1Doc

Proc. Administrativo 2- 2.003/2026

De: Reder B. - DTI

Para: DL - DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

Data: 02/06/2026 às 17:06:24

Setores envolvidos:

DTI, DL

Registro Preços(Informática)

Boa tarde,

Segue documentações atualizadas.

Atenciosamente,

–

Réder Augusto Clementino de Brito

Diretor Departamento Tecnologia Informação

Anexos:
01_1_classificacao_itens_permanente_consumo_DFD.pdf
04_MFP_Orcamentos_merged_1_.pdf
Declaracao_de_Servidor_Pesquisa_de_Precos_4__1_.pdf
DFD.pdf
ETP.pdf
TR.pdf

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Item	Qtd.	Unid.	Descrição resumida	Código/CATMAT	Classificação sugerida
1	15	und	AP 3000 AX	625350	Permanente
2	5	und	AP AC Outdoor Wifi 6	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
3	5	und	Access Point AC (outdoor)	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
4	50	und	Abraçadeira Nylon 18cm c/100	393439	Consumo
5	50	und	Abraçadeira Nylon 30cm c/100	614213	Consumo
6	2	und	Kit Testador e Localizador de cabos RJ11 RJ45	622299	Permanente
7	20	und	Relógio de Ponto	427460	Permanente
8	10	und	Relógio de ponto com Reconhecimento facial	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
9	20	und	Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
10	2	und	Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code	620842	Permanente
11	1	und	Kit Central de Alarme sem fio	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

12	20	und	Adaptador Usb para Vga	435920	Consumo
13	10	und	Conversor Adaptador DVI Macho X Hdmi Fêmea	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
14	10	und	Conversor Adaptador DVI Fêmea X VGA Macho	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
15	10	und	Conversor Adaptador DVI Macho x Vga 15 Pinos Fêmea	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
16	10	und	Conversor Adaptador De Vídeo Hdmi Macho Para Vga 15 Pinos Fêmea	435888	Consumo
17	10	und	Conversor Adaptador De Vídeo Displayport Para Vga 15 Pinos Fêmea	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
18	10	und	Adaptador de rede USB p/ RJ45	470246	Consumo
19	5	und	Adaptador HUB USB em USB-C	608233	Consumo
20	15	und	Suporte articulado p/ 2 Telas	615803	Permanente
21	10	und	Adaptador de rede	462602	Consumo
22	10	und	Adaptador USB Wireless Wifi6 Dual Band	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

23	5	und	Case USB 3.0 para HD SATA 2.5	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
24	2	und	Case USB 3.0 para HD SATA 3.5	399196	Consumo
25	60	und	Fonte de Alimentação 12,8V 1A	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
26	3	und	Álcool Isopropílico 1L	475010	Consumo
27	3	und	Alicate De Crimpagem para Conectores EZ	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
28	2	und	Alicate De Inserção Punch Down	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
29	30	und	Bateria CR2032	313931	Consumo
30	5	und	Bateria 9V Recarregável/250mah	393927	Consumo
31	15	und	Bateria para Nobreak 12v/5ah	465505	Consumo
32	15	und	Bateria para Nobreak 12v/7ah	465506	Consumo
33	15	und	Cabo de Energia	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
34	15	und	Cabo Vga 1.5m	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
35	10	und	Cabo DVI 1.5m	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

36	15	und	Cabo Hdmi 2m	628061	Consumo
37	5	und	SMARTTV 43" c/ Suporte Parede	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
38	10	und	SMART TV 50" c/ Suporte Parede	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
39	10	und	SMART TV 65" c/ Suporte Parede	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
40	8	und	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
41	10	und	Cabo HDMI versão 2.1 – 15 metros	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
42	50	und	Caixa de Som	449734	Consumo
43	5	und	Câmera Videoconferência Avançada (4K)	480444	Permanente
44	10	und	Câmera videoconferência Básica (1080p)	480444	Permanente
45	20	und	Filtro de linha 08 tomadas c/ dps	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
46	50	und	Filtro de linha 05 tomadas c/ dps	464972	Consumo
47	100	und	Fonte ATX 500W Real Certificada	487696	Consumo

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

48	10	und	Limpa Contato	614808	Consumo
49	15	und	Memória DDR3 8GB (Desktop)	434678	Consumo
50	5	und	Memória DDR3L 8GB (SODIMM)	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
51	15	und	Memória DDR4 8GB (Desktop)	486657	Consumo
52	10	und	Memória DDR4 16GB (Desktop)	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
53	10	und	Memória DDR4 8GB (SODIMM)	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
54	10	und	Memória DDR5 16GB (Desktop)	627931	Consumo
55	10	und	Processador (CPU) Intel LGA 1150	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
56	10	Und	Processador (CPU) Intel LGA 1150	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
57	10	Und	Processador (CPU) Intel LGA 1155	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
58	10	und	Processador (CPU) Intel LGA 1155	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
59	10	und	Processador (CPU) Intel LGA 1151	465031	Consumo

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

60	10	und	Processador (CPU) Intel LGA 1151	466643	Consumo
61	10	und	Processador (CPU) Intel LGA 1200	485391	Consumo
62	10	und	Processador (CPU) Intel LGA 1700	607891	Consumo
63	10	und	Processador (CPU) AMD AM4	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
64	10	und	Processador (CPU) AMD AM4	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
65	10	und	Processador (CPU) AMD AM4	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
66	2	und	Processador (CPU) Intel LGA 2011 (x79)	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
67	2	und	Processador (CPU) Intel LGA 2011 (x79)	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
68	15	und	Placa Mãe AM4	627969	Consumo
69	25	und	Gabinete Básico - ATX sem Fonte	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
70	15	und	Gabinete Avançado - ATX sem Fonte	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
71	100	und	Mouse Pad	359651	Consumo

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

72	10	und	Nobreak interativo	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
73	5	und	Pasta térmica	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
74	15	und	Placa de vídeo Básica	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
75	15	und	Placa de vídeo c/ Bios UEFI	476610	Consumo
76	2	und	Placa de vídeo Avançada	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
77	5	und	Projetor multimídia	475688	Permanente
78	2	und	Rotulador eletrônico	615296	Permanente
79	2	und	Soprador de ar	235881	Permanente
80	50	und	SSD 240GB - SATA	487697	Consumo
81	2	und	Console Controlador de Rede CloudKey+	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
82	5	und	Switch 24 portas gerenciável	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

83	5	und	Tela de projeção	371356	Permanente
84	30	und	Kit Teclado e Mouse sem fio	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
85	100	und	Mouse com fio	457752	Consumo
86	100	und	Teclado usb com fio	451817	Consumo
87	10	und	Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador:	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
88	10	und	Notebook básico - especificações técnicas mínimas: Placa mãe e microprocessador:	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
89	20	und	Tablet	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
90	10	und	Rack Outdoor Basculante 6U	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
91	50	und	Headset H390 áudio digital, em couro, USB, preto.	486309	Consumo
92	1	und	Rack Servidor Piso 44u	623628	Permanente
93	10	und	Rack de Parede	309004	Permanente

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

94	4	und	Telefone IP	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
95	15	und	Headset para Telefone Fixo	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
96	35	und	Mochila p/ Notebook	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
97	1	und	Tubo de CD-R c/100un	405630	Consumo
98	1	und	Tubo de DVD-R c/100un	347680	Consumo
99	35	und	Suporte (Base) p/ Notebook	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
100	2	und	Jogo de Ferramenta	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
101	5	und	Fan 80mm Preto	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
102	5	und	Fan 120mm Preto	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
103	10	und	Bateria estacionária	435918	Consumo
104	30	und	Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
105	2	und	Almofada Esponja Feltro Epson	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

106	2	und	Almofada Esponja Feltro Epson L4150 E L4160	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
107	25	und	Cabo de rede CAT 6	469650	Consumo
108	5	und	Cabo de rede CAT 6 blindado	467549	Consumo
109	25	und	Conector RJ45	347465	Consumo
110	15	und	Hd externo 2 TB USB 3.0	482667	Permanente
111	20	und	Fonte PoE 48v	426718	Consumo
112	10	und	Fonte PoE 24v	441126	Consumo
113	5	und	Protetor eletrônico com 12 tomadas	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
114	4	und	ROUTERBOARD	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
115	5	und	Mikrotik RB750GR3	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
116	5	und	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
117	15	und	Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

118	15	und	Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
119	8	und	Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
120	2	und	Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas poe	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
121	6	und	Gravador digital de vídeo em rede 32 canais	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
122	5	und	Gravador iNVD Número de canais IP: 32 canais.	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
123	5	und	Camera Ip	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
124	150	und	Camera Ip com PoE	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
125	5	und	Câmera IP Full HD	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
126	5	und	Câmera IP Full HD	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
127	4	und	Câmera Speed Dome	479532	Permanente
128	5	und	Camera Ip com Leitura de Placas automáticas	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

129	5	und	Câmera IP Bullet com PoE	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
130	5	und	Hd Purple Interno 8tb	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
131	2	und	CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
132	75	und	Telefone sem fio digital	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
133	5	und	MINICOMPUTADOR	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
134	30	und	FITA DUPLA FACE	444288	Consumo
135	15	und	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	449629	Permanente
136	5	und	Aparador Bandeja De Saída De Papel P1102w P1102 1102 Preta	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
137	30	und	Pickup Roller Puxador Papel Hp P1102w M1132 M1212 M125 M127	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
138	70	und	Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
139	60	und	Canaleta 30x30mm	471768	Consumo
140	90	und	Canaleta 22x22mm	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

141	30	und	Conjunto Tomada Rj45 Cat6	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
142	30	und	Patch Cord	367311	Consumo
143	30	und	Patch Cord	437666	Consumo
144	5	und	Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
145	20	und	Guia de Cabos rack 19 1U Preto	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
146	40	und	Tampa cega rack 19 1U Preta	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
147	50	und	Tampa cega rack 19 2U Preta	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
148	5	und	Caixa De Montagem 40x40x20	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
149	2	und	Gabinete para Bateria 24V 40Ah	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
150	2	und	Módulo de Bateria 24V 40Ah	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
151	4	und	NOBREAK SENOIDAL 3200VA	469170	Permanente
152	4	und	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	474218	Permanente

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

153	35	und	COMPUTADOR COMPLETO	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
154	50	und	MONITOR “21,5”	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
155	5	und	PAR DE SFP	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
156	5	und	Suporte Universal para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto.	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
157	2	und	Licença Microsoft Windows Server Standard 2022.	Código não encontrado no catálogo de preços	Licença/Software
158	4	und	Licença Microsoft Office 365 Business Premium +Teams Essentials por 3 anos	Código não encontrado no catálogo de preços	Licença/Software
159	2	und	Licença anydesk standard com 2 conexões simultâneas por 1 ano	Código não encontrado no catálogo de preços	Licença/Software
160	2	und	SERVIDOR 2U(DATA CENTER)	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
161	10	und	SMARTPHONE	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
162	30	und	KIT PLACA MÃE AM4(completo)	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
163	5	und	KIT PLACA MÃE AM5(completo)	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

164	30	und	Pendrive 64gb	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
165	30	und	Fonte para Relógio de Ponto Control iD	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
166	4	und	Fonte para cancela BLDC Garen	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
167	1	und	CANCELA BLDC PEDÁGIO	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
168	2	und	Central Bldc Master Slave V1. 3D	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
169	2	und	Ssd Servidor Kingston 1.92tb Sata 6gbps Dc600m Enterprise	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
170	2	und	Memória DDR3 ECC 16GB 1600mhz	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
171	2	und	Memória DDR3 ECC 32GB 1600mhz	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
172	5	und	Estação de Recarga móvel para Notebooks	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
173	10	und	Caixa Hermética	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
174	20	und	Pilha Recarregável AAA	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

175	2	und	Kit óptico + testador power meter (07 peças)	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
176	2	und	Bolsa Kit Ferramentas Fibra Óptica Ftth	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
177	150	und	Caixa De Proteção Externa Para Cftv Branco	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
178	2	und	Máquina De Cintar Fita Em Poste Catraca 1 Fita E 50 Fechos	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
179	8	und	Rolo De Fita Fusimec 3/4 Polegada Aço Inox Lisa Com 25 Mts AÇO INOX 19mm X 0,50mm	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
180	3	und	Scanner De Mesa	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
181	10	und	Microfone sem fio	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
182	5	und	Extensor USB 10 metros	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
183	5	und	Memória DDR3 8GB (SODIMM)	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
184	1	und	Adaptador Usb Gravador Leitor Programador Eprom (Bios) + pinça Jacaré	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
185	1	und	Smartphone de Alto Desempenho para Uso Institucional	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

186	4	und	SSD 512GB - SATA	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
187	10	und	Carregador de Pilhas e Baterias USB	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
188	1	und	Tela Notebook 15.6" LED Slim IPS Para Notebook Acer Aspire N18Q13	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
189	3	und	Totten	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
190	20	und	Bobina Térmica	Código não encontrado no catálogo de preços	Consumo
191	15	und	Antena Digital UHF	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
192	1	und	Microfone Lapela sem Fio	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente
193	1	und	AQUISIÇÃO DE DRONE PROFISSIONAL COM KIT COMPLETO	Código não encontrado no catálogo de preços	Permanente

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Justificativa/Observação
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Acessório/periférico de apoio, normalmente empregado em manutenção ou conexão de equipamentos.
Acessório/periférico de apoio, normalmente empregado em manutenção ou conexão de equipamentos.
Acessório/periférico de apoio, normalmente empregado em manutenção ou conexão de equipamentos.
Acessório/periférico de apoio, normalmente empregado em manutenção ou conexão de equipamentos.
Acessório/periférico de apoio, normalmente empregado em manutenção ou conexão de equipamentos.
Acessório/periférico de apoio, normalmente empregado em manutenção ou conexão de equipamentos.
Acessório/periférico de apoio, normalmente empregado em manutenção ou conexão de equipamentos.
Acessório/periférico de apoio, normalmente empregado em manutenção ou conexão de equipamentos.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Acessório/periférico de apoio, normalmente empregado em manutenção ou conexão de equipamentos.
Acessório/periférico de apoio, normalmente empregado em manutenção ou conexão de equipamentos.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Acessório/periférico de apoio, normalmente empregado em manutenção ou conexão de equipamentos.
Acessório/periférico de apoio, normalmente empregado em manutenção ou conexão de equipamentos.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Item de apoio, acessório, suprimento ou material de manutenção, com uso vinculado à reposição/instalação.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Item de apoio, acessório, suprimento ou material de manutenção, com uso vinculado à reposição/instalação.
Item de apoio, acessório, suprimento ou material de manutenção, com uso vinculado à reposição/instalação.
Item de apoio, acessório, suprimento ou material de manutenção, com uso vinculado à reposição/instalação.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Item de apoio, acessório, suprimento ou material de manutenção, com uso vinculado à reposição/instalação.
Item de apoio, acessório, suprimento ou material de manutenção, com uso vinculado à reposição/instalação.
Item de apoio, acessório, suprimento ou material de manutenção, com uso vinculado à reposição/instalação.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Item de apoio, acessório, suprimento ou material de manutenção, com uso vinculado à reposição/instalação.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Item de apoio, acessório, suprimento ou material de manutenção, com uso vinculado à reposição/instalação.
Item de apoio, acessório, suprimento ou material de manutenção, com uso vinculado à reposição/instalação.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Item de apoio, acessório, suprimento ou material de manutenção, com uso vinculado à reposição/instalação.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Item de apoio, acessório, suprimento ou material de manutenção, com uso vinculado à reposição/instalação.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Item de apoio, acessório, suprimento ou material de manutenção, com uso vinculado à reposição/instalação.
Item de apoio, acessório, suprimento ou material de manutenção, com uso vinculado à reposição/instalação.
Item de apoio, acessório, suprimento ou material de manutenção, com uso vinculado à reposição/instalação.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Acessório/periférico de apoio, normalmente empregado em manutenção ou conexão de equipamentos.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Não é material de consumo ou permanente comum; classificar como software/licença, conforme tratamento contábil adotado.
Não é material de consumo ou permanente comum; classificar como software/licença, conforme tratamento contábil adotado.
Não é material de consumo ou permanente comum; classificar como software/licença, conforme tratamento contábil adotado.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Item de apoio, acessório, suprimento ou material de manutenção, com uso vinculado à reposição/instalação.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Item de apoio, acessório, suprimento ou material de manutenção, com uso vinculado à reposição/instalação.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Item de apoio, acessório, suprimento ou material de manutenção, com uso vinculado à reposição/instalação.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Item de apoio, acessório, suprimento ou material de manutenção, com uso vinculado à reposição/instalação.
Item de apoio, acessório, suprimento ou material de manutenção, com uso vinculado à reposição/instalação.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Acessório/periférico de apoio, normalmente empregado em manutenção ou conexão de equipamentos.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Peça ou componente destinado à manutenção, reposição ou montagem, sem controle patrimonial individual recomendado.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Suprimento, material de instalação/manutenção ou item sujeito a desgaste/substituição pelo uso.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.
Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos; recomenda-se avaliação para tombamento patrimonial.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Classificação
Permanente
Consumo
Licença/Software
Total

Critério utilizado
Permanente
Consumo
Licença/Software

Observação
A classificação é sugestiva e deve ser validada pelo setor de Patrimônio/Contabilidade conforme regras internas, plano de contas e finalidade de uso.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Resumo da classificação dos itens do DFD

Quantidade de itens
76
114
3
193

Bem durável, individualizável e com vida útil estimada superior a 2 anos.
Suprimento, material de instalação/manutenção, peça de reposição, cabo, bateria, mídia, bobina ou acessório de uso/desgaste.
Itens que não se enquadram como material comum; recomenda-se tratamento específico como software/licença.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

171ESTIMATIVA DA DESPESA

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.

Em atendimento ao disposto no inciso XI, do artigo 60, do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis (Decreto Municipal nº 6.752/2024) c.c. artigo 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, a despesa foi estimada através de pesquisa de preços realizada com empresas do ramo de atividade do objeto que se pretende contratar, seguida de uma análise crítica dos preços coletados, verificando a razoabilidade da aferição do preço médio, com a desconsideração dos preços inexequíveis ou excessivamente elevados, conforme Mapa de Formação de Preços abaixo.

MAPA DE FORMAÇÃO DE PREÇOS				MEIRI MITIKO SUZUKI NAKAMURA – EPP CNPJ: 03.688.940/0001-03	F.S. COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA CNPJ: 11.552.540/0001-02	INFONEWS INFORMÁTICA CNPJ: 05.958.994/0001-77		
ITEM	**QTDE.**	**UND.**	**DESCRIÇÃO**	**V. UNT.**	**V. UNT.**	**V. UNT.**	**MÉDIA**	**V. TOTAL**
1	15	und	**AP 3000 AX** Tecnologias Beamforming e OFDMA Amplo alcance de até 350m² Suporta até 256 usuários simultâneos	R$1.450,00	R$1.490,00	R$1.490,00	R$1.476,67	R$22.150,05

			Tecnologia PoE para instalação otimizada: 802.3at Gerenciamento Centralizado inMaster Cloud e interface Web Velocidade de até 2976 Mbps com tecnologia Dual Band AX					
2	5	und	**AP AC Outdoor Wifi 6** a) Tecnologia de comunicações sem fio: padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz. b) Taxa de transmissão nominal mínima de 2.976 Mbps (aproximadamente) combinando 2,4 GHz + 5 GHz. c) Suporte para, no mínimo, 256 usuários conectados simultaneamente. d) Alcance de cobertura para área externa de, no mínimo, **350 m²** em condição típica de instalação. e) Proteção contra intempéries para uso externo: índice mínimo de proteção **IP67** (resistente à poeira e à água) ou equivalente. f) Suporte a instalação com alimentação via PoE (Power over Ethernet), compatível com padrão IEEE 802.3at ou equivalente, para facilitar instalação em postes/torres externas. g) Funções avançadas de rádio: tecnologias como Beamforming, OFDMA, BSS Coloring para eficiência e mitigação de interferências em ambientes de alta densidade. h) Interface de rede com, no mínimo, 1 porta RJ-45 gigabit (10/100/1000 BASE-T) com suporte a PoE.	R$1.650,00	R$ 1.490,00	R$1.690,00	R$1.610,00	R$8.050,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			i) Capacidade de gerenciamento centralizado via nuvem (cloud) ou interface Web, para monitoramento, configuração e controle remoto da rede.					
3	5	und	**Access Point AC (outdoor)** Esse AP é alimentado via PoE e equipado com duas interfaces LAN de 1 Gigabit para suportar múltiplas conexões de alta velocidade. Tecnologia Wi-Fi 7 802.11a/b/g/n/ac/ax/be Banda de 5 GHz (3x3 MIMO) com Throughput de até 1.3 Gbps Banda de 2.4 GHz (802.11n) com Throughput de até 450 Mbps Alimentação via PoE 2 Portas RJ-45 Gigabit REF: Ubiquiti	R$2.200,00	R$2.400,00	R$ 2.290,00	R$2.296,67	R$ 11.483,35
4	50	und	**Abraçadeira Nylon 18cm c/100** Abraçadeira Nylon (enforca gato) preto 2,5mm 18cm – pacote contendo 100 unidades	R$60,00	R$45,00	R$70,00	R$58,33	R$ 2.916,50
5	50	und	**Abraçadeira Nylon 30cm c/100** Abraçadeira Nylon (enforca gato) preto 3,6mm 30 cm – pacote contendo 100 unidades.	R$65,00	R$45,00	R$70,00	R$60,00	R$ 3.000,00
6	2	und	**Kit Testador e Localizador de cabos RJ11 RJ45** Testa e Localiza (zumbidor) cabos rj11, rj45, cabos ou outro fio metálico (via adaptador). Fácil e rápido de localizar o ponto de interrupção sem abrir a tampa do fio. -	R$350,00	R$300,00	R$390,00	R$346,67	R$ 693,34

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Agrupamento de cabos de rede por cabo: julgue curto-circuito, circuito aberto, circuito aberto e cruzamento. -Teste o nível da linha, polaridade positiva e negativa. -Verificando o status da linha telefônica: teste o status de funcionamento da linha telefônica (ociosa, tocando e fora do gancho) e avalie a linha tip e ring. -Verifique a continuidade do fio. -Acompanha o cabo adaptador jacaré, rj11, rj45 e bateria 6f22 9v.					
7	20	und	**Relógio de Ponto** Identificação biométrica, cartão de proximidade, código de barras e senha. Mecanismo impressor térmico de alta velocidade e robustez com guilhotina Capacidade para bobina de até 400m (10.000+ tickets por bobina) Comunicação TCP/IP, web server embarcado e duas portas USB. Wi-Fi e GPRS opcionais Display colorido touchscreen Homologado pelo Ministério do Trabalho e Emprego Certificado pelo Inmetro Bateria nobreak de uso interno e embutido no produto de autonomia mínima de 4 horas. REF: Control ID, Henry	R$1.800,00	R$1.850,00	R$1.990,00	R$1.880,00	R$ 37.600,00
8	10	und	**Relógio de ponto com Reconhecimento facial**	R$2.500,00	R$2.400,00	R$2.590,00	R$2.496,67	R$ 24.966,70

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Identificação: Reconhecimento facial, cartão de proximidade (RFID) e/ou senha. **Capacidade:** Até 10.000 faces cadastradas; Até 200.000 registros offline; Suporte a até 10.000 usuários. **Reconhecimento facial:** Realizado em menos de 1 segundo, com alta taxa de acerto mesmo em diferentes condições de iluminação. **Display:** Tela touchscreen colorida de 5 polegadas ou superior, interface intuitiva e multilíngue**.** **Câmera:** Infravermelha dupla, com detecção de vivacidade (antifraude – evita uso de fotos ou vídeos). **Conectividade:** Ethernet (TCP/IP); Wi-Fi integrado; USB para exportação/importação de dados Comunicação opcional via 4G (dependendo do modelo**).** **Compatibilidade:** Integrado a softwares de controle de ponto e folha de pagamento (Ex.: iDCloud, Secullum, Dimep, Henry, Ahgora, etc). Compatível com a Portaria MTP nº 671/2021, conforme enquadramento aplicável ao equipamento/sistema ofertado. Alimentação: 12 VDC (fonte bivolt automática). **Gabinete:** Estrutura robusta em ABS de alta resistência, com fixação mural.					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Relógio interno: Mantém horário com precisão, mesmo em ausência de energia (bateria interna). **Segurança:** Armazenamento criptografado; Sistema operacional embarcado Linux ou equivalente; Detecção de tentativas de violação física.					
9	20	und	**Bateria Nobreak Para RelógioDe Ponto Control Id Rep Idclass** Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class **Fabricante:** Original Control ID Modelo: Toda linha ID Class Autonomia: 4 horas **Voltagem:** 7,4v - 1000mAh Nobreak fica interno no equipamento. Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets. Proteção contra descarga total da bateria. Proteção contra subtensão.	R$300,00	R$290,00	R$300,00	R$296,67	R$ 5.933,40
10	2	und	**Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code** ● Alimentação: 4.5VDC / 250mA (baixo consumo). ● Tipo: Lê códigos 1D (linhas) e 2D (QR Code, etc.). ● Varredura: 60 varreduras por minuto (manual).	R$450,00	R$400,00	R$450,00	R$433,33	R$ 866,66

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			• Conexão: Bluetooth (sem fio) e USB (com fio, via base). • Acionamento: Gatilho (manual) ou automático (mão-livre, com base). • Velocidade: 110.000 digitalizações por segundo, muito rápido. • Resolução: 640x480 pixels (boa para 2D). • Potência: 1.25W (baixo consumo). • Base: Para carregamento e comunicação (USB). • Distância de Leitura: Até 36.80 cm (em contato). • Tipo de Leitura: Omnidirecional (lê de qualquer ângulo). • Reflexão: 25% (indica sensibilidade à luz/contraste					
11	1	und	**Kit Central de Alarme sem fio** Capacidade para 16 partições com ativações/desativações in Receptor/transmissor de sinal sem fio integrado que opera com frequência de 915 à 928 MHz	R$3.650,00	R$3.500,00	R$3.700,00	R$3.616,67	R$3.616,67

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Reportagem de eventos por conexão Ethernet/Wi-fi, por linha telefônica com o módulo FXO 8000 instalado e conexão GPRS com o módulo XAG 8000 instalado. Acesso remoto da central de alarme via aplicações e serviços. Capacidade de visualização e programação dos parâmetros por até 16 teclados XAT 8000. **Teclado sem fio** para comunicação e interação com a central. Proteção contra invasões de sinal Criptografia na transmissão de dados entre dispositivos. Bateria de longa duração. **Sirene sem fio** para central de alarme AMT 8000 **2 Controles remoto XAC 8000** com Antitravamento de teclas e LED indicador de status. **Incluso 4 sensores** IVP 8000 Pet Sensor de Movimento infravermelho passivo sem fio. REF: Intelbras Sistema 8000					
12	20	und	**Adaptador Usb para Vga** O adaptador de exibição USB 3.0 para VGA permite que um monitor VGA padrão seja conectado a um computador Windows através de uma conexão USB 3.0/2.0. Em caso de não ser Plug and Play deverá acompanhar CD de Driver compatível	R$90,00	R$80,00	R$90,00	R$86,67	R$ 1.733,40
13	10	und	**Conversor Adaptador DVI Macho X Hdmi Fêmea**	R$120,00	R$50,00	R$120,00	R$96,67	R$ 966,70

Assinado por 1 pessoa: RENDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Possibilita a conversão da **Saída** dvi 24+1 para **Entrada** HDMI , este adaptador converte uma **Saída** DVI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma **Entrada** HDMI de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída DVI de Placa de Video para um Monitor com Entrada HDMI					
14	10	und	**Conversor Adaptador DVI Fêmea X VGA Macho** Possibilita a conversão da **Entrada** DVI 24+1 para uma **Saída** VGA , este adaptador converte uma **Entrada** DVI de uma TV, monitor ou projetor. para uma **Saída** VGA de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo. Função: Converter uma **Entrada** DVI de um Monitor para uma **Saída** VGA de Placa De Vídeo	R$120,00	R$50,00	R$120,00	R$96,67	R$ 966,70
15	10	und	**Conversor Adaptador DVI Macho x Vga 15 Pinos Fêmea** Possibilita a conversão da **Saída** DVI 24+1 para uma **Entrada** VGA , este adaptador converte uma **Saída** DVI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo para uma **Entrada** VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma **Saída** DVI de uma Placa de Vídeo para uma **Entrada** VGA de um Monitor.	R$95,00	R$50,00	R$95,00	R$80,00	R$ 800,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

16	10	und	**Conversor Adaptador De Vídeo Hdmi Macho Para Vga 15 Pinos Fêmea** Possibilita a conversão da **Saída** HDMI para uma **Entrada** VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma **Saída** HDMI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma **Entrada** VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma **Saída** HDMI de uma Placa de Vídeo para uma **Entrada** VGA de um Monitor.	R$85,00	R$50,00	R$89,00	R$74,67	R$ 746,70
17	10	und	**Conversor Adaptador De Vídeo Displayport Para Vga 15 Pinos Fêmea** Possibilita a conversão da **Saída** Displayport para **Entrada** VGA 15 pinos Fêmea, este adaptador converte uma saída Displayport de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma **Saída** Displayport de uma Placa de Vídeo para uma **Entrada** VGA de um Monitor.	R$100,00	R$50,00	R$112,00	R$87,33	R$ 873,30
18	10	und	**Adaptador de rede USB p/ RJ45** Adaptador de Rede Usb 3.0 Para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps	R$110,00	R$80,00	R$129,00	R$106,33	R$ 1.063,30
19	5	und	**Adaptador HUB USB em USB-C** Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF - Para MacBook, Windows, Chromebook, Notebook, Tablet e Celular - Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit	R$100,00	R$190,00	R$129,00	R$139,67	R$ 698,35

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			- Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso					
20	15	und	**Suporte Articulado p/ 2 Telas** Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17" a 35", Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	R$300,00	R$380,00	R$390,00	R$356,67	R$ 5.350,05
21	10	und	**Adaptador de rede** Placa de rede ethernet mini pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade windows 7/8/8.1/10/11. REF: Tp-Link tg-3468	R$120,00	R$100,00	R$150,00	R$123,33	R$ 1.233,30
22	10	und	**Adaptador USB Wireless Wifi6 Dual Band** Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.	R$230,00	R$250,00	R$200,00	R$ 226,67	R$ 2.266,70
23	5	und	**Case USB 3.0 para HD SATA 2.5** Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 4 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 2,5 Polegadas com 7 e 9,5 mm de espessura (HDs de notebook) e SSDs, acompanhando Cabo de dados USB 3.0	R$50,00	R$100,00	R$70,00	R$73,33	R$ 366,65
24	2	und	**Case USB 3.0 para HD SATA 3.5**	R$60,00	R$120,00	R$70,00	R$83,33	R$ 166,66

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 10 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 3,5 Polegadas (HDs de desktop), acompanhando Cabo de dados USB 3.0 e Fonte de Alimentação					
25	60	und	**Fonte de Alimentação 12,8V 1A** A fonte de alimentação multiuso é ideal para equipamentos que trabalhem em 12 Volts e 1 A, como câmeras CFTV, roteadores, videoporteiros e fitas LED, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W REF: Intelbras AC/DC 12,8 Vdc 1ª EF 1201	R$100,00	R$50,00	R$80,00	R$ 76,67	R$4.600,20
26	3	und	**Álcool Isopropílico 1L** Álcool isopropílico (isopropanol) com pureza mínima de **99% P.A. (pró-análise)** para limpeza de eletrônicos, incolor e transparente e que contenha graduação alcoólica de 99,8% aproximadamente. Produto incolor, volátil e de rápida evaporação, sem deixar resíduos. Embalagem plástica ou metálica lacrada de fábrica, com rótulo original do fabricante, indicando: Nome químico completo, Grau de pureza, Número CAS, Lote, Data de fabricação e validade, CNPJ e endereço do fabricante ou importador, Número de registro ou notificação na ANVISA.O produto deve vir acompanhado de Certificado de Análise (COA) emitido pelo fabricante ou importador, contendo o grau de pureza e características físico-químicas.	R$85,00	R$65,00	R$90,00	R$80,00	R$ 240,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Serão recusados produtos com rótulo genérico, sem dados de fabricante, sem número de lote ou com indícios de reenvase. Proibida a entrega de produtos com frasco artesanal, rótulo impresso sem CNPJ, ou frascos reaproveitados.					
27	3	und	**Alicate De Crimpagem para Conectores EZ** Alicate De Crimpar Profissional Compatível com ajuste (chave seletora) para Cabos Cat7 e/ou Cat5/Cat.6 deverá possuir grafia no próprio alicate, a marca do fabricante, abreviatura ou descrição das cores nas sequências dos padrões t568a e t568b, de forma a facilitar o seu uso. possuir catraca, suportar mais de 1.000 crimpagens e cortes. deverá vir com, pelo menos, 5 (cinco) lâminas de corte extras. deve crimpar e cortar todas as 8 e 6 vias excedentes em um só movimento, trava de segurança, e crimpagem para conectores RJ45 modelo EZ compatível com os padrões de montagem t568a e t568b. o corpo deve ser em aço-carbono, cabo termoplástico emborrachado.	R$200,00	R$ 190,00	R$290,00	R$226,67	R$ 680,01
28	2	und	**Alicate De Inserção Punch Down** Ferramenta de impacto. deve possuir ajuste de pressão para inserção com dois níveis de impacto e corte de cabos utp em conectores fêmea rj-11 e rj-45, patch panel e blocos tipo 110. a ferramenta deve ter cabo emborrachado para melhor controle e compartimento interno para armazenamento da lâmina.	R$90,00	R$40,00	R$120,00	R$83,33	R$ 166,66

29	30	und	**Bateria CR2032** Bateria - computador Tipo: Lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades	R$30,00	R$12,00	R$45,00	R$29,00	R$ 870,00
30	5	und	**Bateria 9V Recarregável/250mah** Bateria do tipo: Recarregável, Voltagem: 9V, Capacidade: 250mah, 0% de Mercúrio e Cádmio, mínimo de 1000 ciclos	R$40,00	R$15,00	R$35,00	R$30,00	R$ 150,00
31	15	und	**Bateria para Nobreak 12v/5ah** Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.	R$160,00	R$120,00	R$180,00	R$153,33	R$ 2.299,95
32	15	und	**Bateria para Nobreak 12v/7ah** Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.	R$170,00	R$ 150,00	R$220,00	R$180,00	R$ 2.700,00
33	15	und	**Cabo de Energia** Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma abnt	R$30,00	R$18,00	R$50,00	R$32,67	R$ 490,05
34	15	und	**Cabo Vga 1.5m** Cabo vga, cabo com comprimento de 1,5m, vga macho x vga macho, compatível com monitores/projetores e aparelhos que tenham entrada para vga fêmea.	R$45,00	R$25,00	R$60,00	R$43,33	R$ 649,95

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

35	10	und	**Cabo DVI 1.5m** Cabo DVI-I Macho x DVI-I Macho, compatível com monitores/projetores e aparelhos que tenham entrada dvi fêmea	R$30,00	R$15,00	R$30,00	R$25,00	R$ 250,00
36	15	und	**Cabo Hdmi 2m** Cabo hdmi, cabo com comprimento de 2m, hdmi macho x hdmi macho, compatível com monitores/projetores e aparelhos que tenham entrada hdmi fêmea	R$50,00	R$20,00	R$60,00	R$43,33	R$ 649,95
37	5	und	**SMARTTV 43" c/ Suporte Parede** Especificações: - Cor: Preta - Tamanho da tela: 43” - Resolução: 3.840 x 2.160 - Tela Curva: Não - Modelo: UHD 4K - Brilho: 300nit - Contraste: 1,200:1 - Ângulo de Visão: 89:89 Operação: 8/7 - Entrada HDMI: 2 - Entrada USB: 1 - Saída AUDIO: Optical - Consumo de Energia: 120 HDR10+: Não - Disponível Dolby Digital Plus: Sim - Saida de Audio (RMS): 20W - Tipo de Speaker: 2CH (10W+10W) - Digital Broadcasting: Brazil : ISDB-T - Tuner Analógico: Sim - Tipo Smart TV: Smart - Dispositivo Smart: Netflix / Amazon Prime / Google Play Movies & TV / Youtube / etc - Adaptive Sound: Não Disponivel - Instant On: Sim - Game Mode: Sim (Básico)	R$1.850,00	R$2.250,00	R$2.990,00	R$2.363,33	R$ 11.816,65

			- Mobile to TV - Mirroring, DLNA: Não - Disponível Acesso Remoto: Sim - Easy Setup: Brazil : Yes(Wifi Only) - Wireless TV On - WiFi Direct: Sim **OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV**					
38	10	und	**SMART TV 50" c/ Suporte Parede** Especificações: Tela: - Tamanho da tela: 50” - Resolução: 3.840 x 2.160 - Tela Curva: Não - Modelo: UHD 4K - Frequência de painel: 60 Hz Características Smart - NFC na TV: Não - Tap View: Sim - App para video chamada: Google Meet - Multitela: Sim, até 2 conteúdos - Music Wall: Não - Suporte para câmera móvel: Não - Modo Ambiente: Não - Configuração facilitada: Sim - Casting de app: Sim - Wireless Dex: Não - Web Service: Sim Conectividade - HDMI:3 - USB: 2 - Entrada de Componente (Y,Pb,Pr): Não - Ethernet (LAN): 1 - Entrada de componente (AV): Não - Saída de Áudio Digital (Óptica): 1	R$2.500,00	R$2.900,00	R$3.590,00	R$2.996,67	R$ 29.966,70

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			- Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (Uso Normal para o Terrestre) / 0 - HDMI Quick Switch: Sim - eARC: Sim - Wi Fi: Sim (WiFi5) - Bluetooth: Sim (BT 5.2) - Anynet+ (HDMI-CEC): Sim Alimentação e soluções Eco - Alimentação de Energia: AC100-240V~ 50/60Hz - Consumo de Energia (Máximo): 145 W - Sensor Ecológico: Sim **OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV**					
39	10	und	**SMART TV 65" c/ Suporte Parede** Especificações: - Tipo de Painel LED - Resolução em Pixel 3840*2160, (4K) - Frequência 60 Hz - HDR Sim (HDR10 / HLG) - Dolby Vision Não - Imax enhanced Não - Outros Recursos Miracast PC - Sistema Operacional Google TV - Reconhecimento de Voz Sim, através do controle remoto (Google Assistant embutido em português) - Comando de voz à distância Não - Outros Assistentes Virtuais Não - Entradas 1 Porta LAN, 3 HDMI, 1 USB, 1 Entrada AV (Áudio & Vídeo), 1 entrada RF para antena/cabo	R$3.450,00	R$4.600,00	R$4.500,00	R$4.183,33	R$ 41.833,30

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			- Wi-Fi Integrado Sim (Dual Band 2.4GHz/ 5GHz) - Bluetooth Sim - Chromecast Integrado Sim - Dolby Atmos Não - Soundbar Embutido Não - Consumo de Energia 145W - Consumo Stand by < 0,5 W - Tensão de Alimentação 100-240V~ 50/60Hz - Potência de Áudio 19W **OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV**					
40	8	und	**CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ** Especificações: Caixa bi-amplificada 200w rms (cada) Woofer de 15 polegadas Driver de titânio de 34mm Crossover eletrônico Amplificador classe AB 2 bandas de equalização Resposta de Frequência (-3dB): 55Hz - 18kHz Impedância nominal: 8 Ohms Entrada MIC balanceada com conectores XLR e P10 Entrada LINE com conectores XLR, RCA e P2 Reproduz arquivos MP3 através de porta USB/SD card Comunicação via Bluetooth Receptor de rádio FM	R$1.500,00	R$2.500,00	R$1.900,00	R$1.966,67	R$15.733,36

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Saída MIX OUT através de conector XLR Comutação automática de voltagem Rodízios incorporados ao gabinete para facilidade de transporte Angulação adequada para monitor 2 Pontos para montagem fly					
41	10	und	**Cabo HDMI versão 2.1 – 15 metros** Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro	R$45,00	R$150,00	R$60,00	R$85,00	R$850,00
42	50	und	**Caixa de Som** Caixa de som portátil para notebook e pc, com conexão usb do tipo a, e plug p2 de 3,5 mm. Cor preta, sem luzes adicionais, exceto a que indica que está ligada. Potência mínima de 3w, que possua botão de on/off.	R$70,00	R$50,00	R$80,00	R$66,67	R$3.333,50
43	5	und	**Câmera Videoconferência Avançada (4K)** Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C **REF: Logitech, Emeet**	R$1600,00	R$1.880,00	R$1500,00	R$1.660,00	R$8.300,00

44	10	und	**Câmera videoconferência Básica (1080p)** Webcam videochamada FULL HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. **REF: Logitech, Emeet**	R$250,00	R$590,00	R$290,00	R$376,67	R$3.766,70
45	20	und	**Filtro de linha 08 tomadas c/ dps** Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia. **REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin**	R$110,00	R$150,00	R$160,00	R$140,00	R$2.800,00
46	50	und	**Filtro de linha 05 tomadas c/ dps** Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do	R$100,00	R$100,00	R$120,00	R$106,67	R$5.333,50

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante **REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin**					
47	100	und	**Fonte ATX 500W Real Certificada** Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima **80 Plus Bronze** ou superior e/ou Certificação **Cybernetics** (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, **PFC Ativo**, **Linha única 12V**, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: **1** x Conector ATX 24 Pinos, **1** x Conector EPS 8 Pinos, **2** x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, **2** x Conectores Molex 4 Pinos, **7** x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, **Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional**. Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações **REF: Corsair, Deepcool, Pichau, SuperFlower, XPG, MSI, Seasonic**	R$300,00	R$350,00	R$320,00	R$323,33	R$32.333,00
48	10	und	**Limpa Contato** Limpa contatos para equipamentos elétricos em spray de 300 ml, com secagem rápida.	R$60,00	R$40,00	R$50,00	R$50,00	R$500,00
49	15	und	**Memória DDR3 8GB (Desktop)** Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3	R$250,00	R$280,00	R$450,00	R$326,67	R$4.900,05

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Assinado por 1 pessoa: FREDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair.					
50	5	und	**Memória DDR3L 8GB (SODIMM)** Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior, CL mínimo (cas latency) 9, Tensão de 1,35V Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	R$300,00	R$280,00	R$650,00	R$410,00	R$2.050,00
51	15	und	**Memória DDR4 8GB (Desktop)** Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8gb, tipo: ddr4, frequência clock:3200mhz, **com dissipador de calor metálico nativo da marca**, suporte a XMP,CL mínimo (cas latency) **CL22** (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	R$750,00	R$680,00	R$650,00	R$693,33	R$10.399,95
52	10	und	**Memória DDR4 16GB (Desktop)** Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16gb, tipo: ddr4, frequência clock:3.200 mhz, **com dissipador de calor metálico nativo da marca**, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) **CL22** (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	R$1.200,00	R$1.070,00	R$1.300,00	R$1.190,00	R$11.900,00

53	10	und	**Memória DDR4 8GB (SODIMM)** Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 260, 8gb, ddr4, com frequência 3200mhz ou superior, CL mínimo (cas latency) **CL19**. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	R$650,00	R$700,00	R$650,00	R$666,67	R$6.666,70
54	10	und	**Memória DDR5 16GB (Desktop)** Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16gb, tipo: ddr5, frequência clock:5200 mhz, **com dissipador de calor metálico nativo da marca**, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) **CL38** (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	R$1.350,00	R$2.000,00	R$1.350,00	R$1.566,67	R$15.666,70
55	10	und	**Processador (CPU) Intel LGA 1150** CPU de 4ª Geração, Intel, 4 núcleos e 8 Threads **COM** Vídeo Integrado	R$350,00	R$400,00	R$450,00	R$400,00	R$4.000,00
56	10	und	**Processador (CPU) Intel LGA 1150** CPU de 4ª Geração, Intel, 4 núcleos e 8 Threads **SEM** Vídeo Integrado	R$300,00	R$400,00	R$300,00	R$333,33	R$3.333,30
57	10	und	**Processador (CPU) Intel LGA 1155** CPU de 2ª e/ou 3ª Geração, Intel, 4 núcleos e 8 Threads **COM** Vídeo Integrado	R$350,00	R$200,00	R$380,00	R$310,00	R$3.100,00
58	10	und	**Processador (CPU) Intel LGA 1155** CPU de 2ª e/ou 3ª Geração, Intel, 4 núcleos e 8 Threads **SEM** Vídeo Integrado	R$350,00	R$200,00	R$300,00	R$283,33	R$2.833,30
59	10	und	**Processador (CPU) Intel LGA 1151** CPU de 6ª a 9ª Geração, Intel, 4 núcleos e 8 Threads com Vídeo Integrado	R$1.000,00	R$790,00	R$1.290,00	R$1.026,67	R$10.266,70

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

60	10	und	**Processador (CPU) Intel LGA 1151** CPU de 6ª a 9ª Geração, Intel, 2 núcleos e 4 Threads com Vídeo Integrado	R$1.200,00	R$790,00	R$1.480,00	R$1.156,67	R$11.566,70
61	10	und	**Processador (CPU) Intel LGA 1200** CPU de 10ª e 11ª Geração, Intel, 6 núcleos e 12 Threads com Vídeo Integrado	R$1.600,00	R$1.650,00	R$1.990,00	R$1.746,67	R$17.466,70
62	10	und	**Processador (CPU) Intel LGA 1700** CPU de 12ª a 14ª Geração, Intel, 6 núcleos e 12 Threads com Vídeo Integrado	R$2.300,00	R$2.900,00	R$2.590,00	R$2.596,67	R$25.966,70
63	10	und	**Processador (CPU) AMD AM4** CPU Ryzen (4000 / 5000 séries), 6 núcleos e 12 Threads **COM** Vídeo Integrado	R$1.200,00	R$1.600,00	R$1.590,00	R$1.463,33	R$14.633,30
64	10	und	**Processador (CPU) AMD AM4** CPU Ryzen, 6 núcleos e 12 Threads **SEM** Vídeo Integrado	R$850,00	R$1.600,00	R$900,00	R$1.116,67	R$11.166,70
65	10	und	**Processador (CPU) AMD AM4** CPU Ryzen, 4 núcleos e 8 Threads **COM** Vídeo Integrado	R$900,00	R$1.600,00	R$1.290,00	R$1.263,33	R$12.633,30
66	2	und	**Processador (CPU) Intel LGA 2011 (x79)** CPU da Família Xeon para Servidores, X79, V1 e/ou V2, 10 núcleos e 20 Threads mínimo, Clock Base mínimo de 2.2ghz	R$750,00	R$800,00	R$990,00	R$846,67	R$1.693,34
67	2	und	**Processador (CPU) Intel LGA 2011 (x79)** CPU da Família Xeon para Servidores, X79, V1 e/ou V2, 8 núcleos e 16 Threads. Clock Base mínimo de 2.6ghz	R$600,00	R$700,00	R$600,00	R$633,33	R$1.266,66
68	15	und	**Placa Mãe AM4** Especificações Mínimas Exigidas - **Socket :** AMD AM4 **Chipset:** Compatível com Socket (A300, A320, A520), B-series (B350, B450, B550), X-series (X370, X470, X570)	R$850,00	R$800,00	R$850,00	R$833,33	R$12.499,98

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Compatibilidade: A Placa deverá vir já com as últimas atualizações de bios disponíveis da Fabricante para suportar Processadores da série AMD/Ryzen 1000 a 5000 **Fator de forma:** M-ATX **Suporte de memória:** DDR4, Mínimo de 2 Slot (2*DIMM) **Slots de Expansão:** 1 x PCIE3.0/4.0 x16 - 1 x PCIE3.0 x1 **M.2 Slots:** Mínimo de 1 - M.2 (NVME/SATA) **Portas SATA:** 4 x SATA 3.0 **Saídas de Vídeo:** Mínimo de 2 Saídas (VGA,DVI,HDMI,Displayport) sendo elas ao menos 1 digital (HDMI e/ou Displayport) **USB 3.0/3.1/3.2:** 2 **USB 2.0:** 4 **LAN/Ethernet:** Gigabit Ethernet 1G **BIOS:** Do próprio fabricante do equipamento ou que tenha direitos de copyright sobre esse BIOS, Comprovação de compatibilidade UEFI através do site http://www.uefi.org/members;					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			VRM: Placa com dissipador de calor nativo (original do fabricante) na região de VRM da Placa Mãe **REF: Asus, ASRock, Msi, Gigabyte**					
69	25	und	**Gabinete Básico - ATX sem Fonte** Especificações mínimas (suporte) - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+Audio - 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas) - Frente: 1x120mm **(inclusa)** - Traseira: 1x120mm **(inclusa)** **REF:Cooler Master, Corsair, Cougar, Superframe, Mancer, Pichau, Rise Mode**	R$250,00	R$200,00	R$250,00	R$233,33	R$5.833,25
70	15	und	**Gabinete Avançado - ATX sem Fonte** Especificações mínimas (suporte) **Tipo:** Mid Tower **Frente:** Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário **Fator de Forma da Placa mãe:** Mini ITX / Micro ATX **Conexões Frontais:** 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio **Compartimento de armazenamento:** 2x 3.5" 2x 2.5" Slots PCI: 4 **Suporte para fans** Frontal: 2x 120mm **(inclusas)**	R$300,00	R$450,00	R$300,00	R$350,00	R$5.250,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm Traseira: 1x 120mm **Suporte Water Cooler:** Frontal: 1 x 240mm Superior: 1 x 240mm Traseira: 1x 120mm **Suporte cooler para processador:** 160mm (Máx) **Suporte VGA:** 330mm (Máx) **Posição Fonte (PSU):** Inferior c/ PSU Cover **Filtro Anti-Poeira** **Tampa lateral:** Vidro temperado **REF:Cooler Master, Corsair, Cougar, Superframe, Mancer, Pichau, Rise Mode**					
71	100	und	**Mouse Pad** Mouse Pad ergonômico com apoio para pulso. Material em espuma ou tecido emborrachado, e base com superfície aderente. Cor: Preta Tamanho: 2,5 x 18,5 x 27 cm.	R$30,00	R$60,00	R$30,00	R$40,00	R$4.000,00
72	10	und	**Nobreak interativo** Capacidade de potência de saída: 300 watts / 600 va Forma de onda: senoidal por aproximação 04 (quatro) tomadas de saída padrão nbr 14136 Tensão nominal de entrada: 115/220v (bivolt) com faixa de tensão de entrada entre 94 - 140 / 185 - 253, com seleção automática; Tensão nominal de saída: 115v Painel de led frontal com indicação de estado ativo/inativo de baterias, saída ligada/desligada; Proteções contra: sobrecorrente na entrada; sobretensão na bateria, sobrecarga e curto-	R$750,00	R$450,00	R$750,00	R$650,00	R$6.500,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			circuito; sub e sobretensão; sub e sobrefrequência; surtos e picos de tensão; descarga e picos na bateria; Deve possuir estabilizador de três estágios Deve possuir filtro de linha; Função true rms para melhor regulação da tensão de saída. Rendimento > 90% no modo rede. Consumo 10 watts no modo stand by. Deve ser sincronizado com a rede. Deve ser multiprocessador.					
73	5	und	**Pasta térmica** Pasta térmica de alta condução térmica com as seguintes especificações técnicas: cor cinza; penetração (mm/10s) 265-295 ou 220-250; consistência (grau nlgi) 2 ou 3; exsudação 0,4%; componente básico silicone modificado; **condutividade térmica mínima 5,5 W/mK**; solubilidade em água 0,04g/100ml; bisnaga/pote contendo **mínimo de 50g**; indicada para uso em processadores.	R$50,00	R$20,00	R$50,00	R$40,00	R$200,00
74	15	und	**Placa de vídeo Básica** Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima **1gb GDDR3/GDDR5**, 3 Saídas de vídeo Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. **Não serão aceitos placas falsificadas (fake)** REF: R5 220, R5 230, G210, GT610	R$230,00	R$300,00	R$230,00	R$253,33	R$3.799,95
75	15	und	**Placa de vídeo c/ Bios UEFI** Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2gb GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de	R$550,00	R$600,00	R$550,00	R$566,67	R$8.500,05

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia. Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. **Não serão aceitos placas falsificadas (fake)** REF: GT740, GT1030, RX550, GTX 750ti					
76	2	und	**Placa de vídeo Avançada** Placa de Vídeo com mínimo de 8GB GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional. Não serão aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023	R$4.300,00	R$ 3.000,00	R$4.300,00	R$3.866,67	R$7.733,34
77	5	und	**Projetor multimídia** Projetor multimídia de, no mínimo, 3300 ansi lumens tecnologia 3lcd de 3 chips. O equipamento deverá produzir 3300 lumens tanto em luz branca quanto colorida. Deverá possuir resolução nativa xga (1024 x 768). O equipamento deverá suportar aspecto de imagem padrão de 4:3, devendo suportar também o aspecto 16:9 ou 16:10. O equipamento deverá possuir razão de contraste mínimo de 15.000:1. Permitir a relação de zoom digital de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá permitir a projeção de 30" e 350" a uma distância de 0,84 a 10,34 metros. O equipamento deverá permitir o ajuste do efeito trapézio (keystone) – vertical/horizontal de +/- 30 graus. Deverá possuir, no mínimo, os seguintes conectores de entrada: 1x hdmi	R$4.500,00	R$5.500,00	R$4.500,00	R$4.833,33	R$24.166,65

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			para reprodução de áudio e vídeo com qualidade hd. 1x usb-b. 1 saída para monitor. Deverá possuir uma saída de áudio com alto falantes de 2w. Deverá possuir uma interface 1x d-sub 15 pin para conexão com o computador. Permitir a relação de zoom óptico de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá possuir barra de segurança para trava kensington. A lâmpada do equipamento deverá ter duração de 12.000 horas no modo econômico e 6.000 horas no modo normal. A lâmpada deverá ser de, no máximo, 210w uhe. Tensão de alimentação bivolt - 100 - 240 vac +/- 10 por cento, 50/60 hz. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo de alimentação elétrica tripolar. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo hdmi. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) controle remoto - o controle remoto deverá vir acompanhado com, no mínimo, um jogo de pilhas aa ou aaa, ou bateria (quando aplicável), essenciais para o ideal funcionamento do mesmo com o equipamento após a instalação. Junto com o equipamento deverão ser entregues o manual de operação e guia de instalação do equipamento, ambos em português. **Garantia de 36 (trinta e seis) meses** para o equipamento e 90 (noventa) dias para a lâmpada original do fabricante no brasil. REF: epson, acer, benq. Com qualidade igual ou superior a marcas mencionadas.					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

78	2	und	**Rotulador eletrônico** Rotulador eletrônico para impressão de etiquetas, a rotuladora. Deverá vir com 4 fitas equivalente para uso.largura da fita: 12mm. Tipo de cortador: manual. Visor: lcd. Resolução: 180 ou 230dpi. Fonte alimentação: pilha. Garantia de 12 (doze) meses. REF: brother pt-80, brother pt-h110bk.	R$250,00	R$500,00	R$250,00	R$333,33	R$666,66
79	2	und	**Soprador de ar** Soprador de ar para manutenção, limpeza e conservação de equipamentos, com potência igual ou superior a 600w, com voltagem de 110v. Que possua bico alongador que seja removível. REF: IWSA, Toyama, Vonder	R$300,00	R$200,00	R$300,00	R$266,67	R$533,34
80	50	und	**SSD 240GB - SATA** Tipo: SATA III. Capacidade mínima: **240 GB**. Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil. **Memória NAND** e **Controladora** O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.	R$500,00	R$630,00	R$500,00	R$543,33	R$27.166,50

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para SSD SATA: Leitura sequencial ≥ 500 MB/s. Gravação sequencial ≥ 450 MB/s.					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			REF: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas.					
81	2	und	**Console Controlador de Rede CloudKey+** Console UniFi compacto com suporte completo para UniFi Application e SSD de 1TB pré-instalado para armazenamento NVR.	R$3.000,00	R$3.200,00	R$3.000,00	R$3.066,67	R$6.133,34
82	5	und	**Switch 24 portas gerenciável** CPU: - 98DX3236A1 800 MHz Memória: - 512 MB RAM Armazenamento: - Flash 16 MB Interfaces: 24x Gigabit Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps 2x SFP+ 10 Gbps 1x Serial RJ45 Montagem em rack: Tensão de entrada suportada: - 9 ~ 30 V (Conector DC ou PoE Passivo) Consumo máximo de energia: - 24 W Temperatura de operação: -40 °C ~ 60 °C - Processador de dois núcleos de 800 MHz. - 2 Interfaces SFP+ 10 Gbps. - 24 Interfaces Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps. - Opção de boot para SwOS e RouterOS. - Suporte a 4000 VLAN’s simultâneas. - Tabela MAC com tamanho de 16K.	R$6.850,00	R$6.300,00	R$6.850,00	R$6.666,67	R$33.333,34

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			REF: Switch CRS328 24P-4S+RM - MikroTik					
83	5	und	**Tela de projeção** Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismos de mola Tela portátil Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98") Garantia: 01 (hum) ano.	R$1.300,00	R$1.400,00	R$1.300,00	R$1.333,33	R$6.666,65
84	30	und	**Kit Teclado e Mouse sem fio** Kit composto por teclado e mouse sem fio, com conexão wireless 2.4 GHz, garantindo comunicação estável e sem interferências. Teclado com layout ABNT2, teclas de digitação silenciosa e design ergonômico. Mouse com sensor óptico de alta precisão, adequado para uso contínuo em ambiente corporativo. Instalação plug and play, por meio de receptor USB único. Compatível com os principais sistemas operacionais. -Wireless – 2.4GHz (receptor USB) -Número de Botões do Mouse: 3x -Sensor: LED óptico -mínimo de 1000 DPI -Bateria: 2 pilhas AAA para o teclado, 1 pilha AA para o mouse -Teclado Alfanumérico: Sim	R$150,00	R$180,00	R$150,00	R$160,00	R$4.800,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			-Layout: ABNT 2 Garantia Mínima de 1 ano junto ao Fabricante					
85	100	und	**Mouse com fio** Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.	R$60,00	R$55,00	R$60,00	R$58,33	R$5.833,00
86	100	und	**Teclado usb com fio** Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock -	R$90,00	R$50,00	R$90,00	R$76,67	R$7.667,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s).					
87	10	und	**Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador:** -microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com frequência turbo mínima de 4.7ghz, cache de 12mb, com arquitetura de 10 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 15.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site. http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php ; o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem	R$6.000,00	R$6.300,00	R$6.000,00	R$6.100,00	R$61.000,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 15 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 2.6 kg - fonte de 65w com luz de atividade. Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro; - professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do etcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnóstico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se "equipamento operante no seu estado original", todo o processo de "encaminhamento" da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como "encaminhamento", defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de são paulo. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer,					

			comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como "chat", "email" e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizações e "hotfixes" de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc;					
88	10	und	**Notebook básico - especificações técnicas mínimas: Placa mãe e microprocessador:** - microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com freqüência turbo	R$5.300,00	R$5.900,00	R$5.300,00	R$5.500,00	R$55.000,00

Assinado por 2 pessoas: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			mínima de 4.5ghz, cache de 10mb, com arquitetura de 6 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 13.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 14 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 1.7 kg - fonte de 65w com luz de atividade.						

			Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro; - professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do etcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnóstico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se "equipamento operante no seu estado original", todo o processo de "encaminhamento" da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como "encaminhamento", defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de São Paulo. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como "chat", "email" e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizações e "hotfixes" de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, eetc;					
89	20	und	**Tablet** Especificações: -memória ram: 8gb; -garantia: 12 meses; -tamanho da tela (polegadas): 12.4"; -tecnologia da tela: tft; -carrier: desbloqueado; -memória interna: 128gb; -registro anatel: sim; -resolução da tela: 2560x1600; -dimensões: 285.4x185.4x6.5; -acessórios: tablet, capa	R$3.950,00	R$4.150,00	R$3.950,00	R$4.016,67	R$80.333,40

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			protetora, caneta s pen, carregador, cabos de dados, extrator da bandeja de microsd; -condição: novo; -tipo de processador: exynos 1380; -velocidade do processador:4x2.4 ghz + 4x 2.0 ghz -resolução – câmera traseira: 12mp uw f2.4 -resolução - câmera frontal: 12mp uw f2.4 -resolução – gravação de vídeos: uhd 4k (3840x2160) -sistema operacional: android 14 -foco automático – câmera traseira: não -flash – câmera traseira: não -suporte ao cartão de memória: sim -capacidade da bateria: 10.090 mah -versão de usb: 2.0 -wi-fi: sim -versão de bluetooth: bluetooth v5.3 -sensores: acelerômetro, giroscópio, geo magnético, sensor hall, luz rgb -caneta s pen: sim -leitor de impressão digital na tela: sim -memória interna total compartilhada:128 gb -suporte a cartão de memória: sim -tipo cartão de memória: micro sd -capacidade cartão de memória: até 1tb -voltagem: bi-volt -peso: 640 g -cor: neutra - capa de proteção e película					
90	10	und	**Rack Outdoor Basculante 6U** Porta basculante com trava de segurança Base para instalação de 2 Coolers (80 ou 120mm) Furação na tampa e base para instalação de até 3 cadeados 2 trilhos porca gaiola ajustáveis Padrão 19'' Suporte traseiro multifuncional para fixação em parede, torres e poste. (Entregar montada)	R$600,00	R$750,00	R$600,00	R$650,00	R$6.500,00

Assinado por 1 pessoa: REYER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

91	50	und	Headset H390 áudio digital, em couro, USB, preto.	R$300,00	R$300,00	R$300,00	R$300,00	R$15.000,00
92	1	und	**Rack Servidor Piso 44u** Medindo 2,06 metros de altura externa, uma largura externa de 600 mm e uma profundidade externa de 770 mm. Porta frontal com acrílico fumê e fechadura escamoteável. Porta traseira em aço com fechadura cilíndrica. Painéis laterais removíveis com fecho rápido e aletas de ventilação. Maior estabilidade e rigidez montado com dois quadros estruturais frontal e traseiro. Teto com abertura permanente para até quatro exaustores e passagem de cabos. Quatro aberturas para passagem de cabos destacáveis na base piso. Base do piso fechada ideal para acomodar no-breaks. Pés niveladores.	R$6.000,00	R$5.800,00	R$6.000,00	R$5.933,33	R$5.933,33
93	10	und	**Rack de Parede** Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fumê, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E	R$500,00	R$450,00	R$500,00	R$483,33	R$4.833,30

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação					
94	4	und	**Telefone IP** Suporte a uma conta SIP; Display gráfico de 128 × 32 pixels; Tecla dedicada para realização de conferência; Tecla Menu para acesso as configurações básicas do terminal; Teclas para correio de voz², sigilo (mute), viva-voz e atendimento via headset, todas com sinalização por LED; Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha, flash e rediscar; 2 portas Ethernet de 10/100 Mbps; Possibilidade de instalação em mesa ou parede; Sinalização de campainha por LED; Garantia de qualidade na voz com suporte a QoS; Capacidade para registro em servidor primário e secundário. REF: Intelbras Tip 125i	R$385,00	R$315,00	R$385,00	R$361,67	R$1.446,68
95	15	und	**Headset para Telefone Fixo** Fone de ouvido c/ microfone para utilização em telefones fixo	R$200,00	R$220,00	R$200,00	R$206,67	R$3.100,05
96	35	und	**Mochila p/ Notebook** Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável	R$150,00	R$250,00	R$150,00	R$183,33	R$6.416,55
97	1	und	**Tubo de CD-R c/100un** Tubo de mídia CD-R 700mb contendo 100 unidades	R$180,00	R$150,00	R$180,00	R$170,00	R$170,00
98	1	und	**Tubo de DVD-R c/100un**	R$180,00	R$210,00	R$180,00	R$190,00	R$190,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Tubo de mídia DVD-R 4.7gb contendo 100 unidades					
99	35	und	**Suporte (Base) p/ Notebook** Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas	R$120,00	R$130,00	R$120,00	R$123,33	R$4.316,55
100	2	und	**Jogo de Ferramenta** Jogo completo contendo, Alicate Universal 8”, Alicate de Ponta, Alicate de Corte, Chave de Fenda e Philips nos tamanhos e formatos 16x1,½, 8x3, 16x6, 4x5, 16x4,4x8, Chaves de Boca de 6 A 22mm e Estrela, Conjunto de Bit em todos os tamanhos, Kit Chave Torx, Martelo, Trena.	R$150,00	R$180,00	R$150,00	R$160,00	R$320,00
101	5	und	**Fan 80mm Preto**	R$60,00	R$18,00	R$60,00	R$46,00	R$230,00
102	5	und	**Fan 120mm Preto**	R$80,00	R$28,00	R$80,00	R$62,67	R$313,35
103	10	und	**Bateria estacionária** Bateria estacionaria Nobreak 12v 45ah.	R$850,00	R$700,00	R$850,00	R$800,00	R$8.000,00
104	30	und	**Almofada Esponja Feltro Epson** L3110 L3150 L3210 L3250	R$60,00	R$60,00	R$60,00	R$60,00	R$1.800,00
105	2	und	**Almofada Esponja Feltro Epson** L380 L355 L395 L405 L375	R$60,00	R$75,00	R$60,00	R$65,00	R$130,00
106	2	und	**Almofada Esponja Feltro Epson** L4150 E L4160	R$60,00	R$75,00	R$60,00	R$65,00	R$130,00
107	25	und	**Cabo de rede CAT 6** Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. REF: Nexans, Megatron, Furukawa, Mtp. (Não aceitável cabo cftv)	R$1.850,00	R$1.730,00	R$1.850,00	R$1.810,00	R$45.250,00
108	5	und	**Cabo de rede CAT 6 blindado** Cabo de rede cat6 blindado f/utp 100% cobre, 305 metros 23awg.	R$2.300,00	R$2.750,00	R$2.300,00	R$2.450,00	R$12.250,00
109	25	und	**Conector RJ45**	R$550,00	R$550,00	R$650,00	R$583,33	R$14.583,20

Assinado por 1 pessoa: REDERSON AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Pote 100 peças conector EZ RJ45 macho CAT6 crimpa fácil furukawa com a logomarca sohoplus no conector.					
110	15	und	**Hd externo** 2 TB USB 3.0	R$850,00	R$830,00	R$850,00	R$843,33	R$12.649,95
111	20	und	**Fonte PoE 48v** Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A Indicador de Atividade LAN Não Porta LAN Gigabit Sim Possibilidade de Reset Remoto Sim Botão de Reset Não Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C Eficiência 84.25+% Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p Frequência 65 kHz Regulação de Linha 3% Regulação de Carga 5% Alimentação de 2 Pares Pinos 4, 5 (+) e Pinos 7, 8 (-) Alimentação de 4 Pares Temperatura de Operação 0 a 40 C Temperatura de Armazenamento -30 a 70C Umidade de Operação 5 a 90% Sem Condensação Conector AC IEC-320 C6 Entrada de Dados / PoE Terminal RJ45 Blindado Proteção de Surto Modo Comum e Diferencial Proteção de Oscilação 11V Dados, 60V Alimentação Descarga Máxima de Surto 1500A (8/20 s) Alimentação	R$180,00	R$200,00	R$180,00	R$186,67	R$3.733,40

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Pico de Corrente 36A (10/1000 s) Dados Capacitância Shunt < 5 pF Dados Tempo de Resposta < 1 ns Certificações CE, FCC, IC, UL					
112	10	und	**Fonte PoE 24v** Injetor POE-24-12W-BR Tensão de saída: 24VDC 0.5A Porta LAN gigabit: não Tensão de entrada: 90-260 VAC a 47-63 Hz Corrente de entrada: 0,3A @ 120VAC, 0,2A @ 240VAC Corrente de irrupção: <30A pico @ 120VAC, <60A pico @ 230VAC Eficiência: 75+% Saída em espiral: 1% máx. Freqüência de comutação: 50 KHz Regulamento da linha: +/- 1% Regulação de carga: +/- 3% Temperatura de operação: 0C a +40C Temperatura de armazenamento: -30 a +70C Umidade relativa operacional: 35% a 95% sem condensação.	R$160,00	R$180,00	R$160,00	R$166,67	R$1.666,70
113	5	und	**Protetor eletrônico com 12 tomadas** Proteção contra surtos de tensão; Chave inteligente rearmável de 10a – não precisa de fusível; Cabo de 3 metros; Temperatura de operação 0 ~ 40ºC; Grau de proteção IP 20; Máxima absorção de energia proveniente de surtos elétricos 125J; REF: Intelbras	R$230,00	R$120,00	R$230,00	R$193,33	R$966,65
114	4	und	**ROUTERBOARD** Arquitetura ARM 32bit CPU AL21400	R$1800,00	R$2.750,00	R$1800,00	R$2.116,67	R$8.466,68

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Contagem do núcleo da CPU 4 Freqüência nominal do CPU 1400 MHz Dimensões 228 x 120 x 30 mm Nível de licença 5 Sistema operacional RouterOS Tamanho da RAM 1 GB Tamanho do armazenamento 512 MB Tipo de armazenamento NAND Temperatura ambiente testada -40 ° C a 70 ° C PoE em PoE passivo Saída PoE PoE passivo até 57V PoE na tensão de entrada 18 a 57 V Número de entradas DC 2 (jaque DC, PoE-IN) Tensão de entrada de jaque DC 12 a 57 V Saída máxima por saída de porta (entrada> 30 V) 400 mA Saída máxima por saída de porta (entrada <30 V) 600 mA Máximo total fora (A) 600 mA Consumo máximo de energia 33 W Consumo de energia máximo sem anexos 18 W 10 Portas Ethernet 10/100/1000 01 Porta SFP + Porta serial RJ45 Monitor de temperatura do PCB sim Monitor de tensão sim					
115	5	und	**Mikrotik RB750GR3** Frequência nominal CPU: 880MHz Núcleos CPU: 2 RAM: 256MB Portas ethernet 10/100/1000: 5 Portas USB: 1	R$890,00	R$780,00	R$890,00	R$853,33	R$4.266,65

			Plugue de energia: 1 Tensão de entrada suportada: 8V - 30V Entrada PoE: Sim Monitor de voltagem: Sim Monitor temperatura PCB: Sim Dimensões: 113 x 89 x 28 (mm) Sistema operacional: RouterOS Temp. ambiente (testada): -30 + 70 C Nível licenças: 4 CPU: MT7621A Consumo máximo: 5W Tipo slot USB: USB tipo A USB Power Reset: Sim Tipo armazenamento: FLASH Capacidade armazenamento: 16MB Quantidade de threads do processador: 4					
116	5	und	**SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL** CPU: QCA9531 Contagem de núcleos da CPU: 1 Frequência nominal da CPU: 650 MHz Chip de comutação modelo: 98DX3257 Dimensões: 297 x 443 x 44 mm Licença: RouterOS 5 Sistema operacional: RouterOS v7 / SwitchOS Tamanho da RAM: 64 MB Tamanho de armazenamento: 16 MB Tipo de armazenamento: FLASH MTBF Aproximadamente: 200.000 horas a 25C Temperatura ambiente testada: -20°C a 60°C **Alimentação:** Número de entradas CA: 2 Faixa de entrada CA: 100-240	R$6.500,00	R$6.300,00	R$6.500,00	R$6.433,33	R$32.166,65

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Consumo máximo de energia: 60 W Consumo máximo de energia sem acessórios: 50 W Tipo de resfriamento: 3 Ventiladores **Ethernet:** Portas Ethernet 10/100: 1 Portas Ethernet 10/100/1000: 48 **Fibra:** Portas SFP+: 4 Número de portas 40G QSFP+: 2 **Periféricos:** Porta de console serial: RJ45 REF: MIKROTIK - CRS354-48G-4S+2Q+RM					
117	15	und	**Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE** 5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados. REF: Intelbras	R$150,00	R$399,00	R$150,00	R$233,00	R$3.495,00
118	15	und	**Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE** 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m). REF:Intelbras	R$900,00	R$610,00	R$900,00	R$803,33	R$12.049,95

Assinado por 1 pessoa: FREDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

119	8	und	**Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP** 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m). REF: Intelbras	R$2.000,00	R$1.580,00	R$2.000,00	R$1.860,00	R$14.880,00
120	2	und	**Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas poe**	R$3.000,00	R$2.200,00	R$3.000,00	R$2.733,33	R$5.466,66
121	6	und	**Gravador digital de vídeo em rede 32 canais** Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1 Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD) Suporte para dois HDs SATA 2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento) REF: Intelbras NVD 1432	R$6.000,00	R$ 8.700,00	R$6.000,00	R$6.900,00	R$41.400,00
122	5	und	**Gravador iNVD Número de canais IP: 32 canais.** Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG. Resolução suportada até: 16 MP para gravação/visualização. Throughput de rede/gravação (taxa de bits total): 165 Mbps.	R$4.500,00	R$6.600,00	R$4.500,00	R$5.200,00	R$26.000,00

Assinado por 1 pessoa: EDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacad/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Áudio: 1 entrada RCA, 1 saída RCA; compressões suportadas G.711a/Mu, PCM, AAC, G726, G723. Saídas de vídeo: 1 HDMI (até 3840×2160) + 1 VGA (até 1920×1080). **Armazenamento:** suporta até 8 discos SATA (HDs) no modelo padrão. Portas de rede: 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps. **Entradas de alarme:** 16 entradas; Saídas de alarme: 4 saídas. Alimentação: Fonte interna 100-240 Vac, 50/60 Hz. Inteligência Artificial integrada (IA): reconhecimento facial, detecção de pessoas/veículos, linha e cerca virtual, eetc. Compatibilidade de protocolo: ONVIF Perfil S, T, G + protocolo Intelbras.					
123	5	und	**Camera Ip** Resolução 2 MP Infravermelho de 40m Starlight Inteligência Artificial embarcada Índice de proteção IP67 e IK10 REF: Intelbras VIP 3240 IA G2	R$930,00	R$880,00	R$930,00	R$913,33	R$4.566,65
124	150	und	**Camera Ip com PoE** Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 REF: VIP 1230 B G5	R$350,00	R$355,00	R$350,00	R$351,67	R$52.750,50

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

125	5	und	**Câmera IP Full HD** 2 MP Full HD Índice de proteção IP67 Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial embarcada IR Inteligente com alcance de 60 metros Índice de proteção IP67 Suporte a PoE REF: Intelbras VIP 3260 Z IA, VIP 3260 Z G2	R$1.500,00	R$1.300,00	R$1.500,00	R$1.433,33	R$7.166,65
126	5	und	**Câmera IP Full HD** Resolução 4 MP Lente Varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial Entrada e saída de alarme REF: Intelbras VIP 5460 Z IA	R$4.300,00	R$2.650,00	R$4.300,00	R$3.750,00	R$18.750,00
127	4	und	**Câmera Speed Dome** Zoom óptico de 25X Inteligência Artificial embarcada Tecnologia Starlight Resolução 2 megapixels (1080p) Índice de proteção IP66 Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) Foco dinâmico automático Autotracking Alcance de IR de 100m REF: Intelbras VIP 3225 SD IR IA ou superior	R$4.950,00	R$4.750,00	R$4.950,00	R$4.883,33	R$19.533,32

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

128	5	und	**Camera Ip com Leitura de Placas automáticas** Sensor de imagem: 1/1.8" CMOS progressivo de alta sensibilidade. Resolução: mínima de 5 megapixels (2592 × 1944). Taxa de quadros (FPS): até 30 fps na resolução máxima. Compressão de vídeo: H.265, H.264 e MJPEG, com dupla ou tripla transmissão simultânea (multi-stream). Lente: motorizada varifocal de 2,8 mm a 12 mm (ou equivalente), com ajuste remoto de foco e zoom. Iluminação infravermelha (IR): alcance mínimo de 50 metros, com LEDs IR inteligentes e controle automático. Função LPR (Leitura Automática de Placas): • Leitura automática de placas de veículos em tempo real, inclusive em movimento. • Banco de dados interno com capacidade para cadastro de listas de placas (permitidas, bloqueadas, visitantes eetc.). • Geração de eventos automáticos (abertura de portão, alarme, notificação) conforme a placa reconhecida.	R$6.800,00	R$7.000,00	R$6.800,00	R$6.866,67	R$34.333,35

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			• Suporte a integração com sistemas de controle de acesso e VMS Intelbras ou ONVIF. • Precisão de reconhecimento superior a 95% em condições adequadas de iluminação e posicionamento. Recursos de Inteligência Artificial (IA): • Detecção de veículos e diferenciação entre classes (carro, moto, caminhão eetc.). • Filtros por faixa de velocidade, direção e tipo de veículo. • Função "Face Target" e análise de cena. Alcance de captura: leitura confiável em velocidades de até 120 km/h (em ambientes controlados). Armazenamento: slot para cartão microSD de até 256 GB. Conectividade: interface de rede RJ-45 (10/100 Mbps) com suporte a protocolo ONVIF e PoE (802.3af). Recursos adicionais: • WDR real (120 dB) para compensação de luz intensa. • Redução digital de ruído (3D DNR). • BLC/HLC e máscara de privacidade configurável.					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Grau de proteção: IP67 (proteção contra poeira e chuva). Alimentação: 12 VDC ±10% / PoE (IEEE 802.3af). Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Corpo: metálico, resistente a intempéries. Modelo de referência: Intelbras VIP 7250 LPR IA FT G2 ou superior equivalente.					
129	5	und	**Câmera IP Bullet com PoE** Resolução: 4 Megapixels (2688 × 1520) em tempo real. Sensor de imagem: 1/3" CMOS de alta sensibilidade. Lente: Varifocal motorizada de 2,8 a 12 mm com foco automático. Abertura angular: Horizontal mínima de 33° e máxima de 109°. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+ e H.264. Taxa de frames: Até 30 fps em todas as resoluções. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de pessoas e veículos; • Filtragem de alvos para redução de falsos alarmes; • Análise de vídeo (cruzamento de linha, intrusão, objeto abandonado e remoção de objeto); • Contagem de pessoas; • Reconhecimento de características humanas e de veículos (cor, tipo,	R$1.950,00	R$1.800,00	R$1.950,00	R$1.900,00	R$9.500,00

			eetc.). Iluminação infravermelha (IR): Alcance mínimo de 50 metros com LEDs de alto desempenho e iluminação automática IR inteligente. Funções de imagem: WDR (120 dB), BLC, HLC, AGC, 3D-DNR, ROI, Espelhamento, Defog. Proteção: Grau de proteção IP67 contra poeira e água. Alimentação: 12 VDC e PoE (IEEE 802.3af). Consumo máximo: ≤ 7 W. Conectividade: Interface de rede RJ45 (10/100 Mbps), protocolo ONVIF e compatibilidade com NVRs da linha Intelbras e de outros fabricantes. Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Instalação: Suporte articulado metálico com passagem interna de cabos. Cor: Branca. Corpo: Metálico com proteção UV Referência: VIP 5440 IA , VIP 5450 IA,VIP 5450 Z IA,VIP 5250 IA equivalente ou superior.					
130	5	und	**Hd Purple Interno 8tb** Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados Velocidade de disco controlada Dissipação de calor otimizada Baixo consumo de energia e nível de ruído	R$1.850,00	R$2.900,00	R$1.850,00	R$2.200,00	R$11.000,00

Assinado por 1 pessoa: RODDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

131	2	und	**CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL** **Imagem e Óptica** • Sensor de imagem: 1/1.8" CMOS 4 MP (Pixels efetivos 2688 × 1520) • Resolução: 4 Megapixels • Sistema de varredura: Progressivo • Obturador eletrônico: Automático / Manual • Velocidade do obturador: 1/50 s ~ 1/100000 s • Relação sinal/ruído: > 56 dB • Lente: Varifocal motorizada (10 mm – 50 mm) • Iluminação mínima: 0,0001 lux • IR Inteligente: Sim, com 4 LEDs IR e alcance até 30 m • Ângulo de visão: ○ Horizontal: 9.4º ~ 40.8º ○ Vertical: 5.4º ~ 22.9º ○ Diagonal: 10.7º ~ 46.9º Inteligência Artificial & LPR (Leitura de Placas) • IA embarcada: LPR (Leitura Automática de Placas), com suporte	R$6.750,00	R$6.950,00	R$6.750,00	R$6.816,67	R$13.633,34

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			a até 2 pistas simultâneas • Velocidade de leitura: até 180 km/h • Taxa de captura e leitura: ○ Dia: ≥ 95 % ○ Noite: ≥ 90 % (valores típicos, dependem de condições) • Suporte a padrões de placas: Placas Brasil (inclui Mercosul) e captura de motocicletas • Informações registradas: horário, data, pista, placa, velocidade estimada, cor e marca do veículo • Relatórios e alertas: Suporta lista de placas suspeitas para acionamento de alertas automáticos Vídeo, Rede e Armazenamento Compressão de vídeo: H.265 / H.264 / MJPEG Streams de vídeo: 2 streams Armazenamento local: Suporte a cartão micro-SD (até 256 GB, vendido separadamente) Protocolos de rede: IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, RTSP, entre outros (padrões comuns) Gerenciamento: Interface web, compatível com Defense IA e navegadores padrão					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Interfaces e Alarmes Alarme: 3 entradas de alarme / 2 saídas de alarme (1 relé + 1 optoacoplador) RS-232 / RS-485: Suporte para integração com sistemas externos Áudio: 1 entrada e 1 saída áudio Ambiente, Alimentação e Proteção Alimentação: 12 V DC, 36 V DC ou PoE 802.3at Consumo: < 13 W Temperatura de operação: –40 °C a +65 °C Umidade: < 90 % Proteção: IP67 (resistente a poeira e água) e IK10 (impacto) **Dimensões e Peso** • Dimensões: 466,4 × 134,1 × 135,8 mm • Peso líquido: ~ 3,9 kg REF:					
132	75	und	**Telefone sem fio digital** agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk,	R$250,00	R$190,00	R$250,00	R$230,00	R$17.250,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar. REF: Intelbras VIP 94180 LPR IA FT					
133	5	und	**MINICOMPUTADOR** Processador Intel Core i5 12500T (single 3453 e mult 16326) ou Ryzen 5 5650GE (single 3191 e mult 18137) ou superior com pontuação igual ou superior aos mesmos, sendo a pontuação tirada do site https://www.cpubenchmark.net/ , 8GB RAM 3200mhz (SODIMM), SSD de 256GB M.2, Windows 11 pro, especificações: Processador: Intel Core i5 12500T ou Ryzen 5 5650GE - Energia: 65w reais bivolt automática (110v/220v) Gráficos:- Integrado Gráficos Intel UHD ou Placa gráfica AMD Radeon integrada - Máx. 64gb Memória RAM:- 8gb ddr4 3200mhz- (1x8gb)- Especificações de Hardware: N° de Núcleos de CPU: 6 - N° de Threads de CPU: 12 - CLOCK : 2.0ghz à 4.4ghz - Total Cache L1: 384-480kb - TDP Padrão: 35w- Socket: LGA 1700 ou AM4 - Total Cache L2: 3-7.5MB - Litografia: 7nm - Temp. Max: 100°c - Total Cache L3: 16MB – Canais de Memória: 2 Placa mãe Intel LGA1700 ou AM4 Compatível - Chipset: Compatível - Memória: 2 slot x DDR4 SODIMM - suporta	R$6.000,00	R$5.700,00	R$6.000,00	R$5.900,00	R$29.500,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			até 64gb - Vídeo: Onboard - Vídeo Integrado Modelo: Gráficos Intel UHD ou Placa Gráfica AMD Radeon - Frequência: 1450-1900MHz Áudio: Onboard - Rede: Onboard Gigabyte 1000mbs - Slots de Expansão: 1 x porta(s) SATA 6gb/s 2.5 - 1 x M.2 2242/2280 sata/pcie x4 gen3/4 NVME - Conectores do painel traseiro:- 1 x hdmi 2.0b-2.1b, resolução máxima 4096x2304@24 hz- 1 x usb-c - 1 x entrada 19v dc- 1 x saida hdmi 2.0b-2.1b - 1 x porta(s) usb-c 3.1 - 1 x porta(s) usb 3.1 (gen2)- 1 x porta(s) lan (rj45)sistema operacional:- windows 11 home- Support for Linux 64-bit - Support for Windows 11 64-bit - Support for Windows 10 64 - Tipo de memória: DDR4 - tipo do módulo: SODIMM - tamanho: 8GB velocidade: 3200mhz- interface: 260 pinos - dimensões: 69,6 x 30 mm - alimentação vdd: 1,2v (±0,075v)- alimentação vpp: 2,5v (±0,075v) armazenamento ssd:- m.2 nvme (sata) - interface: sata rev 3.2 - capacidade: 256gb velocidade de leitura: 560-3000mb/s - velocidade de gravação: até 540-3000mb/s – Portas Frontais :- 1x usb 3.1 e 1 x usb-c- leitor de cartão sdxc- suporte vesa 75x75 ou 100x100dimensões:- chassi (axlxp): 51x111x115mm- gabinete (axlxp): 51x111x115mm volume: 1L-1.2L - conteúdo da embalagem:- mini computador - 1 x cabo de força padrão nbr 14136. **Incluso Adaptador VESA Universal** **REF: Dell OptiPlex Micro, Lenovo ThinkCentre M75q Tiny**					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

134	30	und	**FITA DUPLA FACE** Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m REF: 3M	R$130,00	R$100,00	R$130,00	R$120,00	R$3.600,00
135	15	und	**IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL** Tanque de tinta, digitalização, impressão frente e verso, resolução de 5760x1440, 33ppm, conexão wifi e usb. REF: Epson Ecotank	R$1.850,00	R$2.100,00	R$1.850,00	R$1.933,33	R$28.999,95
136	5	und	**Aparador** Bandeja De Saída De Papel P1102w P1102 1102 Preta	R$85,00	R$60,00	R$85,00	R$76,67	R$383,35
137	30	und	**Pickup Roller** Puxador Papel Hp P1102w M1132 M1212 M125 M127	R$30,00	R$30,00	R$30,00	R$30,00	R$900,00
138	70	und	**Suporte para CPU** plástico com regulagem + rodinhas	R$75,00	R$90,00	R$75,00	R$80,00	R$5.600,00
139	60	und	**Canaleta 30x30mm** Canaleta semi aberta 30x30mm 2 Metros cinza	R$60,00	R$40,00	R$60,00	R$53,33	R$3.199,80
140	90	und	**Canaleta 22x22mm** Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza.	R$50,00	R$40,00	R$50,00	R$46,67	R$4.200,30
141	30	und	**Conjunto Tomada Rj45 Cat6** Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos) Cor: Branco Material: ABS anti-chama e UV Tipo: Simples Tipo de instalação: Embutir Inclui suporte: Sim Tamanho da placa: 4x2	R$45,00	R$55,00	R$45,00	R$48,33	R$1.449,90
142	30	und	**Patch Cord** Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre.	R$45,00	R$16,00	R$45,00	R$35,33	R$1.059,90
143	30	und	**Patch Cord**	R$60,00	R$16,00	R$60,00	R$45,33	R$1.359,90

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacad/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre com Certificação Anatel.					
144	5	und	**Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica** Conector Fast SC UPC / APC Conector UTP (RJ45) Totalmente Compatível com IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/IEEE802.3u 100Base-FX, IEEE802.3z 1000Base-FX Auto-detecção de half/full duplex modo de transferência para a porta Tx Auto-negociação de 10/100/1000 Mbps taxa e Auto-MDI/MDIX para a porta Tx Fornecer configuração de switch de half/full duplex modo de transferência para a porta Fx Alcance de até 20 km para o modo single-fibra 6 display LED para o Poder, FDX/Col, FX (Link/Act), TX (Link/Act), FX 1000, TX 100 Indicadores de fácil visualização por LED IEEE802.3 10BASE-T Ethernet / IEEE802.3u 100BASE-TX/FX Fast-Ethernet / IEEE802.3z/ab 1000BASE-FX/TX 100M-Ethernet IEEE802.3x Porta RJ-45: Auto MDI/MDIX.	R$750,00	R$1.000,00	R$750,00	R$833,33	R$4.166,65
145	20	und	**Guia de Cabos** rack 19 1U Preto	R$130,00	R$35,00	R$130,00	R$98,33	R$1.966,60
146	40	und	**Tampa cega** rack 19 1U Preta	R$50,00	R$15,00	R$50,00	R$38,33	R$1.533,20
147	50	und	**Tampa cega** rack 19 2U Preta	R$90,00	R$25,00	R$90,00	R$68,33	R$3.416,50
148	5	und	**Caixa De Montagem** 40x40x20	R$450,00	R$250,00	R$450,00	R$383,33	R$1.916,65
149	2	und	**Gabinete para Bateria 24V 40Ah** Composto por gabinete metálico e cabo com conector de engate rápido, permite fácil conexão para a expansão do tempo de	R$1.650,00	R$1.000,00	R$1.650,00	R$1.433,33	R$2.866,66

Assinado por 1 pessoa: PEDRO AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			autonomia do nobreak. Compatível com duas baterias de 12 Vdc/40ah.					
150	2	und	**Módulo de Bateria 24V 40Ah** Composto por duas baterias estacionárias de 40Ah, gabinete metálico e cabo com conector de engate rápido. Permite fácil conexão para a expansão do tempo de autonomia do nobreak.	R$850,00	R$900,00	R$850,00	R$866,67	R$1.733,34
151	4	und	**NOBREAK SENOIDAL 3200VA** Tensão entrada-Bivolt automático 115/127/220V Tensão saída – 115V Forma de Onda- Senoidal pura Expansão de autonomia Estabilizador Interno Filtro de Linha Fusível rearmável Autodiagnóstico de bateria Battery Saver Microprocessador DSP Função TRUE RMS Autoteste Recarregador Strong Charger DC Start Leds que indicam as principais condições de operação do nobreak e bargraph de leds que informa o nível de potência consumida na saída do nobreak (em modo rede) e o nível de carga da bateria (em modo bateria). Temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários Inversor sincronizado com a rede elétrica Portas de comunicação USB e RS232 (cabo USB incluso). Acessório SNMP/HTTP opcional.	R$4.850,00	R$6.900,00	R$4.850,00	R$5.533,33	R$22.133,32

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Proteções para a carga Proteções do no-break REF: SMS					
152	4	und	**NOBREAK SENOIDAL 1500VA** No-break com onda senoidal pura, entrada bivolt automático e saída bivolt 115/220 v~ 8 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 2 tomadas de 20A) Fusível rearmável Botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL). Proteções para a carga Queda de rede (Blackout) Ruído de rede elétrica Sobretensão de rede elétrica Subtensão de rede elétrica Surtos de tensão na rede Correção de variação da rede elétrica por degrau REF: SMS	R$2.000,00	R$1.900,00	R$2.000,00	R$1.966,67	R$7.866,68
153	35	und	**COMPUTADOR COMPLETO** (CPU: 6 NÚCLEOS, 12 THREADS; MEMÓRIA: 8GB; SSD: 240GB; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 ORIGINAL, MONITOR 21,5:) **1. CARACTERÍSTICAS** 1.1. Tipo de produto: Computador pronto para funcionamento 1.2. O conjunto é compatível entre seus diversos componentes de hardwares e softwares.	R$7.500,00	R$7.200,00	R$7.500,00	R$7.400,00	R$259.000,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			1.3. Sistema operacional: Windows 11 Pro (Original). 1.4. Deve ser entregue com sistema operacional e demais drivers de dispositivos instalados. **2. CARACTERÍSTICAS DO PROCESSADOR** 2.1. Possui 6 núcleos físicos, 12 threads e 8MB de memória cache compartilhada. 2.2. A memória cache compartilhada refere-se exclusivamente ao cache destinado para atendimento a todos os núcleos da CPU. 2.3. A memória cache compartilhada será desconsiderada caso seja ofertado processador com núcleos físicos em quantidade superior à da exigência. 2.4. Frequência de memória RAM suportada: 3200 MHz. 2.5. Possui recursos gráficos integrado para o processamento de imagens. **3. CARACTERÍSTICAS DA PLACA MÃE** 3.1. Possui arquitetura de memória dual channel. 3.2. Possui 2 sockets DDR4 DIMM com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 3.3. Possui conector M.2 com suporte a modo PCI-E 3.0. 3.4. Mínimo de 2 Saídas (VGA,DVI,HDMI,Displayport) sendo elas ao menos 1 digital (HDMI e/ou Displayport). 3.5. Possui conectores de áudio. 3.6. Possui 4 conectores SATA 6Gb/s.					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			3.7. Possui no painel traseiro 6 portas USB, sendo 2 com taxa de transferência de no mínimo 4,8Gb/s. 3.8. Possui 1 porta Gigabit Ethernet. 3.9. Possui 1 slot PCIe 3.0 x16. 3.10. Possui 1 slot PCIe 3.0 x1. 4.0 Possui LAN/Ethernet: Gigabit Ethernet 1G 4.1 BIOS: Do próprio fabricante do equipamento ou que tenha direitos de copyright sobre esse BIOS, Comprovação de compatibilidade UEFI através do site http://www.uefi.org/members; 4.2 VRM: Placa com dissipador de calor nativo (original do fabricante) na região de VRM da Placa Mãe 4.3 **A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos:** -Possuir fabricante claramente identificado; -Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante; -Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante; -Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante; -Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente. **Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições:** -Placas de natureza genérica;					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			-Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados; -Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante; -Produtos oriundos de linhas denominadas "white label" que não possuam documentação técnica pública; -Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante. **4. CARACTERÍSTICAS DA MEMÓRIA RAM** 4.1. Tipo de memória: DDR4 com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 4.2. Capacidade: 8GB (1 x 8GB). **5. CARACTERÍSTICAS DO ARMAZENAMENTO M.2** 5.1. Tipo: SSD M.2. 5.2. Interface de comunicação: PCIe NVMe. **Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional.** 5.3. Capacidade de armazenamento mínima: 240GB (1 x 240GB). 5.4. O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada e com o período de garantia mínima de 3 (três) anos pelo fabricante, não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. **6. FONTE** 6.1. Tipo: Fonte ATX. 6.2. Potência mínima: 400 Watts. 6.3. Bivolt automático. 6.4. Possui selo de eficiência energética mínima **80 Plus Bronze** e/ou **Cybernetics** (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com), **PFC Ativo**, **Linha única 12V**, cabos em malha para proteção. 6.5. Possui chave liga/desliga. 6.6. Conectores **1** x Conector ATX 24 Pinos, **1** x Conector EPS 8 Pinos, **2** x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, **2** x Conectores Molex 4 Pinos, **7** x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, **Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional.** 6.7 Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações, modelo.						

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			7. CARACTERÍSTICAS DO GABINETE (Especificações mínimas (suporte)) 7.1. Formato: Gabinete ATX vertical. 7.2. Frontal do tipo Mesh (vazado) 7.3. Possui no mínimo 4 slots de expansão na parte traseira. 7.4. Suporte a Placa VGA Máximo 250mm 7.5. Possui conexões de áudio na parte frontal, USB 3.0 e 2.0 7.6. Compatibilidade de fans (mínimas)(SEM LED) - Frente: 1x120mm **(inclusa)** - Traseira: 1x120mm **(inclusa)** 7.7. Possui botão de liga/desliga e botão de reset. 7.8. Possui indicadores de funcionamento do computador. 7.9. Chassi confeccionado em aço. 8.0. Frontal do tipo Mesh (vazado) **8. ACESSÓRIOS INCLUÍDOS** 8.1. Teclado: Cor predominante preta, conexão USB, padrão ABNT2, com no mínimo 104 teclas e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento. 8.2. Mouse: Cor predominante preta, conexão USB, tipo óptico, resolução de 1000 DPI, 3 botões e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento. 8.3. Cabo de força tripolar no padrão NBR14136. 8.4. Mouse Pad com apoio de pulso, de cor sólida escura, sem logo ou descrições do fabricante. 8.5. Caixa de som: Caixinha de Som 3w USB P2. **9.MONITOR "21,5"**					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Full HD (1080p) 1920 x 1080 75hz Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação, nativo do monitor sendo vedada qualquer suporte adaptado. Portas: DisplayPort,VGA,HDMI Suportar interface VESA					
154	50	und	**MONITOR "21,5"** Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado	R$700,00	R$700,00	R$700,00	R$700,00	R$35.000,00
155	5	und	**PAR DE SFP** 1.25g bidi monomodo tx/rx 1310/1550nm.	R$750,00	R$550,00	R$750,00	R$683,33	R$3.416,65
156	5	und	**Suporte Universal** para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto.	R$110,00	R$90,00	R$110,00	R$103,33	R$516,65
157	2	und	Licença Microsoft Windows Server Standard 2022.	R$9.500,00	R$9.000,00	R$9.500,00	R$9.333,33	R$18.666,66
158	4	und	**Licença Microsoft Office 365 Business Premium +Teams Essentials por 3 anos** Reuniões em grupo ilimitadas por até 30 horas Até 300 participantes por reunião 10 GB de armazenamento na nuvem por usuário Telefone e suporte da Web Chat ilimitado com colegas de trabalho e clientes Compartilhamento de arquivos, tarefas e pesquisas Criptografia de dados para reuniões, chats, chamadas e arquivos	R$7950,00	R$7800,00	R$7.800,00	R$7.850,00	R$31.400,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Legendas ao vivo em reuniões Whiteboard Centenas de aplicativos colaborativos Anotações colaborativas em reuniões do Teams para que os participantes possam contribuir com o conteúdo compartilhado Gravações de reuniões de equipe com transcrições Segurança padrão					
159	2	und	**Licença anydesk** standard com 2 conexões simultâneas por 1 ano 5 usuários licenciados em uma equipe Suporte a dispositivos móveis Dispositivos ilimitados para conectar Gerenciamento de usuários padrão Conexão de saída (adicione até 5)	R$2.900,00	R$2.500,00	R$2.700,00	R$2.700,00	R$5.400,00
160	2	und	**SERVIDOR 2U(DATA CENTER)** 8 Memória de (1X32GB = 256GB) Dual Rank x8 DDR4-3200 Smart Memory Kit 5 hds com Armazenamento 1.92 TB 12G Storage (gaveta de disco) SAS /SATA Hot	R$85.000,00	R$65.000,00	R$80.000,00	R$76.666,67	R$153.333,34

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Swap 2,5" ou 3,5" com disponibilidade de inclusão de até 8 HDS Máximo. Placa mãe para 2 Processadores compatível com o Processador Xeon-Silver 4309Y ou similar. 4 Placa de Rede 2 10GBe (2 X 1GBE) 2 x Processador Intel Xeon-Silver 4309Y 2.8GHz 8-core ou similar. Placa controladora 1 Intel RS3DC040 - Raid 0,1,5,6,10,50,60 (com cabos) - 12GB/s - 1GB Fontes 2 Fonte hot plug de 800w ou superior Cooler/dissipador 1 Passivo. Acessórios 1 Kit Trilhos para Montagem em Rack Acessórios 1 Baseboard Management Controller integrado com IPMI 2.0.					
161	10	und	**SMARTPHONE** Smartphone Sistema operacional android 15 ou superior, processador mínimo 2,1 ghz octa-core, memória ram mínima de 4 gb, memória de armazenamento mínima de 128gb, resolução mínima da tela 1600 x 720 pixel, câmera principal mínima de 50 mp , câmera frontal 16 mp ou superior, vídeo resolução 4k (2160p.)	R$1.500,00	R$2.000,00	R$1.500,00	R$1.666,67	R$16.666,70
162	30	und	**KIT PLACA MÃE AM4(completo)** 1. Placa-mãe Compatível com o processador ofertado. Formato: ATX ou micro-ATX.	R$3.200,00	R$3.600,00	R$3.200,00	R$3.333,33	R$99.999,90

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica. Especificações mínimas: 1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior. 4 portas USB traseiras (mínimo). 1 porta HDMI ou DisplayPort. 1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet. BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido. Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante. Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos:					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			• Possuir fabricante claramente identificado; • Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante; • Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante; • Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante; • Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente. Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições: • Placas de natureza genérica; • Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados; • Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante; • Produtos oriundos de linhas denominadas "white label" que não possuam documentação técnica pública; • Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante. 2. Processador Compatível com a placa-mãe ofertada. Especificações mínimas:					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			6 núcleos (cores). 12 threads. **Possuir Vídeo Integrado** Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante. 3. Memória RAM Capacidade mínima: 8 GB Frequência: DDR4: 3200 MHz ou superior. Tecnologia: DDR4, conforme compatibilidade da placa-mãe. A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB). **Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.**					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM. 4. SSD Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil. Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			produtos que não informem TBW em documentação oficial. **240 GB: TBW mínimo de 120 TBW** **512 GB: TBW mínimo de 240 TBW** Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para NVMe: Leitura sequencial ≥ 1500 MB/s. Gravação sequencial ≥ 1000 MB/s. Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante.					
163	5	und	**KIT PLACA MÃE AM5(completo)** 1. Placa-mãe Compatível com o processador ofertado. Formato: ATX ou micro-ATX. Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.	R$4.200,00	R$4.500,00	R$4.200,00	R$4.300,00	R$21.500,00

Assinado por 1 pessoa: CREDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica. Especificações mínimas: Mínimo 2 slots DDR5. 1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior. 4 portas USB traseiras (mínimo). 1 porta HDMI ou DisplayPort. 1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet. BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido. Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante. Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos: • Possuir fabricante claramente identificado;					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			• Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante; • Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante; • Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante; • Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente. Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições: • Placas de natureza genérica; • Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados; • Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante; • Produtos oriundos de linhas denominadas "white label" que não possuam documentação técnica pública; • Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante. 2. Processador Compatível com a placa-mãe ofertada. Especificações mínimas: 6 núcleos (cores). 12 threads.					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Possuir Vídeo Integrado Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante. 3. Memória RAM Capacidade mínima: 8 GB Frequência: DDR5: 4800 MHz ou superior. Tecnologia: DDR5, conforme compatibilidade da placa-mãe. A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB). **Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.** Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			4. SSD Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil. Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. **240 GB: TBW mínimo de 120 TBW**					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para NVMe: Leitura sequencial ≥ 1500 MB/s. Gravação sequencial ≥ 1000 MB/s. Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante.					
164	30	und	**Pendrive 64gb** 1. Capacidade de Armazenamento Capacidade mínima: 64 GB. 2. Interfaces e Conectividade O pendrive deve possuir **duas** interfaces físicas integradas: USB Tipo A (retrato tradicional). USB Tipo C (padrão reversível moderno). Padrão de comunicação: USB 3.1, USB 3.2 ou superior (aceita-se retrocompatibilidade com USB 2.0).	R$85,00	R$100,00	R$85,00	R$90,00	R$2.700,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Deve ser Plug and Play, sem necessidade de drivers adicionais. 3. Desempenho Velocidade mínima de leitura: 90 MB/s ou superior. Velocidade mínima de gravação: 20 MB/s ou superior.					
165	30	und	**Fonte para Relógio de Ponto Control iD** Fonte 9V 3A	R$250,00	R$210,00	R$550,00	R$336,67	R$10.100,10
166	4	und	**Fonte para cancela BLDC Garen** 400 w (bivolt) Voltagem 29v Entrada AC 100/240v Saída dc 29v 13.8a	R$500,00	R$400,00	R$500,00	R$466,67	R$1.866,68
167	1	und	**CANCELA BLDC PEDÁGIO** Aplicação (fluxo) Médio Ciclos/hora 400 Ciclo Total 6 seg Modelo Potência Nominal 225,20W 220VAC Central Wave Connect Tamanho Barreira 3,60m (PP Copolímero) Consumo 0,26 Kwh Rotação 1740 RPM Peso do equipamento (Kg) 44,2 Kg Sistema de acionamento Biela Consumo/Ciclo 0,0005 Kwh Torque N.m 199,88 N.m Tempo de abertura 3 seg Capacitor 10uF Protetor térmico 150°C Fio Alumínio Gabinete Cor Chumbo	R$7.000,00	R$7.000,00	R$6.700,00	R$6.900,00	R$6.900,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Material Chapa aço #1,2 Material da coroa 100% aço temperado Lubrificação Graxa Temperatura de Trabalho -5°C a 55°C Diâmetro do rotor Ø69,2mm Mola (Ø do fio e altura) 2mm X 21mm Corrente do motor 3,60 3,63A Classe de isolação I IP 24 Especificação Mola (comprimento, fio e diâmetro externo) 5,30M mola CI02016/ CI02014 6,30M mola CI02016 /CI020					
168	2	und	**Central Bldc Master Slave** V1. 3D	R$500,00	R$500,00	R$450,00	R$483,33	R$966,66
169	2	und	**Ssd** Servidor Kingston 1.92tb Sata 6gbps Dc600m Enterprise	R$2.900,00	R$3.300,00	R$2.900,00	R$3.033,33	R$6.066,66
170	2	und	**Memória** DDR3 ECC 16GB 1600mhz	R$900,00	R$900,00	R$900,00	R$900,00	R$1.800,00
171	2	und	**Memória** DDR3 ECC 32GB 1600mhz	R$1.600,00	R$1.650,00	R$ 1.600,00	R$1.616,67	R$3.233,34
172	5	und	**Estação de Recarga móvel para Notebooks** **1) Especificações físicas e construtivas:** •Deve usar como material construtivo chapa de aço carbono, nos componentes da estrutura externa e interna, com espessura mínima de 0,90 mm. Não serão aceitos modelos que utilizem materiais inflamáveis, tais como madeira, seus derivados ou assemelhados, chapas plásticas, e/ou produtos similares; •Deve possuir capacidade para armazenamento de no mínimo trinta (30) notebooks com tela de 15,6 polegadas, posicionados em compartimentos/baias	R$5.500,00	R$5.300,00	R$5.500,00	R$5.433,33	R$27.166,65

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			verticais, com acesso exclusivo pelas portas frontais do gabinete; •Deve possuir bandejas horizontais internas construídas em chapa de aço carbono com espessura mínima de 0,90 mm, com no mínimo quinze baias verticais por bandeja. Deve possuir divisórias verticais metálicas removíveis com revestimento emborrachado para proteger os notebooks de danos físicos, sendo reposicionáveis para permitir a reconfiguração do espaço interno das bandejas; •Deve possuir compartimentos ou bandejas internas para organização e armazenamento das fontes de alimentação e cabos, preservando o espaço das baias exclusivamente para os notebooks; •Deve possuir no mínimo uma porta frontal e uma porta traseira, embutidas no corpo do gabinete sem deixar frestas laterais, ambas com ângulo de abertura mínima de 180 graus, com sistema de dobradiças internas que impeçam a sua retirada e desmontagem pelo lado externo do gabinete. As portas devem ser construídas em chapa de aço carbono de espessura mínima de 0,90 mm, contendo aberturas ou orifícios para melhorar a troca térmica interna, permitindo a remoção sem o uso de ferramentas caso necessário;					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			•Porta dianteira para acesso exclusivo aos notebooks e porta traseira para acesso exclusivo às réguas de tomadas, fontes de alimentação e demais componentes elétricos. Porta frontal com sistema de fechamento do tipo Cremona com dois pontos de travamento (superior e inferior) e porta traseira com fechadura central; deverá ser fornecido um par de chaves por fechadura; •Todos os componentes estruturais e construtivos do gabinete devem possuir acabamento superficial feito através de processo de pintura eletrostática (epóxi), resistente a riscos e a corrosão nas cores branca ou cinza claro; •O gabinete deve possuir dimensões externas máximas, incluindo rodízios: (Largura = 700 mm / Altura = 1000 mm / Profundidade = 600 mm para permitir fácil movimentação e passagem por portas, batentes e corredores; as baias individuais para os dispositivos educacionais deverão possuir dimensões mínimas de: Largura = 30mm / Altura = 260mm / Profundidade = 380mm; •A superfície superior (tampo) e as bandejas internas deverão possuir revestimento antiderrapante macio para acomodação e proteção dos equipamentos, evitando desgaste prematuro ou danos físicos;					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			2) Mobilidade: •O gabinete deve estar equipado com quatro (4) rodízios giratórios, giro de 360 graus, com diâmetro mínimo de quatro (4) polegadas para facilitar sua movimentação entre os vários ambientes, sendo pelo menos dois (2) rodízios devem possuir mecanismo de travamento/freio; •O gabinete deve possuir no mínimo uma (1) alça ou puxador lateral, para facilitar o seu manuseio e deslocamento entre os ambientes educacionais; •Deve possuir um dispositivo antifurto, integrado à base ou à estrutura principal do gabinete, que permita a passagem de cabo de aço ou corrente, ou similar, para ancoragem do gabinete a um engate ou gancho fixado na parede ou no piso; **3) Especificações do sistema de recarga e demais componentes elétrico-eletrônicos:** •O gabinete deve estar equipado com um sistema de recarga do tipo módulo eletrônico com microprocessador interno, com no mínimo quatro estágios de alimentação, para leitura contínua da demanda de carga dos estágios, gerenciamento contínuo e dinâmico da distribuição de corrente aos notebooks, recurso de limitação de corrente máxima em 10 Ampères, reinício automático do processo					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			de recarga em caso de queda de energia; display do tipo LED integrado para leitura em tempo real dos parâmetros de tensão e corrente elétrica totais; •O módulo de recarga deve possuir instalação independente das réguas de tomadas para permitir sua fácil remoção em caso de necessidade de troca ou manutenção; •O gabinete deve possuir duas réguas de tomadas, total de 30 tomadas do tipo 2P+T padrão 10A, em conformidade com a norma NBR14136, com instalação independente do módulo de recarga para facilitar sua manutenção e/ou substituição no local de uso do gabinete; deve possuir indicadores luminosos do tipo LED, com no mínimo um (1) LED para cada linha de alimentação de tomadas, para permitir a visualização e acompanhamento do processo de recarga; •As tomadas elétricas das réguas deverão possuir espaçamento mínimo de 40 mm entre elas, para permitir a conexão das fontes de alimentação dos equipamentos, independentemente do tipo de plugue; • O gabinete deve possuir uma régua de tomada adicional, com no mínimo três tomadas do tipo 2P+T padrão 10A em conformidade com a norma NBR14136, instalada externamente ao gabinete, energizada continuamente, para ligação de					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			equipamentos tais como: roteador WiFi, notebook e acessórios; • Deve possuir sistema de proteção elétrica integrada ao módulo eletrônico de recarga, composto de um (1) disjuntor de 10A, um (1) dispositivo do tipo IDR (interruptor diferencial residual) com sensibilidade de 30mA e um (1) dispositivo tipo DPS, para proteção contra sobrecarga de corrente na rede de alimentação, surto de tensão da rede e choques elétricos; •O compartimento traseiro deverá possuir elementos estruturais tais como calhas ou dutos para permitir a passagem interna de todos os cabos e fiação elétrica, evitando que fiquem aparentes e garantindo segurança e proteção aos usuários; • Deve possuir alimentação elétrica através de um único cabo de energia com no mínimo 3m de comprimento e plugue macho do tipo 2P+T padrão 10A, em conformidade com a norma NRB14136, utilizando uma tomada comum na parede sem necessidade de readequação da infraestrutura elétrica; •Alimentação: bivolt 110 V ~ 240 V com chaveamento automático, 50/60Hz, i=10A; • Deve possuir um porta-cabo externo para acondicionamento do cabo de alimentação, evitando desgastes e acidentes; **4) Especificações do sistema de resfriamento:**					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			•O gabinete deve estar equipado com um sistema de resfriamento interno, composto por no mínimo um ventilador-exaustor, para permitir a renovação forçada do ar do interior do gabinete, mantendo as condições ideais para o processo de recarga dos notebooks; •O gabinete deve possuir grelhas internas e aberturas localizadas nas portas e/ou no corpo do equipamento, para melhorar a eficiência de circulação e troca de ar interna com o ambiente externo; **5) Geral:** •Peso máximo (vazio): 45Kg; •Garantia: Doze (12) meses com atendimento on-site; **6) Embalagem:** •O gabinete deve ser acondicionado, individualmente, em caixa de papelão reforçado, que deverá possuir resistência mecânica e estrutural compatível com os modais nacionais de transporte; •A fim de assegurar o correto descarte e facilitar a triagem dos resíduos para processos de reciclagem, a embalagem externa do equipamento (caixa de papelão) deve possuir símbolos/iconografia para identificação do nível de reciclagem, devendo esta estar em conformidade com as normas e simbologias da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT)					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			7) Garantia e Suporte Técnico: •O equipamento deve possuir garantia mínima de doze (12) meses com atendimento no local de uso, contra defeito de fabricação, com reposição de peças e mão de obra; •O atendimento e suporte técnico em garantia devem ser prestados diretamente pelo fabricante do equipamento e/ou por empresa de assistência técnica devidamente credenciada e autorizada pelo fabricante do equipamento ofertado; •Para atendimento de suporte técnico, deve ser disponibilizado um número de telefone do tipo 0800 ou similar, e informado endereço de e-mail para a abertura de chamado técnico e acompanhamento do processo de resolução de problemas; •O prazo máximo para atendimento de chamado técnico em primeiro nível deverá ser de até 48 horas úteis, para análise e diagnóstico do problema/defeito apresentado, e encaminhamento da solução definitiva do problema. O prazo máximo para solução de problemas técnicos não deverá exceder quinze (15) dias úteis, a contar da data de abertura do chamado técnico. Caso este prazo não possa ser atendido, deverá ser disponibilizado um equipamento reserva (backup) com					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			configuração igual ou superior ao retirado para reparos. O horário para atendimento dos chamados técnicos e reparo dos equipamentos cobertos pela garantia será de segunda a sexta-feira, das 8h às 18h. **8) Logotipo:** • Para facilitar a identificação e reduzir o risco de roubo ou furto, o gabinete deverá permitir a personalização/customização através da aplicação de logotipos que serão posteriormente fornecidos pela contratante, respeitando as seguintes diretrizes mínimas: • Á área a ser impressa dos logotipos de aproximadamente 20 cm x 20 cm; • A aplicação do logotipo deve ser feita na porta frontal do gabinete, de forma que fique visível; • A personalização a que se refere o item anterior deverá ser feita através por processo serigráfico, no mínimo uma cor, que garanta contraste com a pintura de fundo do gabinete, para garantir resistência à abrasão e ao desgaste do logotipo. Não serão aceitos adesivos colados na superfície do gabinete;					
173	10	und	**Caixa Hermética** Especificação: Caixa Hermética - Caixa Hermética Multiuso com Prensa Cabo, Cor Preta, Dimensões A 25 x L 20 x P 8 cm, com travamento Manual Flip Top, Vedação contra chuva de 100%, Anti-Chama, Proteção IP 65.	R$50,00	R$60,00	R$50,00	R$53,33	R$533,30

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

174	20	und	**Pilha Recarregável AAA** Especificação: Pilha Recarregável AAA - Linha Recarregável, Tamanho da pilha AAA, Forma Cilíndrica, Unidades por kit 4, Voltagem nominal: 1V, Capacidade da pilha: 2700 mAh, Composição: Ni-MH, Dimensões aproximadas da embalagem do produto - cm (AxLxP): 9,0X6,9X13,0.	R$50,00	R$45,00	R$50,00	R$48,33	R$966,60
175	2	und	Kit óptico + testador power meter (07 peças) **Clivador para fibra óptica:** possui ângulo de corte de ± 0,5º, comprimento de corte de 10,16 mm para cabo de 0,9 mm / 9, 16 mm para cabo de 0,25 mm, diâmetro de núcleo da fibra de 0,12 mm e diâmetro de revestimento da fibra de 0,25 mm. Peso: 500g . **Power meter óptico:** possui estrutura compacta e desempenho estável. Garante precisão de medição de seis comprimentos de onda mais comuns que abrangem tanto multímodo e monomodo. Com variação de ±5%, comprimento de onda de 800 – 1700 nm, indicador linear de 0,1%, conector sc/fc/st, temperatura de operação de 10~60 °c, faixa de medição de +6~-70dbm e desligamento automático em 10 minutos. **Caneta testadora de continuidade para fibra óptica 5km:** possui potência de saída de luz >1mw, sua distância máxima é de 5 km, comprimento de onda 650 nm, com conector universal e temperatura de operação de 0~60 °c. **Alicate decapador de cabo flat drop:** utilizado para decapagem de cabo flat drop,	R$600,00	R$500,00	R$600,00	R$566,67	R$1.133,34

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			é fabricado com estrutura de plástico reforçado, com fibra de vidro e lâmina de aço. **Alicate de fibra óptica:** indicado para decapar o revestimento primário e capa. Decapa 0,25 mm de revestimento, com furo de 1,98 mm para decapar o revestimento exterior de pigtail. **Gabarito para decapagem de fibra:** gabarito universal para decapagem da casca da fibra. **Recipiente plástico 200 ml:** recipiente para armazenagem de álcool isopropílico (não incluso) de aproximadamente 200 ml, com acionamento semi automático para utilizar com apenas uma mão.					
176	2	und	**Bolsa Kit Ferramentas Fibra Óptica Ftth** tamanho mínimo cerca 25,5 x 14,5 x 20 cm Material: nylon cor: preto	R$490,00	R$500,00	R$490,00	R$493,33	R$986,66
177	150	und	**Caixa De Proteção Externa Para Cftv Branco** Dimensões (L x A x P) 125 x 123 x 60 mm Peso 129g Cor Branco Grau de proteção IP66 Local de instalação Interno E Externo	R$60,00	R$15,00	R$60,00	R$45,00	R$6.750,00
178	2	und	**Máquina De Cintar Fita Em Poste Catraca 1 Fita E 50 Fechos**	R$600,00	R$600,00	R$650,00	R$616,67	R$1.233,34

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Tensionador com Cortador Integrado : Garantia de cortes precisos e tensionamento perfeito. - Versatilidade de Uso: Adequado para fitas com largura de 3/16? (4,76 mm) até 3/4? (19,05 mm) e espessura de até 0,03? (0,8 mm). - Aplicações Diversas: Perfeito para cintar e cortar fitas de aço inox em hastes, mastros e postes. - Fácil Operação: Aperte a abraçadeira de aço inoxidável, puxe a barra de corte e execute o corte com facilidade e segurança. Aplicações Específicas: - Redes Locais - Redes de Telecomunicações - Redes de Transmissão de Dados FTTH					
179	8	und	**Rolo De Fita** Fusimec 3/4 Polegada Aço Inox Lisa Com 25 Mts AÇO INOX 19mm X 0,50mm	R$1.100,00	R$1.100,00	R$1.500,00	R$1.233,33	R$9.866,64
180	3	und	**Scanner De Mesa** O Scanner de mesa para referência mínima ou superior: Scanner de mesa Brother ADS-3100 de alta, inclui softwares robustos e USB 3.0 Hi-Speed para conexão local. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0	R$3.000,00	R$3.200,00	R$3.000,00	R$3.066,67	R$9.200,01

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			(compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: - 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W;					
181	10	und	**Microfone sem fio** (kit auditório) Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 Khz , Aplicação: Sistema De Som Tipo Receptor: 2 Antenas , Alcance: 90M Alimentação Externa Receptor: 110/220 V Tipo: Sem Fio Características Adicionais: Uhf Ajustável, 100 M, Alimentação: Bateria	R$300,00	R$350,00	R$300,00	R$316,67	R$3.166,70
182	5	und	**Extensor USB 10 metros** Extensor com cabo reforçado, Amplificador Integrado, Conector A: USB Tipo A Macho, Conector B: USB Tipo A Fêmea (Com Amplificador), 10 metros, USB 3.0 ou superior (retrocompatibilidade com USB 2.0)	R$50,00	R$75,00	R$50,00	R$58,33	R$291,65
183	5	und	**Memória DDR3 8GB (SODIMM)** Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9, **Tensão de 1,5V** Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	R$300,00	R$300,00	R$300,00	R$300,00	R$1.500,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

184	1	und	**Adaptador Usb Gravador Leitor Programador Eprom (Bios) + pinça Jacaré** Grava e Copia memórias eeprom e flash séries **24xx** e **25xx** dip ou smd, adaptador soldável Eprons sop8 e sop16, Alicate pinça clip para as memoria 24xx e 25xx	R$100,00	R$100,00	R$100,00	R$100,00	R$100,00
185	1	und	**Smartphone de Alto Desempenho para Uso Institucional** Smartphone novo, sem uso anterior, destinado ao uso institucional, com especificações mínimas abaixo: • Armazenamento interno mínimo de 512 GB; • Memória RAM compatível com o adequado funcionamento do equipamento e com o sistema operacional ofertado; • Tela colorida, sensível ao toque, com tecnologia OLED, AMOLED, Super Retina, LTPO ou equivalente/superior**,** com tamanho mínimo de 6,1 polegadas**;** • Resolução mínima Full HD+ ou superior; • Processador de alto desempenho, compatível com aplicações corporativas, multitarefas, videoconferências, captura de imagens,	R$11.000,00	R$14.000,00	R$10.000,00	R$11.666,67	R$11.666,67

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			gravação de vídeos e acesso a sistemas informatizados; • Sistema operacional móvel atualizado, com suporte a atualizações de segurança e compatibilidade com aplicativos institucionais utilizados pela Administração Pública; • Conectividade mínima**:** 5G, Wi-Fi, Bluetooth, NFC e GPS**;** • Câmera traseira com, no mínimo, 03 sensores ou conjunto equivalente, com capacidade de captura de imagens em alta resolução; • Gravação de vídeo em resolução mínima 4K**;** • Câmera frontal integrada, com resolução compatível para videoconferências, chamadas institucionais e autenticações por imagem; • Recursos de estabilização de imagem óptica, digital ou tecnologia equivalente; • Recursos de segurança integrados, tais como autenticação biométrica, reconhecimento facial, senha, criptografia ou mecanismos equivalentes de proteção de dados;					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			• Resistência mínima à água e poeira com certificação IP68 ou equivalente; • Bateria com autonomia compatível para uso diário institucional; • Carregamento por cabo USB-C, Lightning ou tecnologia equivalente, conforme padrão do fabricante; • Compatível com carregamento rápido, conforme tecnologia adotada pelo fabricante; • Aparelho desbloqueado para uso com operadoras nacionais; • Homologação pela ANATEL**,** quando aplicável; • Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação; Acompanhado dos acessórios mínimos necessários ao funcionamento, conforme padrão de fornecimento do fabricante.					
186	4	und	**SSD 512GB - SATA** Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 512 GB. Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil. **Memória NAND** e **Controladora**	R$750,00	R$900,00	R$750,00	R$800,00	R$3.200,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com **datasheet público**, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para SSD SATA: Leitura sequencial ≥ 500 MB/s. Gravação sequencial ≥ 450 MB/s. **REF: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas.**					
187	10	und	**Carregador de Pilhas e Baterias USB** Carregador compatível com pilhas AA, AAA e baterias 9V recarregáveis. Deve cabo micro USB para carregamento. Carregar 4 pilhas AA ou AAA ou 2 baterias 9V simultaneamente. Deve Acompanhar 2 Pilhas AA	R$150,00	R$90,00	R$150,00	R$130,00	R$1.300,00
188	1	und	**Tela Notebook 15.6" LED Slim IPS Para Notebook Acer Aspire N18Q13** Tela de notebook compatível com o modelo N18Q13 (Acer Aspire A515-54-557C), com tamanho de 15,6 polegadas, nova de fábrica, sendo vedado o fornecimento de telas remanufaturadas, recondicionadas, usadas ou provenientes de reaproveitamento	R$350,00	R$580,00	R$350,00	R$426,67	R$426,67
189	3	und	**Totten** Equipamento de autoatendimento, incluindo o fornecimento e a implantação de sistema completo de gerenciamento de senhas para atendimento na Farmácia Municipal. O sistema deverá permitir a geração e o controle de senhas para organização do	R$5.500,00	R$5.900,00	R$5.500,00	R$5.633,33	R$16.899,99

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			fluxo de atendimento, com exibição em tempo real em aparelho de TV (não incluso no fornecimento). O equipamento de autoatendimento deverá ser composto por display em LCD, botão físico para ativação, impressora térmica integrada e CPU inclusa, possibilitando a operação autônoma do sistema. O totem deverá ser compatível com sistema que conte com geração automática de senhas numéricas dinâmicas, do tipo OTP (One Time Password), autenticação em duas etapas, mecanismos de segurança contra fraudes e clonagem, bem como a possibilidade de personalização das senhas por tipo de atendimento.					
190	20	und	**Bobina Térmica** Bobina térmica para ECF, fabricada em papel termossensível, indicada para utilização em PDV, SAT e NFC-e. Possui medidas de 80 mm de largura por 40 metros de comprimento, gramatura de 48 g/m², largura do rolo interno de 13 mm, na cor amarela, garantindo boa qualidade de impressão e compatibilidade com equipamentos fiscais e de ponto de venda. Produto da linha Professional Paper, acondicionado em caixa contendo 10 unidades.	R$45,00	R$65,00	R$45,00	R$51,67	R$1.033,40
191	15	und	**Antena Digital UHF** amplificada para recepção de sinal HDTV, compatível com faixas UHF e VHF, indicada para uso interno e externo. Possui ganho de 4 dBi, proporcionando melhor estabilidade e qualidade de sinal para canais digitais em	R$120,00	R$110,00	R$120,00	R$116,67	R$1.750,05

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			alta definição. Acompanha cabo de 5 metros, facilitando a instalação e o posicionamento adequado para melhor captação. Conta com base magnética, permitindo fixação prática e segura em superfícies metálicas. Produto à prova d'água, com estrutura resistente, adequado para utilização em ambientes residenciais, administrativos e institucionais.					
192	1	und	**Microfone Lapela sem Fio** Sistema de microfone de lapela sem fio digital (2,4 GHz), composto por transmissor(es) compacto(s) com microfone omnidirecional integrado e receptor compatível com smartphones, câmeras e computadores. O equipamento deverá possuir: Tecnologia de cancelamento ativo de ruído (ANC) ou sistema avançado de redução de ruído ambiente integrado; Compatibilidade nativa com iPhone (Lightning ou USB-C), dispositivos Android (USB-C), câmeras DSLR/Mirrorless (saída P2/TRS) e computadores; Transmissão digital estável na faixa de 2,4 GHz, com alcance mínimo de 200 metros em linha de visada; Qualidade de gravação mínima de 48 kHz / 24 bits; Autonomia mínima total de 40 horas de uso, considerando estojo de carregamento incluso;	R$950,00	R$1.000,00	R$950,00	R$966,67	R$966,67

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Bateria recarregável com autonomia mínima de 8 horas por ciclo individual; Estojo de carregamento portátil incluso. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, manual e documentação técnica disponíveis em site oficial do fabricante, garantia mínima de 12 meses e homologação vigente da ANATEL para operação no Brasil. Vedada a aceitação de equipamentos genéricos, sem identificação de procedência ou sem comprovação documental de especificações técnicas.					
193	1	und	**AQUISIÇÃO DE DRONE PROFISSIONAL COM KIT COMPLETO** **1. Objeto** Aquisição de Aeronave Remotamente Pilotada (Drone) profissional compacto, com câmera de alta resolução, sensores de obstáculos omnidirecionais, controle remoto com tela integrada e kit completo Fly More Combo, conforme especificações técnicas mínimas abaixo. **2. Especificações Técnicas Mínimas** **2.1 Aeronave** Tipo: Drone quadricóptero profissional Peso máximo: até 249g Sistema de estabilização: Gimbal mecânico 3 eixos Sensores de obstáculos: Frontal Traseiro Inferior Superior	R$15.500,00	R$15.000,00	R$16.000,00	R$15.500,00	R$15.500,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Laterais (omnidirecional) Sistema de posicionamento: GPS GLONASS Galileo ou equivalente Tempo mínimo de voo: 40 minutos ou superior Alcance mínimo: 10 km ou superior Resistência ao vento: Nível 5 ou superior Retorno automático: Retorno por bateria baixa Retorno por perda de sinal Retorno inteligente **2.2 Câmera** Sensor mínimo: 1/1.3 CMOS ou superior Resolução de fotos: 48 MP ou superior Resolução de vídeo mínima: 4K 60fps ou superior HDR em vídeo Gravação vertical nativa Modo noturno Formato RAW Zoom digital mínimo 4x Estabilização 3 eixos **2.3 Recursos Inteligentes** Active Track / Rastreamento automático Waypoints Point of Interest QuickShots automáticos Hyperlapse Panorama automático Detecção automática de obstáculos Retorno automático					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			3. Controle Remoto Controle remoto inteligente com: Tela integrada Tamanho mínimo: 5 polegadas Sistema Android integrado Transmissão digital HD Bateria interna recarregável Alcance mínimo 10 km **4. Kit Fly More Combo** **O equipamento deverá incluir no mínimo:** 01 Drone 01 Controle remoto com tela 03 Baterias inteligentes 01 Hub carregador múltiplo 01 Bolsa de transporte 01 Protetor de gimbal 01 Cabo de carregamento Hélices sobressalentes Carregador Cabos adicionais **5. Comunicação** Transmissão digital HD Frequência 2.4 GHz / 5.8 GHz Baixa latência Vídeo em tempo real **6. Segurança** Detecção de obstáculos Retorno automático Geofencing Sistema anti-colisão Aviso de bateria baixa **7. Homologação** O equipamento deverá: Ser homologado ANATEL					

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

			Permitir cadastro ANAC / SISANT Ser produto original Possuir garantia mínima 12 meses **8. Itens Inclusos** Drone Controle remoto com tela 03 baterias inteligentes Hub carregador Carregador Bolsa transporte Hélices extras Cabos Manual **9. Modelo de Referência:** Drone DJI Mini 5 Pro Fly More Combo (Com tela) **11. Garantia** Garantia mínima: 12 meses Assistência técnica autorizada no Brasil					
					VALOR TOTAL:		**R$2.256.578,03**	

Instruí o presente, as cotações de preços realizadas junto às sobreditas empresas.

Martinópolis/SP, em 02 de junho de 2026.

Réder Augusto Clementino de Brito
Responsável pela elaboração do Mapa

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

RAZÃO SOCIAL: F.S. COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ: 11.552.540/0001-02
INSC. EST.: 562.323.299-110
ENDEREÇO: RUA GREGORIO BONGIOVANI 84/ JD. NOVO BONVIOVANI
CIDADE: PRESIDENTE PRUDENTE
ESTADO: SÃO PAULO
TELEFONE: (18)3907- 5370 // (18) 99624-53460
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS
PRAZO DE ENTREGA: 30 DIAS
CONDICOES DE PAGAMENTO: 30 DIAS
DADOS PARA PAGAMENTO: BANCO DO BRASIL AG.97-3 C.C:4220-X

ITEM	QUANT.	UND.	DESCRITIVO	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
01	15	UND	**AP 3000 AX** Tecnologias Beamforming e OFDMA Amplo alcance de até 350m² Suporta até 256 usuários simultâneosTecnologia PoE para instalaçãootimizada: 802.3atGerenciamento Centralizado inMaster Cloud e interface WebVelocidade de até 2976 Mbps com tecnologia Dual Band AX	R$1.490,00	R$ 22.350,00
02	5	UND	**AP AC Outdoor Wifi 6** a) Tecnologia de comunicações sem fio: padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz. b) Taxa de transmissão nominal mínima de 2.976 Mbps (aproximadamente) combinando 2,4 GHz + 5 GHz.c) Suporte para, no mínimo, 256 usuários conectados simultaneamente. d) Alcance de cobertura para área externa de, no mínimo, 350 m² em condição típica de instalação e Proteção contra intempéries parau so externo: índice mínimo de proteçãoIP67 (resistente à poeira e à água) ou equivalente) Suporte a instalação com alimentação via PoE (Power overEthernet), compatível com padrão IEEE802.3at ou equivalente, para facilitarinstalação em postes/torres externas.g) Funções avançadas de rádio:tecnologias	R$1.490,00	R$ 7.450,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			como Beamforming,OFDMA, BSS Coloring para eficiência emitigação de interferências emambientes de alta densidade.h) Interface de rede com, no mínimo, 1porta RJ-45 gigabit (10/100/1000BASE-T) com suporte a PoE.i) Capacidade de gerenciamentocentralizado via nuvem (cloud) ouinterface Web, para monitoramento,configuração e controle remoto darede.			
03	**5**	**UND**	**Access Point AC Mesh Pro(outdoor)Esse AP é alimentado via PoE e equipado com duas interfaces LAN de 1 Gigabit para suportar múltiplas conexões de alta velocidade. Tecnologia Wi-Fi 7 802.11a/b/g/n/ac/ax/beBanda de 5 GHz (3x3 MIMO) com Throughput de até 1.3 GbpsBanda de 2.4 GHz (802.11n) com Throughput de até 450 Mbps Alimentação via PoE2 Portas RJ-45 GigabitREF: Ubiquit UAP-AC-M-PRO-BR**	**R$2.400,00**	**R$**	**12.000,00**
04	**50**	**UND**	**Abraçadeira Nylon 18cm c/100 Abraçadeira Nylon (enforca gato) preto 2,5mm 18cm – pacote contendo 100 unidades**	**R$45,00**	**R$**	**2.250,00**
05	**50**	**UND**	**Abraçadeira Nylon 30cm c/100 Abraçadeira Nylon (enforca gato) preto 3,6mm 30 cm – pacote contendo 100 unidades**	**R$45,00**	**R$**	**2.250,00**
06	**2**	**UND**	**Kit Testador e Localizador de cabos RJ11 RJ45Testa e Localiza (zumbidor) cabos rj11 rj45, cabos ou outro fio metálico (via adaptador). Fácil e rápido de localizar o ponto de interrupção sem abrir a tampa do fio. - agrupamento de cabos de rede por cabo: julgue curto-circuito, circuito aberto, circuito aberto e cruzamento. - teste o nível da linha, polaridade positiva e negativa. -verificando o status da linha telefônica: teste o status de funcionamento da linha telefônica (ociosa, tocando e fora do gancho) e avalie a linha tip e ring. - verifique a continuidade do fio. -Acompanha o cabo adaptador jacaré,**	**R$300,00**	**R$**	**600,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			rj11, rj45 e bateria 6f22 9v		
07	**20**	**UND**	**Relógio de Ponto Identificação biométrica, cartão de proximidade, código de barras e senha. Mecanismo impressor térmico de alta velocidade e robustez com guilhotina Capacidade para bobina de até 400m (10.000+ tickets por bobina) Comunicação TCP/IP, web server embarcado e duas portas USB. Wi-Fi e GPRS opcionais Display colorido touchscreen Homologado pelo Ministério do Trabalho e Emprego Certificado pelo Inmetro Bateria nobreak de uso interno e embutido no produto de autonomia mínima de 4 horas. REF: Control ID, Henry**	**R$1.850,00**	**R$ 37.000,00**
08	**10**	**UND**	**Relógio de ponto com Reconhecimento facialIdentificação: Reconhecimento facial, cartão de proximidade (RFID) e/ou senha.Capacidade:Até 10.000 faces cadastradas;Até 200.000 registros offline;Suporte a até 10.000 usuários. Reconhecimento facial: Realizado em menos de 1 segundo, com alta taxa de acerto mesmo em diferentes condições de iluminação.Display: Tela touchscreen colorida de 5 polegadas ou superior, interface intuitiva e multilíngue. Câmera: Infravermelha dupla, com detecção de vivacidade (anti-fraude – evita uso de fotos ou vídeos). Conectividade:Ethernet (TCP/IP); Wi-Fi integrado;USB para exportação/importação de Com;Comunicação opcional via 4G (dependendo do modelo). Compatibilidade: Integrado a softwares de controle de ponto e folha de pagamento (Ex.: iDCloud, Secullum, Dimep, Henry, Ahgora, tc.).Portaria 671/2021: Equipamento homologado como REP-P (Registrador Eletrônico de Ponto por Programa). Alimentação: 12 VDC (fonte bivolt automática).Gabinete: Estrutura robusta em ABS de alta resistência, com fixação mural. Relógio interno: Mantém horário**	**R$2.400,00**	**R$ 24.000,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			com precisão, mesmo em ausência de energia (bateria intrna).Segurança:Armazenamento grafado;Sis;Sistema operacional embarcado Linux ou equivalente;Detecção de tentativas de violação física.		
09	**20**	**UND**	**Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class Fabricante: Original Control ID Modelo: Toda linha ID Class Autonomia: 4 horas Voltagem: 7,4v - 1000mAh Nobreak fica interno no equipamento. Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets. Proteção contra descarga total da bateria. Proteção contra a subtensão**	**R$290,00**	**R$ 5.800,00**
10	**2**	**UND**	**Leitor Código de Barras 1D/2DScanner QR Code● Alimentação: 4.5VDC / 250mA(baixo consumo).● Tipo: Lê códigos 1D (linhas) e 2D(QR Code, etc.).● Varredura: 60 varreduras porminuto (manual).● Conexão: Bluetooth (sem fio) eUSB (com fio, via base).● Acionamento: Gatilho (manual) ouautomático (mão-livre, com base).● Velocidade: 110.000 digitalizaçõespor segundo, muito rápido.● Resolução: 640x480 pixels (boapara 2D).● Potência: 1.25W (baixo consumo).● Base: Para carregamento ecomunicação (USB).● Distância de Leitura: Até 36.80 cm(em contato).● Tipo de Leitura: Omnidirecional (lêde qualquer ângulo).● Reflexão: 25% (indicasensibilidade à luz/contraste**	**R$400,00**	**R$ 800,00**
11	**1**	**UND**	**Kit Central de Alarme Capacidade para 16 partições com ativações/desativações in Receptor/transmissor de sinal sem fio integrado que opera com frequência de 915 à 928 MHz Reportagem de eventos por conexão Ethernet/Wi-fi, por linha telefônica com o módulo FXO 8000 instalado[1] e conexão GPRS com o módulo XAG 8000 instalado.**	**R$3.500,00**	**R$ 3.500,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			Acesso remoto da central de alarme via aplicações e serviços. Capacidade de visualização e programação dos parâmetros por até 16 teclados XAT 8000. Teclado sem fio para comunicação e interação com a central. Proteção contra invasões de sinal Criptografia na transmissão de dados entre dispositivos. Bateria de longa duração. Sirene sem fio para central de alarme AMT 8000 2 Controles remoto XAC 8000 com Antitravamento de teclas e LED indicador de status. Incluso 4 sensores IVP 8000 Pet Sensor de Movimento infravermelho passivo sem fio. REF: Intelbras Sistema 8000			
12	**20**	**UND**	**Adaptador Usb para Vga O adaptador de exibição USB 3.0 para VGA permite que um monitor VGA padrão seja conectado a um computador Windows através de uma conexão USB 3.0/2.0.**	**R$80,00**	**R$**	**1.600,00**
13	**10**	**UND**	**Conversor Adaptador DVI Macho X Hdmi FêmeaPossibilita a conversão da Saída dvi 24+1 para Entrada HDMI , este adaptador converte uma Saída DVI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada HDMI de uma TV, monitor ou projetor.Função: Converter uma Saída DVI de Placa de Vìdeo para um Monitor com Entrada HDMI**	**R$50,00**	**R$**	**500,00**
14	**10**	**UND**	**Conversor Adaptador DVI Fêmea X VGA MachoPossibilita a conversão da Entrada DVI 24+1 para uma Saída VGA , este adaptador converte uma Entrada DVI de uma TV, monitor ou projetor.para uma Saída VGA de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo. Função: Converter uma Entrada DVI de um Monitor para uma Saída VGA de Placa De Vídeo**	**R$50,00**	**R$**	**500,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

15	10	UND	**Conversor Adaptador DVI Macho x Vga 15 Pinos Fêmea**Possibilita a conversão da **Saída** DVI 24+1 para uma **Entrada** VGA , este adaptador converte uma **Saída** DVI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo para uma **Entrada** VGA de uma TV, monitor ou projetor.Função: Converter uma **Saída** DVI de uma Placa de Vídeo para uma **Entrada** VGA de um Monitor.	R$50,00	R$	500,00
16	10	UND	**Conversor Adaptador De Vídeo Hdmi Macho Para Vga 15 Pinos Fêmea**Possibilita a conversão da **Saída** HDMI para uma **Entrada** VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma **Saída** HDMI de um Notebok, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma **Entrada** VGA de uma TV, monitor ou projetor.Função: Converter uma **Saída** HDMI de uma Placa de Vídeo para uma **Entrada** VGA de um Monitor.	R$50,00	R$	500,00
17	10	UND	**Conversor Adaptador De Vídeo Displayport Para Vga 15 Pinos Fêmea**Possibilita a conversão da **Saída** Displayport para **Entrada** VGA 15 pinos Fêmea, este adaptador converte uma saída Displayport de um Notebok, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor.Função: Converter uma **Saída** Displayport de uma Placa de Vídeo para uma **Entrada** VGA de um Monitor.	R$50,00	R$	500,00
18	10	UND	**Adaptador de rede USB p/ RJ45** Adaptador de Rede Usb 3.0 Para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps	R$80,00	R$	800,00
19	5	UND	**Adaptador HUB USB em USB-C** Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF - Para MacBook, Windows, Chromebook, Notebook, Tablet e Celular - Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit- Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso	R$190,00	R$	950,00
20	15	UND	**Suporte Articulado p/ 2 Telas** Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	R$380,00	R$	5.700,00
21	10	UND	**Adaptador de rede**Placa de rede ethernet mini pcie 10/100/1000 mbps	R$100,00	R$	1.000,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade windows 7/8/8.1/10/11.REF: Tp-Link tg-3468		
22	10	UND	Adaptador USB Wireless Wifi6 DualBand Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.	R$250,00	R$ 2.500,00
23	5	UND	Case USB 3.0 para HD SATA 3.5 Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 10 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 3,5 Polegadas (HDs de desktop), acompanhando Cabo de dados USB 3.0 e Fonte de Alimentação	R$100,00	R$ 500,00
24	2	UND	Case USB 3.0 para HD SATA 3.5 Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 10 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 3,5 Polegadas (HDs de desktop), acompanhando Cabo de dados USB 3.0 e Fonte de Alimentação	R$120,00	R$ 240,00
25	60	UND	Fonte de Alimentação 12,8V 1A A fonte de alimentação multiuso é ideal para equipamentos que trabalhem em 12 Volts e 1 A, como câmeras CFTV, roteadores, videoporteiros e fitas LED, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W REF: Intelbras AC/DC 12,8 Vdc 1ª EF 1201	R$50,00	R$ 3.000,00
26	3	UND	Álcool Isopropilico 1L Álcool para limpeza de eletrônicos, incolor e transparente e que contenha graduação alcoólica de 99% aproximadamente.	R$65,00	R$ 195,00
27	3	UND	Alicate de Crimpar Alicate de crimpar multifunção, com corte reto recomendado para crimpagem de conectores macho de passagem com a frente vazada	R$190,00	R$ 570,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://marinopolis1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			tipo "easy crimp" ou ez crimp. Conectores compatíveis: ez-rj45, rj12 e rj11, de 4, 6 ou 8 vias, categoria 3, categoria 5e, categoria 6.			
28	**2**	**UND**	**Alicate de inserção Alicate de inserção impacto punch down para rj45 fêmea. Características do produto: largura: 11,00 cm. Altura: 2,00 cm. Profundidade: 16,00 cm. Peso: 0,25 g**	**R$40,00**	**R$**	**80,00**
29	**30**	**UND**	**Bateria cr2032. Bateria - computador Tipo: lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades**	**R$12,00**	**R$**	**360,00**
30	**5**	**UND**	**Bateria 9V Recarregável/250mah Bateria do tipo: Recarregável, Voltagem: 9V, Capacidade: 250mah, 0% de Mercúrio e Cádmio, mínimo de 1000 ciclos**	**R$15,00**	**R$**	**75,00**
31	**15**	**UND**	**Bateria para Nobreak 12v/5ah Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso**	**R$120,00**	**R$**	**1.800,00**
32	**15**	**UND**	**Bateria para Nobreak 12v/7ah Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.**	**R$150,00**	**R$**	**2.250,00**
33	**15**	**UND**	**Cabo de Energia Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma abnt**	**R$18,00**	**R$**	**270,00**
34	**15**	**UND**	**Cabo Vga 1.5m**	**R$25,00**	**R$**	**375,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

35	10	UND	**Cabo dvi 1.5m**	R$15,00	R$	150,00
36	15	UND	**Cabo Hdmi 2m**Cabo hdmi, cabo com comprimento de 2m, hdmi macho x hdmi macho, compatível com monitores/projetores e aparelhos que tenham entrada hdmi fêmea	R$20,00	R$	300,00
37	5	UND	**SMARTTV 43" c/ Suporte Parede** Especificações: - Cor: Preta- Tamanho da tela: 43”- Resolução: 3.840 x 2.160- Tela Curva: Não- Modelo: UHD 4K- Brilho: 300nit- Contraste: 1,200:1- Ângulo de Visão: 89:89 Operação:8/7- Entrada HDMI: 2- Entrada USB: 1- Saída AUDIO: Optical- Consumo de Energia: 120 HDR10+:Não- Disponível Dolby Digital Plus: Sim- Saida de Audio (RMS): 20W- Tipo de Speaker: 2CH (10W+10W)- Digital Broadcasting: Brazil : ISDB-T- Tuner Analógico: Sim- Tipo Smart TV: Smart- Dispositivo Smart: Netflix / AmazonPrime / Google Play Movies & TV /Youtube / etc- Adaptive Sound: Não Disponivel- Instant On: Sim- Game Mode: Sim (Básico)- Mobile to TV - Mirroring, DLNA: Não- Disponível Acesso Remoto: Sim- Easy Setup: Brazil : Yes(Wifi Only)- Wireless TV On - WiFi Direct: Sim**OBS: Deve acompanhar suporte deparede universal metálicocorrespondente ao tamanho e peso**	R$2.250,00	R$	11.250,00
38	10	UND	**SMART TV 50" c/ Suporte Parede** Especificações:Tela:- Tamanho da tela: 50”- Resolução: 3.840 x 2.160- Tela Curva: Não- Modelo: UHD 4K- Frequência de painel: 60 HzCaracterísticas Smart - NFC na TV: Não- Tap View: Sim- App para video chamada: GoogleMeet- Multitela: Sim, até 2 conteúdos- Music Wall: Não- Suporte para câmera móvel: Não- Modo Ambiente: Não- Configuração facilitada: Sim- Casting de app: Sim- Wireless Dex: Não- Web Service: Sim Conectividade- HDMI:3 - USB: 2- Entrada de Componente (Y,Pb,Pr):Não- Ethernet (LAN): 1- Entrada de componente (AV): Não- Saída de Áudio Digital (Óptica): 1- Entrada de RF (terrestre/entrada decabo): 1 / 1 (Uso Normal para oTerrestre) / 0- HDMI Quick Switch: Sim- eARC: Sim - Wi Fi: Sim (WiFi5)- Bluetooth: Sim (BT 5.2)- Anynet+ (HDMI-CEC): SimAlimentação e soluções Eco- Alimentação de Energia: AC100-240V~ 50/60Hz - Consumo de Energia(Máximo): 145 W - Sensor Ecológico:Sim**OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV**	R$2.900,00	R$	29.000,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

39	10	UND	**SMART TV 65" c/ Suporte Parede** Especificações:- Tipo de Painel LED- Resolução em Pixel 3840*2160, (4K)- Frequência 60 Hz- HDR Sim (HDR10 / HLG)- Dolby Vision Não- Imax enhanced Não- Outros Recursos Miracast PC- Sistema Operacional Google TV- Reconhecimento de Voz Sim, atravésdo controle remoto (Google Assistantembutido em português) - Comando de voz à distância Não- Outros Assistentes Virtuais Não- Entradas 1 Porta LAN, 3 HDMI, 1 USB,1 Entrada AV (Áudio & Vídeo), 1entrada RF para antena/cabo- Wi-Fi Integrado Sim (Dual Band2.4GHz/ 5GHz)- Bluetooth Sim- Chromecast Integrado Sim- Dolby Atmos Não- Soundbar Embutido Não- Consumo de Energia 145W- Consumo Stand by < 0,5 W- Tensão de Alimentação 100-240V~50/60Hz- Potência de Áudio 19WOBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV	R$4.600,00	R$	46.000,00
40	8	UND	**CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ**Especificações:Caixa bi-amplificada 200w rms (cada) Woofer de 15 polegadasDriver de titânio de 34mm Crossover eletrônico Amplificador classe AB2 bandas de equalizaçãoResposta de Frequência (-3dB): 55Hz - 18kHz Impedância nominal: 8 Ohms Entrada MIC balanceada com conectores XLR e P10Entrada LINE com conectores XLR, RCA e P2 Reproduz arquivos MP3 através de porta USB/SD card Comunicação via BluetoothReceptor de rádio FMSaída MIX OUT através de conector XLR Comutação automática de voltagem Rodízios incorporados ao gabinete para facilidade de transporteAngulação adequada para monitor 2 Pontos para montagem fly	R$2.500,00	R$	20.000,00
41	10	UND	**Cabo HDMI versão 2.1 – 15 metros** Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro	R$150,00	R$	1.500,00
42	50	UND	Caixa de Som	R$50,00	R$	2.500,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			Caixa de som portátil para notebook e pc, com conexão usb do tipo a, e plug p2 de 3,5 mm. Cor preta, sem luzes adicionais, exceto a que indica que está ligada. Potência mínima de 3w, que possua botão de on/off.			
43	**5**	**UND**	**Câmera Videoconferência Avançada (4K)**Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C **REF: Logitech, Emeet**	**R$1.880,00**	**R$**	**9.400,00**
44	**10**	**UND**	**Câmera videoconferência Básica (1080p)**Webcam videochamada FULL HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. **REF: Logitech, Emeet**	**R$590,00**	**R$**	**5.900,00**
45	**20**	**UND**	**Filtro de linha 08 tomadas c/ dps** Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.**REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin**	**R$150,00**	**R$**	**3.000,00**
46	**50**	**UND**	**Filtro de linha 05 tomadas c/ dps** Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o FabricanteREF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin	**R$100,00**	**R$**	**2.000,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

47	100	UND	**Fonte ATX 500W Real Certificada**Fonte ATX para PC (desktop), mínimo500w (Reais) Certificação mínima **80Plus Bronze** ou superior e/ou Certificação **Cybernetics** (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - **https://www.clearesult.com/80plus** e Cybernetics - **https://www.cybenetics.com**) , bivolt (110/220v) automática, **PFC Ativo**, **Linha única 12V**, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: **1** x Conector ATX 24 Pinos, **1** x Conector EPS 8 Pinos, **2** x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, **2** x Conectores Molex 4 Pinos, **7** x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, **Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional**.Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações**REF: Corsair, Deepcool, Pichau, SuperFlower, XPG, MSI, Seasonic**	**R$350,00**	**R$**	**35.000,00**
48	10	UND	**Limpa Contato**Limpa contatos para equipamentos elétricos em spray de 300 ml, com secagem rápida.	**R$40,00**	**R$**	**400,00**
49	15	UND	**Memória DDR3 8GB (Desktop)**Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair.	**R$280,00**	**R$**	**4.200,00**
50	5	UND	**Memória DDR3L 8GB (SODIMM)** Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior, CL mínimo (cas latency)9, Tensão de 1,35V Referência: hyperx, kingston,crucial, corsair, xpg	**R$280,00**	**R$**	**1.400,00**
51	15	UND	**Memória DDR4 8GB (Desktop)**Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8gb, tipo: ddr4, frequência clock:3200mhz, **com dissipador de calor metálico nativo da marca**, suporte a XMP,CL mínimo (cas latency) **CL22** (ou inferior)Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	**R$680,00**	**R$**	**10.200,00**
52	10	UND	**Memória DDR4 16GB (Desktop)** Um módulo de memória compatível	**R$1.070,00**	**R$**	**10.700,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			com desktop, capacidade memória: 16gb, tipo: ddr4, frequência clock:3.200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL22 (ou inferior)Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg			
53	**10**	**UND**	**Memória DDR4 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 260, 8gb, ddr4, com frequência 3200mhz ou superior, CL (cas latency) 19. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg**	**R$700,00**	**R$**	**7.000,00**
54	**10**	**UND**	**Memória DDR5 16GB (Desktop) Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16gb, tipo: ddr5, frequência clock:5200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL38 (ou inferior)Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.**	**R$2.000,00**	**R$**	**20.000,00**
55	**10**	**UND**	**Processador (CPU) Intel LGA 1150 CPU de 4ª Geração, Intel, 4 núcleos e 8 Threads COM Vídeo Integrado**	**R$400,00**	**R$**	**4.000,00**
56	**10**	**UND**	**Processador (CPU) Intel LGA 1150 CPU de 4ª Geração, Intel, 4 núcleos e 8 Threads SEM Vídeo Integrado**	**R$400,00**	**R$**	**4.000,00**
57	**10**	**UND**	**Processador (CPU) Intel LGA 1155 CPU de 2ª e/ou 3ª Geração, Intel, 4 núcleos e 8 Threads COM Vídeo Integrado**	**R$200,00**	**R$**	**2.000,00**
58	**10**	**UND**	**Processador (CPU) Intel LGA 1155 CPU de 2ª e/ou 3ª Geração, Intel, 4 núcleos e 8 Threads SEM Vídeo Integrado**	**R$200,00**	**R$**	**2.000,00**
59	**10**	**UND**	**Processador (CPU) Intel LGA 1151 CPU de 6ª a 9ª Geração, Intel, 4 núcleos e 8 Threads com Vídeo Integrado**	**R$790,00**	**R$**	**7.900,00**
60	**10**	**UND**	**Processador (CPU) Intel LGA 1151 CPU de 6ª a 9ª Geração, Intel, 2 núcleos e 4 Threads com Vídeo Integrado**	**R$790,00**	**R$**	**7.900,00**
61	**10**	**UND**	**Processador (CPU) Intel LGA 1200 CPU de 10ª e 11ª Geração, Intel, 6 núcleos e 12 Threads com Vídeo Integrado**	**R$1.650,00**	**R$**	**16.500,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

62	10	UND	**Processador (CPU) Intel LGA 1700** CPU de 12ª a 14ª Geração, Intel, 6 núcleos e 12 Threads com Vídeo Integrado	R$2.900,00	R$	29.000,00
63	10	UND	**Processador (CPU) AMD AM4** CPU Ryzen (4000 / 5000 séries), 6 núcleos e 12 Threads **COM** Vídeo Integrado	R$1.600,00	R$	16.000,00
64	10	UND	**Processador (CPU) AMD AM4** CPU Ryzen, 6 núcleos e 12 Threads **SEM** Vídeo Integrado	R$1.600,00	R$	16.000,00
65	10	UND	**Processador (CPU) AMD AM4** CPU Ryzen, 4 núcleos e 8 Threads **COM** Vídeo Integrado	R$1.600,00	R$	16.000,00
66	2	UND	**Processador (CPU) Intel LGA 2011 (x79)**CPU da Família Xeon para Servidores, X79, V1 e/ou V2, 10 núcleos e 20 Threads mínimo, Clock Base mínimo de 2.2ghz	R$800,00	R$	1.600,00
67	2	UND	**Processador (CPU) Intel LGA 2011 (x79)** CPU da Família Xeon para Servidores, X79, V1 e/ou V2, 8 núcleos e 16 Threads. Clock Base mínimo de 2.6ghz	R$700,00	R$	1.400,00
68	15	UND	**Placa Mãe AM4** Especificações Mínimas Exigidas - **Socket :** AMD AM4**Chipset:** Compatível com Socket (A300, A320, A520), B-series (B350, B450, B550), X-series (X370, X470, X570)**Compatibilidade:** A Placa deverá vir já com as últimas atualizações de bios disponíveis da Fabricante para suportar Processadores da série AMD/Ryzen 1000 a 5000**Fator de forma:** M-ATX**Suporte de memória:** DDR4, Mínimo de 2 Slot (2*DIMM)**Slots de Expansão:** 1 x PCIE3.0/4.0 x16 - 1 x PCIE3.0 x1 M.2 Slots: Mínimo de 1 - M.2 (NVME/SATA) Portas SATA: 4 x SATA 3.0 Saídas de Vídeo: Mínimo de 2 Saídas (VGA,DVI,HDMI,Displayport) sendo elas ao menos 1 digital (HDMI e/ou Displayport) USB 3.0/3.1/3.2: 2 USB 2.0: 4 LAN/Ethernet: Gigabit Ethernet 1G	R$800,00	R$	12.000,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			BIOS: Do próprio fabricante do equipamento ou que tenha direitos de copyright sobre esse BIOS, Comprovação de compatibilidade UEFI através do site http://www.uefi.org/members; VRM: Placa com dissipador de calor nativo (original do fabricante) na região de VRM da Placa Mãe REF: Asus, Asock, Msi, Gigabyte			
69	**25**	**UND**	**Gabinete Básico - ATX sem Fonte** Especificações mínimas (suporte)- Frontal do tipo Mesh (vazado)- Placa Mãe MICRO-ATX/ITX- Fonte Suportada ATX- Posição da Fonte: Superior ou Inferior- Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1- Placa VGA Máximo 250mm- Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB3.0+Audio- 4 Slot de ExpansãoCompatibilidade de fans (mínimas)- Frente: 1x120mm **(inclusa)**- Traseira: 1x120mm **(inclusa)REF:Cooler Master, Corsair,Cougar, Superframe, Mancer,Pichau, Rise Mode**	**R$200,00**	**R$**	**5.000,00**
70	**15**	**UND**	**Gabinete Avançado - ATX sem Fonte**Especificações mínimas (suporte) **Tipo:** Mid Tower**Frente:** Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário**Fator de Forma da Placa mãe:** Mini ITX / Micro ATX **Conexões Frontais:** 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio **Compartimento dearmazenamento:** 2x 3.5" 2x 2.5"Slots PCI: 4 **Suporte para fans**Frontal: 2x 120mm **(inclusas)**Superior: 2x 120mm ou 2x 140mmTraseira: 1x 120mm **Suporte Water Cooler:**Frontal: 1 x 240mmSuperior: 1 x 240mmTraseira: 1x 120mm **Suporte cooler para processador:** 160mm (Máx) **Suporte VGA:** 330mm (Máx)**Posição Fonte (PSU):** Inferior c/ PSU Cover **Filtro Anti-Poeira****Tampa lateral:** Vidro temperado**REF:Cooler Master, Corsair, Cougar, Superframe, Mancer, Pichau, Rise Mode**	**R$450,00**	**R$**	**6.750,00**
71	**100**	**UND**	**Mouse Pad Mouse Pad ergonômico com apoio para pulso. Material em espuma ou tecido emborrachado, e base com superfície aderente. Tamanho: 2,5 x 18,5 x 27 cm**	**R$60,00**	**R$**	**6.000,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://marinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

72	10	UND	**Nobreak interativo Capacidade de potência de saída: 300 watts / 600va Forma de onda: senoidal por aproximação 04 (quatro) tomadas de saída padrão nbr 14136 Tensão nominal de entrada: 115/220v (bivolt) com faixa de tensão de entrada entre 94 - 140 / 185 - 253, com seleção automática; Tensão nominal de saída: 115v Painel de led frontal com indicação de estado ativo/inativo de baterias, saída ligada/desligada; Proteções contra: sobrecorrente na entrada; sobretensão na bateria, sobrecarga e curto-circuito; sub e sobretensão; sub e sobre frequência; surtos e picos de tensão; descarga e picos na bateria; Deve possuir estabilizador de três estágios Deve possuir filtro de linha; Função true rms para melhor regulação da tensão de saída. Rendimento > 90% no modo rede. Consumo < 10 watts no modo stand by. Deve ser sincronizado com a rede. Deve ser multiprocessador.**	R$450,00	R$	4.500,00
73	5	UND	**Pasta térmica**Pasta térmica de alta condução térmica com as seguintes especificações técnicas: cor cinza; penetração (mm/10s) 265-295 ou 220-250; consistência (grau nlgi) 2 ou 3; exsudação 0,4%; componente básico silicone modificado; **condutividade térmica mínima 5,5 W/mK**; solubilidade em água 0,04g/100ml; bisnaga/pote contendo **mínimo de 50g**; indicada para uso em processadores	R$20,00	R$	100,00
74	15	UND	**Placa de vídeo Básica**Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima **1gb GDDR3/GDDR5**, 3 Saídas de vídeo Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. **Não será aceitos placas falsificadas (fake)**REF: R5 220, R5 230, G210, GT610	R$300,00	R$	4.500,00
75	15	UND	**Placa de vídeo c/ Bios UEFI**Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2gb GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia.Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. **Não será aceitos placas falsificadas (fake)**REF: GT740, GT1030, RX550, GTX 750ti	R$600,00	R$	9.000,00
76	2	UND	**Placa de vídeo Avançada** Placa de Vídeo com mínimo de 8GB	R$3.000,00	R$	6.000,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional.Não será aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023			
77	**5**	**UND**	**Projetor multimídia Projetor multimídia de, no mínimo, 3300 ansi lumens Tecnologia 3lcd de 3 chips. O equipamento deverá produzir 3300 lumens tanto em luz branca quanto colorida. Deverá possuir resolução nativa xga (1024 x 768). O equipamento deverá suportar aspecto de imagem padrão de 4:3, devendo suportar também o aspecto 16:9 ou 16:10. O equipamento deverá possuir razão de contraste mínimo de 15.000:1. Permitir a relação de zoom digital de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá permitir a projeção de 30" e 350" a uma distância 0,84 a 10,34 metros. O equipamento deverá permitir o ajuste do efeito trapézio (keystone) – vertical/horizontal de +/- 30 graus. Deverá possuir, no mínimo, os seguintes conectores de entrada: 1x hdmi para reprodução de áudio e vídeo com qualidade hd. 1x usb-b. 1 saida para monitor. Deverá possuir uma saída de áudio com alto falantes de 2w. Deverá possuir uma interface 1x d-sub 15 pin para conexão com o computador. Permitir a relação de zoom ótico de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá possuir barra de segurança para trava kensington. A lâmpada do equipamento deverá ter duração de 12.000 horas no modo econômico e 6.000 horas no modo normal. A lâmpada deverá ser de, no máximo, 210w uhe. Tensão de alimentação bivolt - 100 - 240 vac +/- 10 por cento, 50/60 hz. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo de alimentação elétrica tripolar. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo hdmi. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) controle remoto - o controle remoto deverá vir acompanhado com, no mínimo, um jogo de pilhas aa ou aaa, ou bateria (quando aplicável), essenciais para o ideal funcionamento do mesmo com o equipamento após a instalação. Junto com o equipamento deverão ser entregues o manual de operação e guia de instalação do equipamento, ambos em português. Garantia de 36 (trinta e seis) meses para o equipamento e**	**R$5.500,00**	**R$**	**27.500,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			90 (noventa) dias para lâmpada, original do fabricante no brasil. REF: epson, acer, benq. Com qualidade igual ao superior a marcas mencionadas			
78	**2**	**UND**	**Rotulador eletrônico Rotulador eletrônico para impressão de etiquetas, a rotuladora. Deverá vir com 4 fitas equivalente para uso.largura da fita: 12mm. Tipo de cortador: manual. Visor: lcd. Resolução: 180 ou 230dpi. Fonte alimentação: pilha. Garantia de 12 (doze) meses. REF: brother pt-80, brother pt-h110bk.**	**R$500,00**	**R$**	**1.000,00**
79	**2**	**UND**	**Soprador de ar Soprador de ar para manutenção, limpeza e conservação de equipamentos, com potência igual ou superior a 600w, com voltagem de 110v. Que possua bico alongador que seja removível.REF: IWSA, Toyama, Vonder**	**R$200,00**	**R$**	**400,00**
80	**50**	**UND**	**SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III.Capacidade mínima: 240 GB. Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.240 GB: TBW mínimo de 120 TBW512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as**	**R$630,00**	**R$**	**31.500,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			características mencionadas acima. Desempenho mínimo para SSD SATA: Leitura sequencial ≥ 500 MB/s.Gravação sequencial ≥ 450 MB/s.REF: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas.		
81	**2**	**UND**	**Console Controlador de Rede CloudKey+Con.2 NVME sole UniFi compacto com suporte complet1500ara UniFi Application e um SSD de 1TB1500é- instalado para armazenamento NVR**	**R$3.200,00**	**R$ 6.400,00**
82	**5**	**UND**	**Switch 24 portas gerenciável CPU: - 98DX3236A1 800 MHz Memória: - 512 MB RAM Armazenamento: - Flash 16 MB Interfaces: 24x Gigabit Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps 2x SFP+ 10 Gbps 1x Serial RJ45 Montagem em rack: Tensão de entrada suportada: - 9 ~ 30 V (Conector DC ou PoE Passivo) Consumo máximo de energia: - 24 W Temperatura de operação: -40 °C ~ 60 °C - Processador de dois núcleos de 800 MHz. - 2 Interfaces SFP+ 10 Gbps. - 24 Interfaces Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps. - Opção de boot para SwOS e RouterOS. - Suporte a 4000 VLAN's simultâneas. - Tabela MAC com tamanho de 16K. REF: Switch CRS328 24P-4S+RM - Microtik**	**R$6.300,00**	**R$ 31.500,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

83	5	UND	**Tela de projeção** **Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismos de mola Tela portátil Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98") Garantia: 01 (hum) ano.**	R$1.400,00	R$	7.000,00
84	30	UND	**Kit Teclado e Mouse sem fio** Kit composto por teclado e mouse sem fio, com conexão wireless 2.4 GHz, garantindo comunicação estável e sem interferências. Teclado com layout ABNT2, teclas de digitação silenciosa e design ergonômico. Mouse com sensor óptico de alta precisão, adequado para uso contínuo em ambiente corporativo. Instalação plug and play, por meio de receptor USB único. Compatível com os principais sistemas operacionais. -Wireless – 2.4GHz (receptor USB) -Número de Botões do Mouse: 3x -Sensor: LED óptico-mínimo de 1000 DPI-Bateria: 2 pilhas AAA para o teclado, 1pilha AA para o mouse-Teclado Alfanumérico: Sim-Layout: ABNT 2Garantia Mínima de 1 ano junto ao Fabricante	R$180,00	R$	5.400,00
85	100	UND	**Mouse com fio** **Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades** **mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm;** **Peso: 85g**	R$55,00	R$	5.500,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

86	**100**	**UND**	**Teclado usb com fio**Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s)	**R$50,00**	**R$**	**5.000,00**
87	**10**	**UND**	**Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador**	**R$6.300,00**	**R$**	**63.000,00**
88	**10**	**UND**	**Notebook básico - especificações técnicas mínimas: Placa mãe e microprocessador**	**R$5.900,00**	**R$**	**59.000,00**
89	**20**	**UND**	**Tablet Especificações: -memória ram: 8gb; - garantia: 12 meses; - tamanho da tela (polegadas): 12.4"; -tecnologia da tela: tft; -carrier: desbloqueado; - memória interna: 128gb; -registro anatel: sim; - resolução da tela: 2560x1600; -dimensões: 285.4x185.4x6.5; - acessórios: tablet, capa protetora, caneta s pen, carregador, cabos de dados, extrator da bandeja de microsd; -condição: novo; -tipo de processador: exynos 1380; -velocidade do processador:4x2.4 ghz + 4x 2.0 ghz - resolução – câmera traseira: 12mp uw f2.4 -resolução - câmera frontal: 12mp uw f2.4 -resolução – gravação de vídeos: uhd 4k (3840x2160) -sistema operacional: android 14 -foco automático – câmera traseira: não - flash – câmera traseira: não-suporte ao cartão de memória: sim - capacidade da bateria: 10.090 mah - versão de usb: 2.0 -wi-fi: sim -versão de bluetooth: bluetooth v5.3 - sensores: acelerômetro, giroscópio, geo magnético, sensor hall, luz rgb - caneta s pen: sim -leitor de impressão digital na tela: sim -memória interna total compartilhada:128 gb -suporte a cartão de memória: sim -tipo cartão de memória: micro sd -capacidade cartão de memória: até 1tb - voltagem: bi-volt -peso: 640 g - cor: neutra - capa de proteção e película**	**R$4.150,00**	**R$**	**83.000,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

90	10	UND	Rack Outdoor Basculante 6U Porta basculante com trava de segurança Base para instalação de 2 Coolers (80 ou 120mm) Furação na tampa e base para instalação de até 3 cadeados 2 trilhos porca gaiola ajustáveis Padrão 19'' Suporte traseiro multifuncional para fixação em parede, torres e poste. (Entregar montada)	R$750,00	R$ 7.500,00
91	50	UND	Headset H390 áudio digital, em couro, USB, preto	R$300,00	R$ 15.000,00
92	1	UND	Rack Servidor Piso 44u Medindo 2,06 metros de altura externa, uma largura externa de 600 mm e uma profundidade externa de 770 mm. Porta frontal com acrílico fumê e fechadura escamoteável. Porta traseira em aço com fechadura cilíndrica. Painéis laterais removíveis com fecho rápido e aletas de ventilação. Maior estabilidade e rigidez montadas com dois quadros estruturais frontal e traseiro. Teto com abertura permanente para até quatro exaustores e passagem de cabos. Quatro aberturas para passagem de cabos destacáveis na base piso. Base do piso fechada ideal para acomodar no-breaks. Pés niveladores.	R$5.800,00	R$ 5.800,00
93	10	UND	RACK Parede Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação	R$450,00	R$ 4.500,00
94	4	UND	Telefone IP Suporte a uma conta SIP;	R$315,00	R$ 1.260,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			Display gráfico de 128 × 32 pixels; Tecla dedicada para realização de conferência; Tecla Menu para acesso as configurações básicas do terminal; Teclas para correio de voz², sigilo (mute), viva-voz e atendimento via headset, todas com sinalização por LED; Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha, flash e rediscar; 2 portas Ethernet de 10/100 Mbps; Possibilidade de instalação em mesa ou parede; Sinalização de campainha por LED; Garantia de qualidade na voz com suporte a QoS; Capacidade para registro em servidor primário e secundário. REF: Intelbras Tip 125i			
95	**15**	**UND**	**Headset para Telefone Fixo** Fone de ouvido c/ microfone para utilização em telefones fixo	**R$220,00**	**R$**	**3.300,00**
96	**35**	**UND**	**Mochila p/ Notebook**Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável	**R$250,00**	**R$**	**8.750,00**
97	**1**	**UND**	**Tubo de CD-R c/100un**Tubo de mídia CD-R 700mb contendo 100 unidades	**R$150,00**	**R$**	**150,00**
98	**1**	**UND**	**Tubo de DVD-R c/100un**Tubo de mídia DVD-R 4.7gb contendo 100 unidades	**R$210,00**	**R$**	**210,00**
99	**35**	**UND**	**Suporte (Base) p/ Notebook** Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas	**R$130,00**	**R$**	**4.550,00**
100	**2**	**UND**	**Jogo de Ferramenta**Jogo completo contendo, Alicate Universal 8”, Alicate de Ponta, Alicate de Corte, Chave de Fenda e Philips nos tamanhos e formatos 16x1,½, 8x3, 16x6, 4x5, 16x4,4x8, Chaves de Boca de 6 A 22mm e Estrela, Conjunto de Bit em todos os tamanhos, Kit Chave Torx, Martelo, Trena	**R$180,00**	**R$**	**360,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

101	5	UND	Fan 80mm Preto	R$18,00	R$	90,00
102	5	UND	Fan 120mm Preto	R$28,00	R$	140,00
103	10	UND	Bateria estacionária Bateria estacionaria Nobreak 12v 45ah	R$700,00	R$	7.000,00
104	30	UND	Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250	R$60,00	R$	1.800,00
105	2	UND	Almofada Esponja Feltro EpsonL380 L355 L395 L405 L375	R$75,00	R$	150,00
106	2	UND	Almofada Esponja Feltro Epson L4150 E L4160	R$75,00	R$	150,00
107	25	UND	Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. REF: Nexans, Megatron, Furukawa, Mtp. (Não aceitável cabo cftv)	R$1.730,00	R$	43.250,00
108	5	UND	Cabo de rede CAT 6 blindado Cabo de rede cat6 blindado f/utp 100% cobre, 305 metros 23awg	R$2.750,00	R$	13.750,00
109	25	UND	Conector RJ45 Pote 100 peças conector EZ RJ45 macho CAT6 crimpa fácil furukawa com a logomarca sohoplus no conector.	R$550,00	R$	13.750,00
110	15	UND	Hd externo 2 TB USB 3.0	R$830,00	R$	12.450,00
111	20	UND	Fonte PoE 48v Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A Indicador de Atividade LAN Não Porta LAN Gigabit Sim Possibilidade de Reset Remoto Sim Botão de Reset Não Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C Eficiência 84.25+%	R$200,00	R$	4.000,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D99A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D99A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p Frequência 65 kHz Regulação de Linha 3% Regulação de Carga 5% Alimentação de 2 Pares Pinos 4, 5 (+) e Pinos 7, 8 (-) Alimentação de 4 Pares Temperatura de Operação 0 a 40 C Temperatura de Armazenamento -30 a 70C Umidade de Operação 5 a 90% Sem Condensação Conector AC IEC-320 C6 Entrada de Dados / PoE Terminal RJ45 Blindado Proteção de Surto Modo Comum e Diferencial Proteção de Oscilação 11V Dados, 60V Alimentação Descarga Máxima de Surto 1500A (8/20 s) Alimentação Pico de Corrente 36A (10/1000 s) Dados Capacitância Shunt < 5 pF Dados Tempo de Resposta < 1 ns Certificações CE, FCC, IC, UL		
112	**10**	**UND**	**Fonte PoE 24v Injetor POE-24-12W-BR Tensão de saída: 24VDC 0.5A Porta LAN gigabit: não Tensão de entrada: 90-260 VAC a 47-63 Hz Corrente de entrada: 0,3A @ 120VAC, 0,2A @ 240VAC Corrente de irrupção: <30A pico @ 120VAC, <60A pico @ 230VAC Eficiência: 75+% Saída em espiral: 1% máx. Freqüência de comutação: 50 K Hz Regulamento da linha: +/- 1% Regulação de carga: +/- 3% Temperatura de operação: 0C a +40C Temperatura de armazenamento: -30 a +70C Umidade relativa operacional: 35% a 95% sem condensação**	**R$180,00**	**R$ 1.800,00**
113	**5**	**UND**	**Protetor eletrônico com 12 tomadas Proteção contra surtos de tensão; Chave inteligente rearmável de 10a**	**R$120,00**	**R$ 600,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			– não precisa de fusível; Cabo de 3 metros; Temperatura de operação 0 ~ 40ºC; Grau de proteção IP 20; Máxima absorção de energia proveniente de surtos elétricos 125J; REF: Intelbras		
114	**4**	**UND**	**ROUTERBOARD Arquitetura ARM 32bit CPU AL21400 Contagem do núcleo da CPU 4 Freqüência nominal do CPU 1400 MHz Dimensões 228 x 120 x 30 mm Nível de licença 5 Sistema operacional RouterOS Tamanho da RAM 1 GB Tamanho do armazenamento 512 MB Tipo de armazenamento NAND Temperatura ambiente testada -40 ° C a 70 ° C PoE em PoE passivo Saída PoE PoE passivo até 57V PoE na tensão de entrada 18 a 57 V Número de entradas DC 2 (jaque DC, PoE-IN) Tensão de entrada de jaque DC 12 a 57 V Saída máxima por saída de porta (entrada> 30 V) 400 mA Saída máxima por saída de porta (entrada <30 V) 600 mA Máximo total fora (A) 600 mA Consumo máximo de energia 33 W Consumo de energia máximo sem anexos 18 W 10 Portas Ethernet 10/100/1000 01 Porta SFP + Porta serial RJ45 Monitor de temperatura do PCB sim Monitor de tensão sim**	**R$2.750,00**	**R$ 11.000,00**
115	**5**	**UND**	**Mikrotik RB750GR3 Frequência nominal CPU: 880MHz Núcleos CPU: 2 RAM: 256MB**	**R$780,00**	**R$ 3.900,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://marinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			Portas ethernet 10/100/1000: 5 **Portas USB: 1** **Plugue de energia: 1** **Tensão de entrada suportada: 8V - 30V** **Entrada PoE: Sim** **Monitor de voltagem: Sim** **Monitor temperatura PCB: Sim** **Dimensões: 113 x 89 x 28 (mm)** **Sistema operacional: RouterOS** **Temp. ambiente (testada): -30 + 70 C** **Nível licençal: 4** **CPU: MT7621A** **Consumo máximo: 5W** **Tipo slot USB: USB tipo A** **USB Power Reset: Sim** **Tipo armazenamento: FLASH** **Capacidade armazenamento: 16MB** **Quantidade de threads do processador: 4**		
116	**5**	**UND**	**SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL** **CPU: QCA9531** **Contagem de núcleos da CPU: 1** **Frequência nominal da CPU: 650 MHz** **Chip de comutação modelo: 98DX3257** **Dimensões: 297 x 443 x 44 mm** **Licença: RouterOS 5** **Sistema operacional: RouterOS v7 / SwitchOS** **Tamanho da RAM: 64 MB** **Tamanho de armazenamento: 16 MB** **Tipo de armazenamento: FLASH** **MTBF Aproximadamente: 200.000 horas a 25C** **Temperatura ambiente testada: -20°C a 60°C** **Alimentação:** **Número de entradas CA: 2** **Faixa de entrada CA: 100-240** **Consumo máximo de energia: 60 W** **Consumo máximo de energia sem acessórios: 50 W**	**R$6.300,00**	**R$ 31.500,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			Tipo de resfriamento: 3 Ventiladores **Ethernet:** **Portas Ethernet 10/100: 1** **Portas Ethernet 10/100/1000: 48** **Fibra:** **Portas SFP+: 4** **Número de portas 40G QSFP+: 2** **Periféricos:** **Porta de console serial: RJ45** **REF: MIKROTIK - CRS354-48G-4S+2Q+RM**		
117	**15**	**UND**	**Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE** **5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink** **Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de** **até 250m** **Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e** **privacidade aos usuários conectados.** **REF: Intelbras S1005G-P**	**R$399,00**	**R$ 5.985,00**
118	**15**	**UND**	**Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE** **8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP.** **Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede.** **Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).** **REF:Intelbras S1010F-P**	**R$610,00**	**R$ 9.150,00**
119	**8**	**UND**	**Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP** **2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede** **Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).**	**R$1.580,00**	**R$ 12.640,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			REF: Intelbras S1018G-PA		
120	**2**	**UND**	**Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas poe**	**R$2.200,00**	**R$ 4.400,00**
121	**6**	**UND**	**Gravador digital de vídeo em rede 32 canais Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1 Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD) Suporte para dois HDs SATA 2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento) REF: Intelbras NVD 1432**	**R$8.700,00**	**R$ 52.200,00**
122	**5**	**UND**	**Gravador iNVD Número de canais IP: 32 canais.Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG.Resolução suportada até: 16 MP para gravação/visualização.Throughput de rede/gravação (taxa de bits total): 165 Mbps.Áudio: 1 entrada RCA, 1 saída RCA; compressões suportadas G.711a/Mu, PCM, AAC, G726, G723.Saídas de vídeo: 1 HDMI (até 3840×2160) + 1 VGA (até 1920×1080).Armazenamento: suporta até 8 discos SATA (HDs) no modelo padrão. Portas de rede: 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps.Entradas de alarme: 16 entradas; Saídas de alarme: 4 saídas. Alimentação: Fonte interna 100-240 Vac, 50/60 Hz.Inteligência Artificial integrada (IA): reconhecimento facial, detecção de pessoas/veículos, linha e cerca virtual, etc.Compatibilidade de protocolo: ONVIF Perfil S, T, G + protocolo Intelbras.**	**R$6.600,00**	**R$ 33.000,00**
123	**5**	**UND**	**Câmera Ip Resolução 2 MP Infravermelho de 40m Starlight Inteligência Artificial embarcada Índice de proteção IP67 e IK10 REF: Intelbras VIP 3240 IA G2**	**R$880,00**	**R$ 4.400,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/029A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

124	150	UND	Câmera Ip com PoE Câmera IP comResolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 REF: VIP 1230 B G4	R$355,00	R$	53.250,00
125	5	UND	Câmera IP Full HD 2 MP Full HD Índice de proteção IP67 Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial embarcada IR Inteligente com alcance de 60 metros Índice de proteção IP67 Suporte a PoE REF: Intelbras VIP 3260 Z IA, VIP 3260 Z G2,VIP 7260 Z FT G2	R$1.300,00	R$	6.500,00
126	5	UND	Câmera IP Full HD Resolução 4 MP Lente Varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial Entrada e saída de alarme REF: Intelbras VIP 5460 Z IA	R$2.650,00	R$	13.250,00
127	4	UND	Câmera Speed Dome Zoom óptico de 25X Inteligência Artificial embarcada Tecnologia Starlight Resolução 2 megapixels (1080p) Índice de proteção IP66 Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) Foco dinâmico automático Autotracking Alcance de IR de 100m REF: Intelbras VIP 3225 SD IR IA	R$4.750,00	R$	19.000,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

128	5	UND	**Camera Ip com Leitura de Placas automáticasSensor de imagem: 1/1.8” CMOS progressivo de alta sensibilidade. Resolução: mínima de 5 megapixels (2592 × 1944).Taxa de quadros (FPS): até 30 fps na resolução máxima.Compressão de vídeo: H.265, H.264 e MJPEG, com dupla ou tripla transmissão simultânea (multi-stream).Lente: motorizada varifocal de 2,8 mm a 12 mm (ou equivalente), com ajuste remoto de foco e zoom.Iluminação infravermelha (IR): alcance mínimo de 50 metros, com LEDs IR inteligentes e controle automático. Função LPR (Leitura Automática de Placas):● Leitura automática de placas de veículos em tempo real, inclusive em movimento.● Banco de dados interno com capacidade para cadastro de listas de placas (permitidas, bloqueadas, visitantes etc.).● Geração de eventosautomáticos (abertura deportão, alarme, notificação)conforme a placa reconhecida.● Suporte a integração com sistemas de controle de acesso e VMS Intelbras ou ONVIF.● Precisão de reconhecimento superior a 95% em condições adequadas de iluminação e posicionamento.Recursos de Inteligência Artificial (IA):● Detecção de veículos ediferenciação entre classes(carro, moto, caminhão etc.).● Filtros por faixa de velocidade,direção e tipo de veículo.● Função “Face Target” e análisede cena.Alcance de captura: leitura confiável em velocidades de até 120 km/h (em ambientes controlados). Armazenamento: slot para cartão microSD de até 256 GB. Conectividade: interface de rede RJ-45 (10/100 Mbps) com suporte a protocolo ONVIF e PoE (802.3af).Recursos adicionais:● WDR real (120 dB) paracompensação de luz intensa.● Redução digital de ruído (3DDNR).● BLC/HLC e máscara deprivacidade configurável.Grau de proteção: IP67 (proteçãocontra poeira e chuva).Alimentação: 12 VDC ±10% / PoE (IEEE 802.3af).Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C.Corpo: metálico, resistente a intempéries.Modelo de referência: Intelbras VIP 7250 LPR IA FT G2 ou superior equivalente.**	**R$7.000,00**	**R$**	**35.000,00**
129	5	UND	**Câmera IP Bullet com PoEResolução: 4 Megapixels (2688 × 1520) em tempo real.Sensor de imagem: 1/3" CMOS de alta sensibilidade.Lente: Varifocal motorizada de 2,8 a 12 mm com foco automático.Abertura**	**R$1.800,00**	**R$**	**9.000,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://marinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			angular: Horizontal mínima de 33° e máxima de 109°.Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+ e H.264.Taxa de frames: Até 30 fps em todas as resoluções. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de pessoas e veículos;● Filtragem de alvos para reduçãode falsos alarmes;● Análise de vídeo (cruzamento delinha, intrusão, objetoabandonado e remoção deobjeto);● Contagem de pessoas;● Reconhecimento decaracterísticas humanas e deveículos (cor, tipo, etc.).Iluminação infravermelha (IR): Alcance mínimo de 50 metros com LEDs de alto desempenho e iluminação automática IR inteligente.Funções de imagem: WDR (120 dB), BLC, HLC, AGC, 3D-DNR, ROI, Espelhamento, Defog.Proteção: Grau de proteção IP67 contra poeira e água.Alimentação: 12 VDC e PoE (IEEE 802.3af).Consumo máximo: ≤ 7 W. Conectividade: Interface de rede RJ45 (10/100 Mbps), protocolo ONVIF e compatibilidade com NVRs da linha Intelbras e de outros fabricantes. Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C.Instalação: Suporte articulado metálico com passagem interna de cabos.Cor: Branca.Corpo: Metálico com proteção UV Referência: VIP 5440 IA , VIP 5450 IA,VIP 5450 Z IA,VIP 5250 IA equivalente ou superior.		
130	**5**	**UND**	**Hd Purple Interno 8tb Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados Velocidade de disco controlada Dissipação de calor otimizada Baixo consumo de energia e nível de ruído**	**R$2.900,00**	**R$**	**14.500,00**
131	**2**	**UND**	**CÂMERA IP LPR COMINTELIGÊNCIA ARTIFICIAL Imagem e Óptica● Sensor de imagem: 1/1.8"CMOS 4 MP (Pixels efetivos2688 × 1520)● Resolução: 4 Megapixels● Sistema de varredura:Progressivo● Obturador eletrônico:Automático / Manual● Velocidade do obturador: 1/50 s~ 1/100000 s● Relação sinal/ruído: > 56 dB● Lente: Varifocal motorizada (10mm – 50 mm)● Iluminação mínima: 0,0001 lux● IR Inteligente: Sim, com 4 LEDsIR e alcance até 30 m● Ângulo de visão:○ Horizontal: 9.4º ~ 40.8º○ Vertical: 5.4º ~ 22.9º○ Diagonal: 10.7º ~**	**R$6.950,00**	**R$**	**13.900,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			46.9ºInteligência Artificial & LPR (Leitura de Placas)● IA embarcada: LPR (LeituraAutomática de Placas), comsuporte a até 2 pistassimultâneas● Velocidade de leitura: até 180km/h● Taxa de captura e leitura:○ Dia: ≥ 95 %○ Noite: ≥ 90 % (valorestípicos, dependem decondições)● Suporte a padrões de placas: Placas Brasil (inclui Mercosul) e captura de motocicletas● Informações registradas:horário, data, pista, placa,velocidade estimada, cor emarca do veículo● Relatórios e alertas: Suportalista de placas suspeitas paraacionamento de alertasautomáticosVídeo, Rede e Armazenamento Compressão de vídeo: H.265 / H.264 / MJPEGStreams de vídeo: 2 streamsArmazenamento local: Suporte a cartão micro-SD (até 256 GB, vendido separadamente)Protocolos de rede: IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, RTSP, entre outros (padrões comuns)Gerenciamento: Interface web, compatível com Defense IA e navegadores padrãoInterfaces e AlarmesAlarme: 3 entradas de alarme / 2 saídas de alarme (1 relé + 1 optoacoplador)RS-232 / RS-485: Suporte para integração com sistemas externosÁudio: 1 entrada e 1 saída áudioAmbiente, Alimentação e Proteção Alimentação: 12 V DC, 36 V DC ou PoE 802.3atConsumo: < 13 WTemperatura de operação: –40 °C a +65 °CUmidade: < 90 %Proteção: IP67 (resistente a poeira e água) e IK10 (impacto)Dimensões e Peso● Dimensões: 466,4 × 134,1 × 135,8 mm● Peso líquido: ~ 3,9 kg REF:			
132	75	UND	Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar. REF: Intelbras	R$190,00	R$	14.250,00
133	5	UND	MINICOMPUTADOR	R$5.700,00	R$	28.500,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

134	30	UND	**FITA DUPLA FACE** Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20mREF: 3M	R$100,00	R$ 3.000,00
135	15	UND	**IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL** Tanque de tinta, digitalização, impressão frente e verso, resolução de 5760x1440, 33ppm, conexão wifi e usb.REF: Epson Ecotank	R$2.100,00	R$ 31.500,00
136	5	UND	Aparador Bandeja De Saída De Papel P1102w P1102 1102 Preta	R$60,00	R$ 300,00
137	30	UND	Pickup Roller Puxador Papel HpP1102w M1132 M1212 M125 M12	R$30,00	R$ 900,00
138	70	UND	Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas	R$90,00	R$ 6.300,00
139	60	UND	**Canaleta 30x30mm**Canaleta semi aberta 30x30mm 2Metros cinza	R$40,00	R$ 2.400,00
140	90	UND	**Canaleta 22x22mm**Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza	R$40,00	R$ 3.600,00
141	30	UND	**Conjunto Tomada Rj45 Cat6** Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos)Cor: Branco Material: ABS anti-chama e UV Tipo: Simples Tipo de instalação: Embutir Inclui suporte: Sim Tamanho da placa: 4x2	R$55,00	R$ 1.650,00
142	30	UND	**Patch Cord** **Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre**	R$16,00	R$ 480,00
143	30	UND	**Patch Cord** **Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre**	R$16,00	R$ 480,00
144	5	UND	**Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica** **Conector Fast SC UPC / APC Conector UTP (RJ45)** **Totalmente Compatível com IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base TX/IEEE802.3u 100Base-FX, IEEE802.3z 1000Base-FX** **Auto-detecção de half/full duplex modo de transferência para a porta Tx** **Auto-negociação de 10/100/1000 Mbps taxa e Auto-MDI/MDIX para a**	R$1.000,00	R$ 5.000,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			porta Tx Fornecer configuração de switch de half/full duplex modo de transferência para a porta Fx Alcance de até 20 km para o modo single-fibra 6 display LED para o Poder, FDX/Col, FX (Link/Act), TX (Link/Act), FX 1000, TX 100 Indicadores de fácil visualização por LED IEEE802.3 10BASE-T Ethernet / IEEE802.3u 100BASE-TX/FX Fast-Ethernet / IEEE802.3z/ab 1000BASE-FX/TX 100M-Ethernet IEEE802.3x Porta RJ-45: Auto MDI/MDIX.			
145	**20**	**UND**	**Guia de Cabos rack 19 1U Preto**	**R$35,00**	**R$**	**700,00**
146	**40**	**UND**	**Tampa cega rack 19 1U Preta**	**R$15,00**	**R$**	**600,00**
147	**50**	**UND**	**Tampa cega rack 19 2U Preta**	**R$25,00**	**R$**	**1.250,00**
148	**5**	**UND**	**Caixa De Montagem 40x40x20**	**R$250,00**	**R$**	**1.250,00**
149	**2**	**UND**	**Gabinete para Bateria 24V 40Ah Composto por gabinete metálico e cabo com conector de engate rápido, permite fácil conexão para a expansão do tempo de autonomia do nobreak. Compatível com duas baterias de 12 Vdc/40ah**	**R$1.000,00**	**R$**	**2.000,00**
150	**2**	**UND**	**Módulo de Batería 24V 40Ah Composto por duas baterias estacionárias de 40Ah, gabinete metálico e cabo com conector de engate rápido. Permite fácil conexão para a expansão do tempo de autonomia do nobreak.**	**R$900,00**	**R$**	**1.800,00**
151	**4**	**UND**	**NOBREAK SENOIDAL 3200VA Tensão entrada-Bivolt automático 115/127/220V Tensão saída – 115V ● Forma de Onda- Senoidal pura Expansão de autonomia**	**R$6.900,00**	**R$**	**27.600,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://marilandopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			● Estabilizador Interno Filtro de Linha Fusível rearmável Autodiagnóstico de bateria Battery Saver Microprocessador DSP Função TRUE RMS Autoteste Recarregador Strong Charger DC Start Leds que indicam as principais condições de operação do nobreak e bargraph de leds que informa o nível de potência consumida na saída do nobreak (em modo rede) e o nível de carga da bateria (em modo bateria). Temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários Inversor sincronizado com a rede elétrica Portas de comunicação USB e RS232 (cabo USB incluso). Acessório SNMP/HTTP opcional. Proteções para a carga Proteções do no-break REF: SMS		
152	4	UND	NOBREAK SENOIDAL 1500VA No-break com onda senoidal pura, entrada bivolt automático e saída bivolt 115/220 v~ 8 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 2 tomadas de 20A) Fusível rearmável Botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL). Proteções para a carga Queda de rede (Blackout) Ruído de rede elétrica	R$1.900,00	R$ 7.600,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			Sobretensão de rede elétrica Subtensão de rede elétrica Surtos de tensão na rede Correção de variação da rede elétrica por degrau REF: SMS		
153	**35**	**UND**	**COMPUTADOR COMPLETO (CPU: 6 NÚCLEOS, 12 THREADS; MEMÓRIA: 8GB; SSD: 240GB; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 ORIGINAL, MONITOR 21,5:) 1. CARACTERÍSTICAS 1.1. Tipo de produto: Computador pronto para funcionamento 1.2. O conjunto é compatível entre seus diversos componentes de hardwares e softwares. 1.3. Sistema operacional: Windows 11 Pro (Original). 1.4. Deve ser entregue com sistema operacional e demais drivers de dispositivos instalados. 2. CARACTERÍSTICAS DO PROCESSADOR 2.1. Possui 6 núcleos físicos, 12 threads e 8MB de memória cache compartilhada. 2.2. A memória cache compartilhada refere-se exclusivamente ao cache destinado para atendimento a todos os núcleos da CPU. 2.3. A memória cache compartilhada será desconsiderada caso seja ofertado processador com núcleos físicos em quantidade superior à da exigência. 2.4. Frequência de memória RAM suportada: 3200 MHz. 2.5. Possui recursos gráficos integrado para o processamento de imagens. 3. CARACTERÍSTICAS DA PLACA MÃE 3.1. Possui arquitetura de memória dual channel. 3.2. Possui 2 sockets DDR4 DIMM com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado.**	**R$7.200,00**	**R$ 252.000,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			3.3. Possui conector M.2 com suporte a modo PCI-E 3.0. 3.4. Possui saídas de vídeos HDMI e VGA. 3.5. Possui conectores de áudio. 3.6. Possui 4 conectores SATA 6Gb/s. 3.7. Possui no painel traseiro 6 portas USB, sendo 2 com taxa de transferência de no mínimo 4,8Gb/s. 3.8. Possui 1 porta Gigabit Ethernet. 3.9. Possui 1 slot PCIe 3.0 x16. 3.10. Possui 1 slot PCIe 3.0 x1. 4. CARACTERÍSTICAS DA MEMÓRIA RAM 4.1. Tipo de memória: DDR4 com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 4.2. Capacidade: 8GB (1 x 8GB). 5. CARACTERÍSTICAS DO ARMAZENAMENTO M.2 5.1. Tipo: SSD M.2. 5.2. Interface de comunicação: PCIe NVMe. 5.3. Capacidade de armazenamento mínima: 240GB (1 x 240GB). 6. FONTE 6.1. Tipo: Fonte ATX. 6.2. Potência mínima: 350 Watts. 6.3. Bivolt automático. 6.4. Possui selo de eficiência energética 80 Plus Bronze. 6.5. Possui chave liga/desliga. 6.6. Conectores SATA: 4. 7. CARACTERÍSTICAS DO GABINETE 7.1. Formato: Gabinete ATX vertical. 7.2. Cor predominante: Preto. 7.3. Possui no mínimo 4 slots de expansão na parte traseira. 7.4. Suporta placas com espelho de perfil alto. 7.5. Possui conexões de áudio na parte frontal. 7.6. Possui conexão USB 3.0 na parte frontal. 7.7. Possui botão de liga/desliga e botão de reset. 7.8. Possui indicadores de funcionamento do computador. 7.9. Chassi confeccionado em aço. 8. ACESSÓRIOS INCLUÍDOS		

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			8.1. Teclado: Cor predominante preta, conexão USB, padrão ABNT2, com no mínimo 104 teclas e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento. 8.2. Mouse: Cor predominante preta, conexão USB, tipo óptico, resolução de 1000 DPI, 3 botões e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento. 8.3. Cabo de força tripolar no padrão NBR14136. 8.4. Mouse Pad com apoio de pulso, de cor sólida escura, sem logo ou descrições do fabricante. 8.5. Caixa de som: Caixinha de Som 3w USB P2. 9.MONITOR "21,5" Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort,VGA,HDMI Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado			
154	**50**	**UND**	**MONITOR "21,5"Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado**	**R$700,00**	**R$**	**35.000,00**
155	**5**	**UND**	**PAR DE SFP 1.25g bidi monomodo tx/rx 1310/1550nm.**	**R$550,00**	**R$**	**2.750,00**
156	**5**	**UND**	**Suporte Universal para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto.**	**R$90,00**	**R$**	**450,00**
157	**2**	**UND**	**Licença Microsoft Windows Server Standard 2022.**	**R$9.000,000**	**R$**	**18.000,00**
158	**4**	**UND**	**Licença Microsoft Teams Essentials por 3 anosReuniões em grupo ilimitadas por até 30 horasAté 300 participantes por reunião10 GB de armazenamento na nuvem por usuárioTelefone e suporte da WebChat ilimitado com colegas de trabalho e clientesCompartilhamento de arquivos, tarefas e pesquisasCriptografia de dados para reuniões,**	**R$7.800,00**	**R$**	**31.200,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://marilia.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			chats, chamadas e arquivosLegendas ao vivo em reuniões WhiteboardCentenas de aplicativos colaborativos Anotações colaborativas em reuniões do Teams para que os participantes possam contribuir com o conteúdo compartilhadoGravações de reuniões de equipe com transcriçõesSegurança padrão		
159	2	UND	Licença anydesk standard com 2 conexões simultâneas por 1 ano 5 usuários licenciados em uma equipe Suporte a dispositivos móveis Dispositivos ilimitados para conectar Gerenciamento de usuários padrão Conexão de saída(adicione até 5)	R$2.500,00	R$ 5.000,00
160	2	UND	SERVIDOR 2U(DATA CENTER) Memória (1X32GB) Dual Rank x8 DDR4-3200 Smart Memory Kit 5 hds com Armazenamento 1.92 TB 12G Storage (gaveta de disco) SAS /SATA Hot Swap 2,5" ou 3,5" com disponibilidade de inclusão de até 8 HDS Maximo. Placa mãe para 2 Processadores compatível com o Processador Xeon-Silver 4309Y ou similar. 4 Placa de Rede 2 10GBe (2 X 1GBE) 2 x Processador Intel Xeon-Silver 4309Y 2.8GHz 8-core ou similar. Placa controladora 1 Intel RS3DC040 - Raid 0,1,5,6,10,50,60 (com cabos) - 12GB/s - 1GB Fontes 2 Fonte hot plug de 800w ou superior Cooler/dissipador 1 Passivo. Acessórios 1 Kit Trilhos para Montagem em Rack Acessórios 1 Baseboard Management Controller integrado com IPMI 2.0	R$65.000,00	R$ 130.000,00
161	10	UND	SMARTPHONE Smartphone Sistema operacional android 13, processador mínimo 2,2 ghz octa core, memória ram mínima de 4 gb, memória de armazenamento	R$2.000,00	R$ 20.000,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://marilopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			mínima de 64gb, resolução da tela 1080 x 2400 pixel , câmera principal mínima de 50 mp , câmera frontal 16 mp ou superior, vídeo resolução 4k (2160p.)			
162	30	UND	KIT PLACA MÃE(completo) Placa Mãe AM4, mATX, DDR4 com slot m2(asrock, asus, msi) Processador amd ryzen 5 4600g Memória ddr4 8gb 3200mhz(crucial,Kingston,sandisk,adata) Ssd Nvme.m2 240gb(crucial,Kingston,sandisk,adata)	R$3.600,00	R$	108.000,00
163	5	UND	KIT PLACA MÃE AM5(completo)1. Placa-mãe	R$4.500,00	R$	22.500,00
164	30	UND	Pendrive 64gb1. Capacidade de ArmazenamentoCapacidade mínima: 64 GB.	R$100,00	R$	3.000,00
165	30	UND	Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3A	R$210,00	R$	6.300,00
166	4	UND	Fonte para cancela BLDC Garen 400 w (bivolt) Voltagem 29v Entrada AC 100/240v Saída dc 29v 13.8a	R$400,00	R$	1.600,00
167	1	UND	CANCELA BLDC PEDÁGIO Aplicação (fluxo) Médio Ciclos/hora 400 Ciclo Total 6 seg Modelo Potência Nominal 225,20W 220VAC Central Wave Connect Tamanho Barreira 3,60m (PP Copolímero) Consumo 0,26 Kwh Rotação 1740 RPM Peso do equipamento (Kg) 44,2 Kg Sistema de acionamento Biela Consumo/Ciclo 0,0005 Kwh Torque N.m 199,88 N.m	R$7.000,00	R$	7.000,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			Tempo de abertura 3 seg Capacitor 10uF Protetor térmico 150°C Fio Alumínio Gabinete Cor Chumbo Material Chapa aço #1,2 Material da coroa 100% aço temperado Lubrificação Graxa Temperatura de Trabalho -5°C a 55°C Diâmetro do rotor Ø69,2mm Mola (Ø do fio e altura) 2mm X 21mm Corrente do motor 3,60 3,63A Classe de isolação I IP 24 Especificação Mola (comprimento, fio e diâmetro externo) 5,30M mola CI02016/ CI02014 6,30M mola CI02016 /CI020		
168	**2**	**UND**	**Central Bldc Master Slave V1. 3D**	**R$500,00**	**R$ 1.000,00**
169	**2**	**UND**	**Ssd Servidor Kingston 1.92tb Sata6gbps Dc600m Enterprise**	**R$3.300,00**	**R$ 6.600,00**
170	**2**	**UND**	**Memória DDR3 ECC 16GB 1600mhz**	**R$900,00**	**R$ 1.800,00**
171	**2**	**UND**	**Memória DDR3 ECC 32GB 1600mhz**	**R$1.650,00**	**R$ 3.300,00**
172	**5**	**UND**	**Estação de Recarga móvel para Notebooks 1) Especificações físicas e construtivas: • Deve usar como material construtivo chapa de aço carbono, nos componentes da estrutura externa e interna, com espessura mínima de 0,90 mm. Não serão aceitos modelos que utilizem materiais inflamáveis, tais como madeira, seus derivados ou assemelhados, chapas plásticas, e/ou produtos similares; • Deve possuir capacidade para armazenamento de no mínimo trinta (30) notebooks com tela de 15,6 polegadas, posicionados em**	**R$5.300,00**	**R$ 26.500,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			compartimentos/baias verticais, com acesso exclusivo pelas portas frontais do gabinete; • Deve possuir bandejas horizontais internas construídas em chapa de aço carbono com espessura mínima de 0,90 mm, com no mínimo quinze baias verticais por bandeja. Deve possuir divisórias verticais metálicas removíveis com revestimento emborrachado para proteger os notebooks de danos físicos, sendo reposicionáveis para permitir a reconfiguração do espaço interno das bandejas; • Deve possuir compartimentos ou bandejas internas para organização e armazenamento das fontes de alimentação e cabos, preservando o espaço das baias exclusivamente para os notebooks; • Deve possuir no mínimo uma porta frontal e uma porta traseira, embutidas no corpo do gabinete sem deixar frestas laterais, ambas com ângulo de abertura mínima de 180 graus, com sistema de dobradiças internas que impeçam a sua retirada e desmontagem pelo lado externo do gabinete. As portas devem ser construídas em chapa de aço carbono de espessura mínima de 0,90 mm, contendo aberturas ou orifícios para melhorar a troca térmica interna, permitindo a remoção sem o uso de ferramentas caso necessário; • Porta dianteira para acesso exclusivo aos notebooks e porta traseira para acesso exclusivo às réguas de tomadas, fontes de alimentação e demais componentes elétricos. Porta frontal com sistema de fechamento do tipo		

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			Cremona com dois pontos de travamento (superior e inferior) e porta traseira com fechadura central; deverá ser fornecido um par de chaves por fechadura; • Todos os componentes estruturais e construtivos do gabinete devem possuir acabamento superficial feito através de processo de pintura eletrostática (epóxi), resistente a riscos e a corrosão nas cores branca ou cinza claro; • O gabinete deve possuir dimensões externas máximas, incluindo rodízios: (Largura = 700 mm / Altura = 1000 mm / Profundidade = 600 mm para permitir fácil movimentação e passagem por portas, batentes e corredores; as baias individuais para os dispositivos educacionais deverão possuir dimensões mínimas de: Largura = 30mm / Altura = 260mm / Profundidade = 380mm; • A superfície superior (tampo) e as bandejas internas deverão possuir revestimento antiderrapante macio para acomodação e proteção dos equipamentos, evitando desgaste prematuro ou danos físicos; 2) Mobilidade: • O gabinete deve estar equipado com quatro (4) rodízios giratórios, giro de 360 graus, com diâmetro mínimo de quatro (4) polegadas para facilitar sua movimentação entre os vários ambientes, sendo pelo menos dois (2) rodízios devem possuir mecanismo de travamento/freio; • O gabinete deve possuir no mínimo uma (1) alça ou puxador lateral, para facilitar o seu manuseio e deslocamento entre os ambientes educacionais; • Deve possuir um dispositivo antifurto, integrado à base ou à estrutura principal do gabinete, que permita a passagem de cabo de aço ou corrente, ou		

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			similar, para ancoragem do gabinete a um engate ou gancho fixado na parede ou no piso; **3) Especificações do sistema de recarga e demais componentes elétrico eletrônicos:** **• O gabinete deve estar equipado com um sistema de recarga do tipo módulo eletrônico com microprocessador interno, com no mínimo quatro estágios de alimentação, para leitura contínua da demanda de carga dos estágios, gerenciamento contínuo e dinâmico da distribuição de corrente aos notebooks, recurso de limitação de corrente máxima em 10 Ampères, reinício automático do processo de recarga em caso de queda de energia; display do tipo LED integrado para leitura em tempo real dos parâmetros de tensão e corrente elétrica totais;** **• O módulo de recarga deve possuir instalação independente das réguas de tomadas para permitir sua fácil remoção em caso de necessidade de troca ou manutenção;** **• O gabinete deve possuir duas réguas de tomadas, total de 30 tomadas do tipo 2P+T padrão 10A, em conformidade com a norma NBR14136, com instalação independente do módulo de recarga para facilitar sua manutenção e/ou substituição no local de uso do gabinete; deve possuir indicadores luminosos do tipo LED, com no mínimo um (1) LED para cada linha de alimentação de tomadas, para permitir a visualização e acompanhamento do processo de recarga;**		

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			• As tomadas elétricas das réguas deverão possuir espaçamento mínimo de 40 mm entre elas, para permitir a conexão das fontes de alimentação dos equipamentos, independentemente do tipo de plugue; • O gabinete deve possuir uma régua de tomada adicional, com no mínimo três tomadas do tipo 2P+T padrão 10A em conformidade com a norma NBR14136, instalada externamente ao gabinete, energizada continuamente, para ligação de equipamentos tais como: roteador WiFi, notebook e acessórios; • Deve possuir sistema de proteção elétrica integrada ao módulo eletrônico de recarga, composto de um (1) disjuntor de 10A, um (1) dispositivo do tipo IDR (interruptor diferencial residual) com sensibilidade de 30mA e um (1) dispositivo tipo DPS, para proteção contra sobrecarga de corrente na rede de alimentação, surto de tensão da rede e choques elétricos; • O compartimento traseiro deverá possuir elementos estruturais tais como calhas ou dutos para permitir a passagem interna de todos os cabos e fiação elétrica, evitando que fiquem aparentes e garantindo segurança e proteção aos usuários; • Deve possuir alimentação elétrica através de um único cabo de energia com no mínimo 3m de comprimento e plugue macho do tipo 2P+T padrão 10A, em conformidade com a norma NRB14136, utilizando uma tomada comum na parede sem necessidade de readequação da infraestrutura elétrica; • Alimentação: bivolt 110 V ~ 240 V com chaveamento automático, 50/60Hz, i=10A; • Deve possuir um porta-cabo externo para acondicionamento do cabo		

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			de alimentação, evitando desgastes e acidentes; 4) Especificações do sistema de resfriamento: • O gabinete deve estar equipado com um sistema de resfriamento interno, composto por no mínimo um ventilador-exaustor, para permitir a renovação forçada do ar do interior do gabinete, mantendo as condições ideais para o processo de recarga dos notebooks; • O gabinete deve possuir grelhas internas e aberturas localizadas nas portas e/ou no corpo do equipamento, para melhorar a eficiência de circulação e troca de ar interna com o ambiente externo; 5) Geral: • Peso máximo (vazio): 45Kg; • Garantia: Doze (12) meses com atendimento on-site; 6) Embalagem: • O gabinete deve ser acondicionado, individualmente, em caixa de papelão reforçado, que deverá possuir resistência mecânica e estrutural compatível com os modais nacionais de transporte; • A fim de assegurar o correto descarte e facilitar a triagem dos resíduos para processos de reciclagem, a embalagem externa do equipamento (caixa de papelão) deve possuir símbolos/iconografia para identificação do nível de reciclagem, devendo esta estar em conformidade com as normas e simbologias da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT); 7) Garantia e Suporte Técnico: • O equipamento deve possuir garantia mínima de doze (12) meses com atendimento no local de uso, contra defeito de fabricação, com reposição de peças e mão de obra; • O atendimento e suporte técnico em garantia devem ser prestados		

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			diretamente pelo fabricante do equipamento e/ou por empresa de assistência técnica devidamente credenciada e autorizada pelo fabricante do equipamento ofertado; **• Para atendimento de suporte técnico, deve ser disponibilizado um número de telefone do tipo 0800 ou similar, e informado endereço de e-mail para a abertura de chamado técnico e acompanhamento do processo de resolução de problemas;** **• O prazo máximo para atendimento de chamado técnico em primeiro nível deverá ser de até 48 horas úteis, para análise e diagnóstico do problema/defeito apresentado, e encaminhamento da solução definitiva do problema. O prazo máximo para solução de problemas técnicos não deverá exceder quinze (15) dias úteis, a contar da data de abertura do chamado técnico. Caso este prazo não possa ser atendido, deverá ser disponibilizado um equipamento reserva (backup) com configuração igual ou superior ao retirado para reparos. O horário para atendimento dos chamados técnicos e reparo dos equipamentos cobertos pela garantia será de segunda a sexta-feira, das 8h às 18h.** **8) Logotipo:** **• Para facilitar a identificação e reduzir o risco de roubo ou furto, o gabinete deverá permitir a personalização/customização através da aplicação de logotipos que serão posteriormente fornecidos pela contratante, respeitando as seguintes diretrizes mínimas:** **• Á área a ser impressa dos logotipos de aproximadamente 20 cm x 20 cm;**		

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			• A aplicação do logotipo deve ser feita na porta frontal do gabinete, de forma que fique visível; • A personalização a que se refere o item anterior deverá ser feita através por processo serigráfico, no mínimo uma cor, que garanta contraste com a pintura de fundo do gabinete, para garantir resistência à abrasão e ao desgaste do logotipo. Não serão aceitos adesivos colados na superfície do gabinete;			
173	**10**	**UND**	**Caixa Hermética**Especificação: Caixa Hermética - Caixa Hermética Multiuso com Prensa Cabo, Cor Preta, Dimensões A 25 x L 20 x P 8 cm, com travamento Manual Flip Top, Vedação contra chuva de 100%, AntiChama, Proteção IP 65.	**R$60,00**	**R$**	**600,00**
174	**20**	**UND**	**Pilha Recarregável AAA**Especificação: Pilha Recarregável AAA - Linha Recarregável, Tamanho da pilha AAA, Forma Cilíndrica, Unidades por kit 4, Voltagem nominal: 1V, Capacidade da pilha: 2700 mAh, Composição: NiMH, Dimensões aproximadas da embalagem do produto - cm (AxLxP): 9,0X6,9X13,0.	**R$45,00**	**R$**	**900,00**
175	**2**	**UND**	**Kit óptico + testador power meter (07 peças)**Clivador para fibra óptica: **possu**	**R$500,00**	**R$**	**1.000,00**
176	**2**	**UND**	**Bolsa Kit Ferramentas Fibra Óptica Ftth** tamanho mínimo cerca 25,5 x 14,5 x 20 cm**Material: nyloncor: preto**	**R$500,00**	**R$**	**1.000,00**
177	**150**	**UND**	**Caixa De Proteção Externa Para Cftv BrancoDimensões (L x A x P) 125 x 123 x 60 mm Peso 129gCor BrancoGrau de proteção IP66Local de instalação Interno E Externo**	**R$15,00**	**R$**	**2.250,00**
178	**2**	**UND**	**Máquina De Cintar Fita Em Poste Catraca 1 Fita E 50 Fechos**Tensionador com Cortador Integrado : Garantia de cortes precisos e tensionamento perfeito.- Versatilidade de Uso: Adequado para fitascom largura de 3/16? (4,76 mm) até 3/4?(19,05 mm) e	**R$600,00**	**R$**	**1.200,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://marinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			espessura de até 0,03? (0,8mm).- Aplicações Diversas: Perfeito para cintar ecortar fitas de aço inox em hastes, mastrose postes.- Fácil Operação: Aperte a abraçadeira deaço inoxidável, puxe a barra de corte eexecute o corte com facilidade e segurança.Aplicações Específicas:- Redes Locais- Redes de Telecomunicações- Redes de Transmissão de Dados FTTH		
179	8	UND	Rolo De Fita Fusimec 3/4 Polegada Aço Inox Lisa Com 25 Mts AÇO INOX 19mm X 0,50mm	R$1.100,00	R$ 8.800,00
180	3	UND	**Scanner De Mesa**O Scanner de mesa para referência mínima ou superior: Scanner de mesa Brother ADS- 3100 de alta, inclui softwares robustos e USB 3.0 Hi-Speed para conexão local. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: - 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W	R$3.200,00	R$ 9.600,00
181	10	UND	**Microfone sem fio**(kit auditório) Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 Khz ,Aplicação: Sistema De SomTipo Receptor: 2 Antenas , Alcance: 90M Alimentação Externa Receptor: 110/220 V Tipo: Sem FioCaracterísticas Adicionais: Uhf Ajustável, 100 M, Alimentação: Bateria	R$350,00	R$ 3.500,00
182	5	UND	**Extensor USB 10 metros**Extensor com cabo reforçado, Amplificador Integrado, Conector A: USB Tipo A Macho, Conector B: USB Tipo A Fêmea (Com Amplificador), 10 metros, USB 3.0 ou superior (retrocompatibilidade com USB 2.0)	R$75,00	R$ 375,00
183	5	UND	**Memória DDR3 8GB (SODIMM)** Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9, **Tensão de 1,5V** Referência: hyperx, kingston,crucial, corsair, xpg.	R$300,00	R$ 1.500,00
184	1	UND	Adaptador Usb Gravador Leitor Programador Eprom (Bios) + pinça	R$100,00	R$ 100,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			JacaréGrava e Copia memórias eeprom e flash séries 24xx e 25xx dip ou smd, adaptador soldável Eprons sop8 e sop16, Alicate pinça clip para as memoria 24xx e 25xx		
185	**1**	**UND**	**Smartphone de última geração 512GB com estabilizador de vídeo integrado**	**R$14.000,00**	**R$ 14.000,00**
186	**4**	**UND**	**SSD 512GB - SATA** Tipo: SATA III.Capacidade mínima: 512 GB. Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.	**R$900,00**	**R$ 3.600,00**
187	**10**	**UND**	**Carregador de Pilhas e Baterias USB**Carregador compatível com pilhas AA, AAA e baterias 9V recarregáveis. Deve cabo micro USB para carregamento. Carregar 4 pilhas AA ou AAA ou 2 baterias 9V simultaneamente. Deve Acompanhar 2 Pilhas AA	**R$90,00**	**R$ 900,00**
188	**1**	**UND**	**Tela Notebook 15.6" LED Slim IPS Para Notebook Acer Aspire N18Q13** Tela de notebook compatível com o modelo N18Q13 (Acer Aspire A515-54- 557C), com tamanho de 15,6 polegadas, nova de fábrica, sendo vedado o fornecimento de telas remanufaturadas, recondicionadas, usadas ou provenientes de reaproveitamento	**R$580,00**	**R$ 580,00**
189	**3**	**UND**	**Totten**Equipamento de autoatendimento, incluindo o fornecimento e a implantação de sistema completo de gerenciamento de senhas para atendimento na Farmácia Municipal. O sistema deverá permitir a geração e o controle de senhas para organização do fluxo de atendimento, com exibição em tempo real em aparelho de TV (não incluso no fornecimento)	**R$5.900,00**	**R$ 17.700,00**
190	**20**	**UND**	**Bobina Térmica**Bobina térmica para ECF, fabricada em papel termossensível, indicada para utilização em PDV, SAT e NFC-e. Possui medidas de 80 mm de largura por 40 metros de comprimento, gramatura de 48 g/m², largura do rolo interno de 13 mm, na cor amarela, garantindo boa qualidade de impressão e compatibilidade com equipamentos fiscais e de ponto de venda. Produto da linha Professional Paper, acondicionado em caixa contendo 10 unidades.	**R$65,00**	**R$ 1.300,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/Verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

191	**15**	**UND**	**Antena Digital UHFamplificada para recepção de sinal HDTV, compatível com faixas UHF e VHF, indicada para uso interno e externo. Possui ganho de 4 dBi, proporcionando melhor estabilidade e qualidade de sinal para canais digitais em alta definição. Acompanha cabo de 5 metros, facilitando a instalação e o posicionamento adequado para melhor captação. Conta com base magnética, permitindo fixação prática e segura em superfícies metálicas. Produto à prova d'água, com estrutura resistente, adequado para utilização em ambientes residenciais, administrativos e institucionais**	**R$110,00**	**R$**	**1.650,00**
192	**1**	**UND**	**Microfone Lapela sem FioSistema de microfone de lapela sem fio digital (2,4 GHz), composto por transmissor(es) compacto(s) com microfone omnidirecional integrado e receptor compatível com smartphones, câmeras e computadores**	**R$1.000,00**	**R$**	**1.000,00**
193	**1**	**UND**	**AQUISIÇÃO DE DRONE PROFISSIONAL COM KIT COMPLETO** **1. Objeto** Aquisição de Aeronave Remotamente Pilotada (Drone) profissional compacto, com câmera de alta resolução, sensores de obstáculos omnidirecionais, controle remoto com tela integrada e kit completo Fly More Combo Plus, conforme especificações técnicas mínimas abaixo. **2. Especificações Técnicas Mínimas** **2.1 Aeronave** Tipo: Drone quadricóptero profissional Peso máximo: até 249g ou superior Sistema de estabilização: Gimbal mecânico 3 eixos Sensores de obstáculos: Frontal Traseiro Inferior Superior Laterais (omnidirecional) Sistema de posicionamento: GPS GLONASS Galileo ou equivalente Tempo mínimo de voo:	**R$15.000,00**	**R$**	**15.000,00**

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			40 minutos ou superior 45 minutos com bateria Plus Alcance mínimo: 10 km ou superior Resistência ao vento: Nível 5 ou superior Retorno automático: Retorno por bateria baixa Retorno por perda de sinal Retorno inteligente **2.2 Câmera** Sensor mínimo: 1/1.3 CMOS ou superior Resolução de fotos: 48 MP ou superior Resolução de vídeo mínima: 4K 60fps ou superior HDR em vídeo Gravação vertical nativa Modo noturno Formato RAW Zoom digital mínimo 4x Estabilização 3 eixos **2.3 Recursos Inteligentes** Active Track / Rastreamento automático Waypoints Point of Interest QuickShots automáticos Hyperlapse Panorama automático Detecção automática de obstáculos Retorno automático **3. Controle Remoto** Controle remoto inteligente com: Tela integrada Tamanho mínimo: 5 polegadas Sistema Android integrado Transmissão digital HD Bateria interna recarregável Alcance mínimo 10 km **4. Kit Fly More Combo**		

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			O equipamento deverá incluir no mínimo: 01 Drone 01 Controle remoto com tela 03 Baterias inteligentes 01 Hub carregador múltiplo 01 Bolsa de transporte 01 Protetor de gimbal 01 Cabo de carregamento Hélices sobressalentes Carregador Cabos adicionais **5. Comunicação** Transmissão digital HD Frequência 2.4 GHz / 5.8 GHz Baixa latência Vídeo em tempo real **6. Segurança** Detecção de obstáculos Retorno automático Geofencing Sistema anti-colisão Aviso de bateria baixa **7. Homologação** O equipamento deverá: Ser homologado ANATEL Permitir cadastro ANAC / SISANT Ser produto original Possuir garantia mínima 12 meses **8. Itens Inclusos** Drone Controle remoto com tela 03 baterias inteligentes Hub carregador Carregador Bolsa transporte Hélices extras Cabos Manual **9. Modelo de Referência:**		

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

F.S COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288B, Jardim Novo Bongiovani, Presidente Prudente – São Paulo – CEP 19026-725
- Telefones: (18) 3203-1331 - (18) 99624-5346
– E-mail:santiagofabio@hotmail.com

			Drone DJI Mini 5 Pro Fly More Combo (Com tela) BR **11. Garantia** Garantia mínima: 12 meses Assistência técnica autorizada no Brasil		

TOTAL: R$2.262.615,00

Presidente Prudente, 04 de maio de 2026.



11.552.540/0001-02
F.S. COMÉRCIO E SERVIÇOS EIRELI
AV. ANTONIO ASSIS DE CARVALHO, 288
LETRA B - CEP 19026-725
JARDIM NOVO BONGIOVANI
PRESIDENTE PRUDENTE - SP

EMPRESA: F.S. COMERCIO E SERVIÇOS EIRELI
FABIO SANTIAGO
RG: N.º 32.984.278-X / CPF: 284.250.168-35

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8



ORÇAMENTO

A/C PM MARTINOPOLIS

ITEM	QTDE	UNID.	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	Info News
1	15	UNID.	AP 3000 AX	R$ 1.490,00	R$ 22.350,00
2	5	UNID.	AP AC Outdoor Wifi 6	R$ 1.690,00	R$ 8.450,00
3	5	UNID.	Access Point AC Mesh Pro(outdoor)	R$ 2.290,00	R$ 11.450,00
4	50	UNID.	Abraçadeira Nylon 18cm c/100	R$ 70,00	R$ 3.500,00
5	50	UNID.	Abraçadeira Nylon 30cm c/100	R$ 70,00	R$ 3.500,00
6	2	UNID.	Kit Testador e Localizador de cabosRJ11 RJ45	R$ 390,00	R$ 780,00
7	20	UNID.	Relógio de Ponto	R$ 1.990,00	R$ 39.800,00
8	10	UNID.	Relogio de ponto comReconhecimento facial	R$ 2.590,00	R$ 25.900,00
9	20	UNID.	Bateria Nobreak Para Relogio DePonto Control Id Rep Idclass	R$ 300,00	R$ 6.000,00
10	2	UNID.	Leitor Código de Barras 1D/2DScanner QR Code	R$ 450,00	R$ 900,00
11	1	UNID.	Kit Central de Alarme sem fio	R$ 3.700	R$ 3.700
12	20	UNID.	Adaptador Usb para Vga	R$ 90,00	R$ 1.800,00
13	10	UNID.	Conversor Adaptador DVI-I MachoX Hdmi Fêmea	R$ 120,00	R$ 1.200,00
14	10	UNID.	Conversor Adaptador DVI-I FêmeaX VGA Macho	R$ 120,00	R$ 1.200,00
15	10	UNID.	Conversor Adaptador DVI-I Machox Vga 15 Pinos Fêmea	R$ 95,00	R$ 950,00
16	10	UNID.	Conversor Adaptador De VídeoHdmi Macho Para Vga 15 PinosFêmea	R$ 89,00	R$ 890,00
17	10	UNID.	Conversor Adaptador De VídeoDisplayport Para Vga 15 PinosFêmea	R$ 112,00	R$ 1.120,00
18	10	UNID.	Adaptador de rede USB p/ RJ45	R$ 129,00	R$ 1.290,00
19	5	UNID.	Adaptador HUB USB em USB-C	R$ 129,00	R$ 645,00
20	15	UNID.	Suporte Articulado p/ 2 Telas	R$ 390,00	R$ 5.850,00
21	10	UNID.	Adaptador de rede	R$ 150,00	R$ 1.500,00
22	10	UNID.	Adaptador USB Wireless Wifi6 DualBand	R$ 200,00	R$ 2.000,00
23	5	UNID.	Case USB 3.0 para HD SATA 2.5	R$ 70,00	R$ 350,00
24	2	UNID.	Case USB 3.0 para HD SATA 3.5	R$ 70,00	R$ 140,00
25	60	UNID.	Fonte de Alimentação 12,8V 1A	R$ 80,00	R$ 4.800,00
26	3	UNID.	Álcool Isopropílico 1L	R$ 90,00	R$ 270,00

"A mais de 20 anos trazendo soluções praticas e inteligentes"

"Se o Senhor não edificar a casa, em vão trabalham os que a edificam;" salmos 127:1

Rua Joaquim Nabuco, 1059 - Vila Nova, CEP 19001-072 - Presidente Prudente – SP
FREDERICO RUIZ GARCIA LTDA EPP - IE: 562.257.296.119 - CNPJ: 05.958.994/0001-77

Segunda feira, 04 de maio de 2026

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8



27	3	UNID.	Alicate De Crimpagem paraConectores EZ	R$ 290,00	R$ 870,00
28	2	UNID.	Alicate De Inserção Punch Down	R$ 120,00	R$ 240,00
29	30	UNID.	Bateria CR2032	R$ 45,00	R$ 1.350,00
30	5	UNID.	Bateria 9V Recarregável/250mah	R$ 35,00	R$ 175,00
31	15	UNID.	Bateria para Nobreak	R$ 180,00	R$ 2.700,00
32	15	UNID.	Bateria para Nobreak	R$ 220,00	R$ 3.300,00
33	15	UNID.	Cabo de Energia	R$ 50,00	R$ 750,00
34	15	UNID.	Cabo Vga 1.5m	R$ 60,00	R$ 900,00
35	10	UNID.	Cabo DVI 1.5m	R$ 30,00	R$ 300,00
36	15	UNID.	Cabo Hdmi 2m	R$ 60,00	R$ 900,00
37	5	UNID.	SMARTTV 43" c/ Suporte Parede	R$ 2.990,00	R$ 14.950,00
38	10	UNID.	SMART TV 50" c/ Suporte Parede	R$ 3.590,00	R$ 35.900,00
39	10	UNID.	SMART TV 65" c/ Suporte Parede	R$ 4500,00	R$ 45.000,00
40	8	UNID.	CAIXA DE SOM AMPLIFICADAATIVA BLUETOOTH 200W RMS COMTRIPÉ	R$ 1.900,00	R$ 15.200,00
41	10	UNID.	Cabo HDMI versão 2.1 – 15 metros	R$ 60,00	R$ 600,00
42	50	UNID.	Caixa de Som	R$ 80,00	R$ 4.000,00
43	5	UNID.	Câmera Videoconferência Avançada (4K)	R$ 1500,00	R$ 7500,00
44	10	UNID.	Câmera videoconferência Básica(1080p)	R$ 290,00	R$ 2.900,00
45	20	UNID.	Filtro de linha 08 tomadas c/ dps	R$ 160,00	R$ 3.200,00
46	50	UNID.	Filtro de linha 05 tomadas c/ dps	R$ 120,00	R$ 6.000,00
47	100	UNID.	Fonte ATX 500W	R$ 320,00	R$ 32.000,00
48	10	UNID.	Limpa Contato	R$ 50,00	R$ 500,00
49	15	UNID.	Memória DDR3 8GB (Desktop)	R$ 450,00	R$ 6.750,00
50	5	UNID.	Memória DDR3 8GB (SODIMM)	R$ 650,00	R$ 3.250,00
51	15	UNID.	Memória DDR4 8GB (Desktop)	R$ 650,00	R$ 9.750,00
52	10	UNID.	Memória DDR4 16GB (Desktop)	R$ 1.300,00	R$ 13.000,00
53	10	UNID.	Memória DDR4 8GB (SODIMM)	R$ 650,00	R$ 6.500,00
54	10	UNID.	Memória DDR5 16GB (Desktop)	R$ 1.350,00	R$ 13.500,00
55	10	UNID.	Processador (CPU) Intel LGA 1150	R$ 450,00	R$ 4.500,00
56	10	UNID.	Processador (CPU) Intel LGA 1150	R$ 300,00	R$ 3.000,00
57	10	UNID.	Processador (CPU) Intel LGA 1155	R$ 380,00	R$ 3.800,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8



58	10	UNID.	Processador (CPU) Intel LGA 1155	R$ 300,00	R$ 3.000,00
59	10	UNID.	Processador (CPU) Intel LGA 1151	R$ 1.290,00	R$ 12.900,00
60	10	UNID.	Processador (CPU) Intel LGA 1151	R$ 1.480,00	R$ 14.800,00
61	10	UNID.	Processador (CPU) Intel LGA 1200	R$ 1.990,00	R$ 19.900,00
62	10	UNID.	Processador (CPU) Intel LGA 1700	R$ 2.590,00	R$ 25.900,00
63	10	UNID.	Processador (CPU) AMD AM4	R$ 1.590,00	R$ 15.900,00
64	10	UNID.	Processador (CPU) AMD AM4	R$ 900,00	R$ 9.000,00
65	10	UNID.	Processador (CPU) AMD AM4	R$ 1.290,00	R$ 12.900,00
66	2	UNID.	Processador (CPU) Intel LGA 2011 (x79)	R$ 990,00	R$ 1.980,00
67	2	UNID.	Processador (CPU) Intel LGA 2011 (x79)	R$ 600,00	R$ 1.200,00
68	15	UNID.	Placa Mãe AM4	R$ 850,00	R$ 12.750,00
69	25	UNID.	Gabinete Básico - ATX sem Fonte	R$ 250,00	R$ 6.250,00
70	15	UNID.	Gabinete Avançado - ATX sem Fonte	R$ 300,00	R$ 4.500,00
71	100	UNID.	Mouse Pad	R$ 30,00	R$ 3.000,00
72	10	UNID.	Nobreak interativo	R$ 750,00	R$ 7.500,00
73	5	UNID.	Pasta térmica	R$ 50,00	R$ 250,00
74	15	UNID.	Placa de vídeo Básica	R$ 230,00	R$ 3.450,00
75	15	UNID.	Placa de vídeo c/ Bios UEFI	R$ 550,00	R$ 8.250,00
76	2	UNID.	Placa de vídeo Avançada	R$ 4.300,00	R$ 8.600,00
77	5	UNID.	Projetor multimídia	R$ 4.500,00	R$ 22.500,00
78	2	UNID.	Rotulador eletrônico	R$ 250,00	R$ 500,00
79	2	UNID.	Soprador de ar	R$ 300,00	R$ 600,00
80	50	UNID.	SSD 240GB - SATA	R$ 500,00	R$ 25.000,00
81	2	UNID.	Console Controlador de Rede CloudKey+	R$ 3.000,00	R$ 6.000,00
82	5	UNID.	Switch 24 portas gerenciável	R$ 6.850,00	R$ 34.250,00
83	5	UNID.	Tela de projeção	R$ 1.300,00	R$ 6.500,00
84	30	UNID.	Kit Teclado e Mouse sem fio	R$ 150,00	R$ 4.500,00
85	100	UNID.	Mouse com fio	R$ 60,00	R$ 6.000,00
86	100	UNID.	Teclado usb com fio	R$ 90,00	R$ 9.000,00
87	10	UNID.	Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador	R$ 6.000,00	R$ 60.000,00
88	10	UNID.	Notebook básico - especificações técnicas	R$ 5.300,00	R$ 53.000,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8



89	20	UNID.	Tablet	R$ 3.950,00	R$ 79.000,00
90	10	UNID.	Rack Outdoor Basculante 6U	R$ 600,00	R$ 6.000,00
91	50	UNID.	Headset H390	R$ 300,00	R$ 15.000,00
92	1	UNID.	Rack Servidor Piso 44u	R$ 6.000,00	R$ 6.000,00
93	10	UNID.	Rack de Parede	R$ 500,00	R$ 5.000,00
94	4	UNID.	Telefone IP	R$ 385,00	R$ 1.540,00
95	15	UNID.	Headset para Telefone Fixo	R$ 200,00	R$ 3000,00
96	35	UNID.	Mochila p/ Notebook	R$ 150,00	R$ 5.250,00
97	1	UNID.	Tubo de CD-R c/100un	R$ 180,00	R$ 180,00
98	1	UNID.	Tubo de DVD-R c/100un	R$ 180,00	R$ 180,00
99	35	UNID.	Suporte (Base) p/ Notebook	R$ 120,00	R$ 4.200,00
100	2	UNID.	Jogo de Ferramenta	R$ 150,00	R$ 300,00
101	5	UNID.	Fan 80mm Preto	R$ 60,00	R$ 300,00
102	5	UNID.	Fan 120mm Preto	R$ 80,00	R$ 400,00
103	10	UNID.	Bateria estacionária	R$ 850,00	R$ 8.500,00
104	30	UNID.	Almofada Esponja Feltro Epson	R$ 60,00	R$ 1.800,00
105	2	UNID.	Almofada Esponja Feltro Epson	R$ 60,00	R$ 120,00
106	2	UNID.	Almofada Esponja Feltro Epson	R$ 60,00	R$ 120,00
107	25	UNID.	Cabo de rede CAT 6	R$ 1.850,00	R$ 46.250,00
108	5	UNID.	Cabo de rede CAT 6 blindado	R$ 2.300,00	R$ 11.500,00
109	25	UNID.	Conector RJ45	R$ 650	R$ 16.250,00
110	15	UNID.	Hd externo 2 TB USB 3.0	R$ 850,00	R$ 12.750,00
111	20	UNID.	Fonte PoE 48v	R$ 180,00	R$ 3.600,00
112	10	UNID.	Fonte PoE 24v	R$ 160,00	R$ 1.600,00
113	5	UNID.	Protetor eletrônico com 12 tomadas	R$ 230,00	R$ 1.150,00
114	4	UNID.	ROUTERBOARD	R$ 1800,00	R$ 7.200,00
115	5	UNID.	Mikrotik RB750GR3	R$ 890,00	R$ 4.450,00
116	5	UNID.	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	R$ 6.500,00	R$ 32.500,00
117	15	UNID.	Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE	R$ 150,00	R$ 2.250,00
118	15	UNID.	Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE	R$ 900,00	R$ 13.500,00
119	8	UNID.	Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP	R$ 2.000,00	R$ 16.000,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8



120	2	UNID.	Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas poe	R$ 3.000,00	R$ 6.000,00
121	6	UNID.	Gravador digital de vídeo em rede 32 canais	R$ 6.000,00	R$ 36.000,00
122	5	UNID.	Gravador iNVD Número de canais IP: 32 canais	R$ 4.500,00	R$ 22.500,00
123	5	UNID.	Camera Ip	R$ 930,00	R$ 4.650,00
124	150	UNID.	Camera Ip com PoE	R$ 350,00	R$ 52.500,00
125	5	UNID.	Câmera IP Full HD	R$ 1.500,00	R$ 7.500,00
126	5	UNID.	Câmera IP Full HD	R$ 4.300,00	R$ 21.500,00
127	4	UNID.	Câmera Speed Dome	R$ 4.950,00	R$ 19.800,00
128	5	UNID.	Camera Ip com Leitura de Placas automáticas	R$ 6.800,00	R$ 34.000,00
129	5	UNID.	Câmera IP Bullet com PoE	R$ 1.950,00	R$ 9.750,00
130	5	UNID.	Hd Purple Interno 8tb	R$ 1.850,00	R$ 9.250,00
131	2	UNID.	CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	R$ 6.750,00	R$ 13.500,00
132	75	UNID.	Telefone sem fio digital	R$ 250,00	R$ 18.750,00
133	5	UNID.	MINICOMPUTADOR	R$ 6.000,00	R$ 30.000,00
134	30	UNID.	FITA DUPLA FACE	R$ 130,00	R$ 3.900,00
135	15	UNID.	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	R$ 1.850,00	R$ 27.750,00
136	5	UNID.	Aparador Bandeja De Saída De Papel	R$ 85,00	R$ 425,00
137	30	UNID.	Pickup Roller Puxador Papel Hp	R$ 30,00	R$ 900,00
138	70	UNID.	Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas	R$ 75,00	R$ 5.250,00
139	60	UNID.	Canaleta 30x30mm	R$ 60,00	R$ 3.600,00
140	90	UNID.	Canaleta 22x22mm	R$ 50,00	R$ 4.500,00
141	30	UNID.	Conjunto Tomada Rj45 Cat6	R$ 45,00	R$ 1.350,00
142	30	UNID.	Patch Cord	R$ 45,00	R$ 1.350,00
143	30	UNID.	Patch Cord	R$ 60,00	R$ 1.800,00
144	5	UNID.	Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica	R$ 750,00	R$ 3.750,00
145	20	UNID.	Guia de Cabos rack 19 1U Preto	R$ 130,00	R$ 2.600,00
146	40	UNID.	Tampa cega rack 19 1U Preta	R$ 50,00	R$ 2.000,00
147	50	UNID.	Tampa cega rack 19 2U Preta	R$ 90,00	R$ 4.500,00
148	5	UNID.	Caixa De Montagem 40x40x20	R$ 450,00	R$ 2.250,00
149	2	UNID.	Gabinete para Bateria 24V 40Ah	R$ 1.650,00	R$ 3.300,00
150	2	UNID.	Módulo de Batería 24V 40Ah	R$ 850,00	R$ 1.700,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8



151	4	UNID.	NOBREAK SENOIDAL 3200VA	R$ 4.850,00	R$ 19.400,00
152	4	UNID.	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	R$ 2.000,00	R$ 8.000,00
153	35	UNID.	COMPUTADOR COMPLETO	R$ 7.500,00	R$ 262.500,00
154	50	UNID.	MONITOR “21,5”	R$ 700,00	R$ 35.000,00
155	5	UNID.	PAR DE SFP	R$ 750,00	R$ 3.750,00
156	5	UNID.	Suporte Universal	R$ 110,00	R$ 550,00
157	2	UNID.	Licença Microsoft Windows Server Standard 2022	R$ 9.500,00	R$ 19.000,00
158	4	UNID.	Licença Microsoft Oficce 365 Business Premium +Teams Essentials por 3 anos	R$ 7.800,00	R$ 31.200,00
159	2	UNID.	Licença anydesk standard com 2 conexões simultâneas	R$ 2.700,00	R$ 5.400,00
160	2	UNID.	SERVIDOR 2U(DATA CENTER)	R$ 80.000,00	R$ 160.000,00
161	10	UNID.	SMARTPHONE	R$ 1.500,00	R$ 15.000,00
162	30	UNID.	KIT PLACA MÃE AM4(completo)	R$ 3.200,00	R$ 96.000,00
163	5	UNID.	KIT PLACA MÃE AM5(completo)	R$ 4.200,00	R$ 21.000,00
164	30	UNID.	Pendrive 64gb	R$ 85,00	R$ 2.550,00
165	30	UNID.	Fonte para Relógio de Ponto Control iD	R$ 550,00	R$ 16.500,00
166	4	UNID.	Fonte para cancela BLDC Garen	R$ 500,00	R$ 2.000,00
167	1	UNID.	CANCELA BLDC PEDÁGIO	R$ 6.700,00	R$ 6.700,00
168	2	UNID.	Central Bldc Master Slave V1. 3D	R$450,00	R$ 900,00
169	2	UNID.	Ssd Servidor Kingston 1.92tb Sata 6gbps Dc600m Enterprise	R$ 2.900,00	R$ 5.800,00
170	2	UNID.	Memória DDR3 ECC 16GB 1600mhz	R$ 900,00	R$ 1.800,00
171	2	UNID.	Memória DDR3 ECC 32GB 1600mhz	R$ 1.600,00	R$ 3.200,00
172	5	UNID.	Estação de Recarga móvel para Notebooks	R$ 5.500,00	R$ 27.500,00
173	10	UNID.	Caixa Hermética	R$ 50,00	R$ 500,00
174	20	UNID.	Pilha Recarregável AAA	R$ 50,00	R$ 1.000,00
175	2	UNID.	Kit óptico + testador power meter (07 peças)	R$ 600,00	R$ 1.200,00
176	2	UNID.	Bolsa Kit Ferramentas Fibra Óptica Ftth	R$ 490,00	R$ 980,00
177	150	UNID.	Caixa De Proteção Externa Para Cftv Branco	R$ 60,00	R$ 9.000,00
178	2	UNID.	Máquina De Cintar Fita Em Poste Catraca 1 Fita E 50 Fechos	R$ 650,00	R$ 1.300,00
179	8	UNID.	Rolo De Fita Fusimec 3/4 Polegada Aço Inox Lisa Com 25 Mts	R$ 1.500,00	R$ 12.000,00
180	3	UNID.	Scanner De Mesa	R$ 3.000,00	R$ 9.000,00
181	10	UNID.	Microfone sem fio	R$ 300,00	R$ 3.000,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8



182	5	UNID.	Extensor USB 10 metros	R$ 50,00	R$ 250,00
183	5	UNID.	Memória DDR3 8GB (SODIMM)	R$ 300,00	R$ 1.500,00
184	1	UNID.	Adaptador Usb Gravador Leitor Programador Eprom (Bios) + pinça	R$ 100,00	R$ 100,00
185	1	UNID.	Smartphone de última geração 512GB com estabilizador de vídeo	R$ 10.000,00	R$ 10.000,00
186	4	UNID.	SSD 512GB - SATA	R$ 750,00	R$ 3.000,00
187	10	UNID.	Carregador de Pilhas e Baterias USB	R$ 150,00	R$ 1.500,00
188	1	UNID.	Tela Notebook 15.6" LED Slim IPS Para Notebook Acer Aspire N18Q13	R$ 350,00	R$ 350,00
189	3	UNID.	Totten	R$ 5.500,00	R$ 16.500,00
190	20	UNID.	Bobina Térmica	R$ 45,00	R$ 900,00
191	15	UNID.	Antena Digital UHF	R$ 120,00	R$ 1.800,00
192	1	UNID.	Microfone Hollyland Lark M2 Duo Combo Duplo	R$ 950,00	R$ 950,00
193	1	UNID.	DRONE PROFISSIONAL COM KIT COMPLETO	R$16.000,000	R$16.000,00
			TOTAL		R$ 2.286.195,00

INFONEWS INFORMÁTICA
FREDERICO RUIZ GARCIA EIRELI (18) 3223-3772
CNPJ: 05.958.994/0001-77 - I.E.: 562.257.196.119
info.news@terra.com.br - www.infonewspp.com.br
Rua Joaquim Nabuco, n.º 1.059 - Vila Nova
Presidente Prudente - SP. - CEP: 19.010-072

FREDERICO RUIZ GARCIA
CPF 16460975809 – RG 28492149X

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

MEIRI MITIKO SUZUKI NAKAMURA - EPP
AV. SAMPAIO VIDAL, 299A - CENTRO - MARILIA S/P CEP 17.500-020
CNPJ-03.688.940/0001-03 IE- 438.138.769-113-ME
FONE/FAX (14) 3402 1013 - e-mail: cnakamura1963@gmail.com

PREFEITURA DO MUNICIPIO DE MARTINÓPOLIS

A/C COMPRAS

PROPOSTA COMERCIAL

ITEM	QTDE	UNID.	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	15	UNID.	AP 3000 AX	R$ 1.450,00	R$ 21.750,00
2	5	UNID.	AP AC Outdoor Wifi 6	R$ 1.650,00	R$ 8.250,00
3	5	UNID.	Access Point AC Mesh Pro(outdoor)	R$ 2.200,00	R$ 11.000,00
4	50	UNID.	Abraçadeira Nylon 18cm c/100	R$ 60,00	R$ 3.000,00
5	50	UNID.	Abraçadeira Nylon 30cm c/100	R$ 65,00	R$ 3.250,00
6	2	UNID.	Kit Testador e Localizador de cabosRJ11 RJ45	R$ 350,00	R$ 700,00
7	20	UNID.	Relógio de Ponto	R$ 1.800,00	R$ 36.000,00
8	10	UNID.	Relogio de ponto com Reconhecimento facial	R$ 2.500,00	R$ 25.000,00
9	20	UNID.	Bateria Nobreak Para Relogio DePonto Control Id Rep Idclass	R$ 300,00	R$ 6.000,00
10	2	UNID.	Leitor Código de Barras 1D/2DScanner QR Code	R$ 450,00	R$ 900,00
11	1	UNID.	Kit Central de Alarme sem fio	R$ 3.650,00	R$ 3.650,00
12	20	UNID.	Adaptador Usb para Vga	R$ 90,00	R$ 1.800,00
13	10	UNID.	Conversor Adaptador DVI-I MachoX Hdmi Fêmea	R$ 120,00	R$ 1.200,00
14	10	UNID.	Conversor Adaptador DVI-I FêmeaX VGA Macho	R$ 120,00	R$ 1.200,00
15	10	UNID.	Conversor Adaptador DVI-I Machox Vga 15 Pinos Fêmea	R$ 95,00	R$ 950,00
16	10	UNID.	Conversor Adaptador De VídeoHdmi Macho Para Vga 15 PinosFêmea	R$ 85,00	R$ 850,00
17	10	UNID.	Conversor Adaptador De VídeoDisplayport Para Vga 15 PinosFêmea	R$ 100,00	R$ 1.000,00
18	10	UNID.	Adaptador de rede USB p/ RJ45	R$ 110,00	R$ 1.100,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

19	5	UNID.	Adaptador HUB USB em USB-C	R$ 100,00	R$ 500,00
20	15	UNID.	Suporte Articulado p/ 2 Telas	R$ 300,00	R$ 4.500,00
21	10	UNID.	Adaptador de rede	R$ 120,00	R$ 1.200,00
22	10	UNID.	Adaptador USB Wireless Wifi6 DualBand	R$ 230,00	R$ 2.300,00
23	5	UNID.	Case USB 3.0 para HD SATA 2.5	R$ 50,00	R$ 250,00
24	2	UNID.	Case USB 3.0 para HD SATA 3.5	R$ 60,00	R$ 120,00
25	60	UNID.	Fonte de Alimentação 12,8V 1A	R$ 100,00	R$ 6.000,00
26	3	UNID.	Álcool Isopropílico 1L	R$ 85,00	R$ 255,00
27	3	UNID.	Alicate De Crimpagem paraConectores EZ	R$ 200,00	R$ 600,00
28	2	UNID.	Alicate De Inserção Punch Down	R$ 90,00	R$ 180,00
29	30	UNID.	Bateria CR2032	R$ 30,00	R$ 900,00
30	5	UNID.	Bateria 9V Recarregável/250mah	R$ 40,00	R$ 200,00
31	15	UNID.	Bateria para Nobreak	R$ 160,00	R$ 2.400,00
32	15	UNID.	Bateria para Nobreak	R$ 170,00	R$ 2.550,00
33	15	UNID.	Cabo de Energia	R$ 30,00	R$ 450,00
34	15	UNID.	Cabo Vga 1.5m	R$ 45,00	R$ 675,00
35	10	UNID.	Cabo DVI 1.5m	R$ 30,00	R$ 300,00
36	15	UNID.	Cabo Hdmi 2m	R$ 50,00	R$ 750,00
37	5	UNID.	SMARTTV 43" c/ Suporte Parede	R$ 1.850,00	R$ 9.250,00
38	10	UNID.	SMART TV 50" c/ Suporte Parede	R$ 2.500,00	R$ 25.000,00
39	10	UNID.	SMART TV 65" c/ Suporte Parede	R$ 3.450,00	R$ 34.500,00
40	8	UNID.	CAIXA DE SOM AMPLIFICADAATIVA BLUETOOTH 200W RMS COMTRIPÉ	R$ 1.500,00	R$ 12.000,00
41	10	UNID.	Cabo HDMI versão 2.1 – 15 metros	R$ 45,00	R$ 450,00
42	50	UNID.	Caixa de Som	R$ 70,00	R$ 3.500,00
43	5	UNID.	Câmera Videoconferência Avançada (4K)	R$ 1.600,00	R$ 8.000,00
44	10	UNID.	Câmera videoconferência Básica(1080p)	R$ 250,00	R$ 2.500,00
45	20	UNID.	Filtro de linha 08 tomadas c/ dps	R$ 110,00	R$ 2.200,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

46	50	UNID.	Filtro de linha 05 tomadas c/ dps	R$ 100,00	R$ 5.000,00
47	100	UNID.	Fonte ATX 500W	R$ 300,00	R$ 30.000,00
48	10	UNID.	Limpa Contato	R$ 60,00	R$ 600,00
49	15	UNID.	Memória DDR3 8GB (Desktop)	R$ 250,00	R$ 3.750,00
50	5	UNID.	Memória DDR3 8GB (SODIMM)	R$ 300,00	R$ 1.500,00
51	15	UNID.	Memória DDR4 8GB (Desktop)	R$ 750,00	R$ 11.250,00
52	10	UNID.	Memória DDR4 16GB (Desktop)	R$ 1.200,00	R$ 12.000,00
53	10	UNID.	Memória DDR4 8GB (SODIMM)	R$ 650,00	R$ 6.500,00
54	10	UNID.	Memória DDR5 16GB (Desktop)	R$ 1.350,00	R$ 13.500,00
55	10	UNID.	Processador (CPU) Intel LGA 1150	R$ 350,00	R$ 3.500,00
56	10	UNID.	Processador (CPU) Intel LGA 1150	R$ 300,00	R$ 3.000,00
57	10	UNID.	Processador (CPU) Intel LGA 1155	R$ 350,00	R$ 3.500,00
58	10	UNID.	Processador (CPU) Intel LGA 1155	R$ 350,00	R$ 3.500,00
59	10	UNID.	Processador (CPU) Intel LGA 1151	R$ 1.000,00	R$ 10.000,00
60	10	UNID.	Processador (CPU) Intel LGA 1151	R$ 1.200,00	R$ 12.000,00
61	10	UNID.	Processador (CPU) Intel LGA 1200	R$ 1.600,00	R$ 16.000,00
62	10	UNID.	Processador (CPU) Intel LGA 1700	R$ 2.300,00	R$ 23.000,00
63	10	UNID.	Processador (CPU) AMD AM4	R$ 1.200,00	R$ 12.000,00
64	10	UNID.	Processador (CPU) AMD AM4	R$ 850,00	R$ 8.500,00
65	10	UNID.	Processador (CPU) AMD AM4	R$ 900,00	R$ 9.000,00
66	2	UNID.	Processador (CPU) Intel LGA 2011 (x79)	R$ 750,00	R$ 1.500,00
67	2	UNID.	Processador (CPU) Intel LGA 2011 (x79)	R$ 600,00	R$ 1.200,00
68	15	UNID.	Placa Mãe AM4	R$ 850,00	R$ 12.750,00
69	25	UNID.	Gabinete Básico - ATX sem Fonte	R$ 250,00	R$ 6.250,00
70	15	UNID.	Gabinete Avançado - ATX sem Fonte	R$ 300,00	R$ 4.500,00
71	100	UNID.	Mouse Pad	R$ 30,00	R$ 3.000,00
72	10	UNID.	Nobreak interativo	R$ 750,00	R$ 7.500,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

73	5	UNID.	Pasta térmica	R$ 50,00	R$ 250,00
74	15	UNID.	Placa de vídeo Básica	R$ 230,00	R$ 3.450,00
75	15	UNID.	Placa de vídeo c/ Bios UEFI	R$ 550,00	R$ 8.250,00
76	2	UNID.	Placa de vídeo Avançada	R$ 4.300,00	R$ 8.600,00
77	5	UNID.	Projetor multimídia	R$ 4.500,00	R$ 22.500,00
78	2	UNID.	Rotulador eletrônico	R$ 250,00	R$ 500,00
79	2	UNID.	Soprador de ar	R$ 300,00	R$ 600,00
80	50	UNID.	SSD 240GB - SATA	R$ 500,00	R$ 25.000,00
81	2	UNID.	Console Controlador de Rede CloudKey+	R$ 3.000,00	R$ 6.000,00
82	5	UNID.	Switch 24 portas gerenciável	R$ 6.850,00	R$ 34.250,00
83	5	UNID.	Tela de projeção	R$ 1.300,00	R$ 6.500,00
84	30	UNID.	Kit Teclado e Mouse sem fio	R$ 150,00	R$ 4.500,00
85	100	UNID.	Mouse com fio	R$ 60,00	R$ 6.000,00
86	100	UNID.	Teclado usb com fio	R$ 90,00	R$ 9.000,00
87	10	UNID.	Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador	R$ 6.000,00	R$ 60.000,00
88	10	UNID.	Notebook básico - especificações técnicas	R$ 5.300,00	R$ 53.000,00
89	20	UNID.	Tablet	R$ 3.950,00	R$ 79.000,00
90	10	UNID.	Rack Outdoor Basculante 6U	R$ 600,00	R$ 6.000,00
91	50	UNID.	Headset H390	R$ 300,00	R$ 15.000,00
92	1	UNID.	Rack Servidor Piso 44u	R$ 6.000,00	R$ 6.000,00
93	10	UNID.	Rack de Parede	R$ 500,00	R$ 5.000,00
94	4	UNID.	Telefone IP	R$ 385,00	R$ 1.540,00
95	15	UNID.	Headset para Telefone Fixo	R$ 200,00	R$ 3.000,00
96	35	UNID.	Mochila p/ Notebook	R$ 150,00	R$ 5.250,00
97	1	UNID.	Tubo de CD-R c/100un	R$ 180,00	R$ 180,00
98	1	UNID.	Tubo de DVD-R c/100un	R$ 180,00	R$ 180,00
99	35	UNID.	Suporte (Base) p/ Notebook	R$ 120,00	R$ 4.200,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

100	2	UNID.	Jogo de Ferramenta	R$ 150,00	R$ 300,00
101	5	UNID.	Fan 80mm Preto	R$ 60,00	R$ 300,00
102	5	UNID.	Fan 120mm Preto	R$ 80,00	R$ 400,00
103	10	UNID.	Bateria estacionária	R$ 850,00	R$ 8.500,00
104	30	UNID.	Almofada Esponja Feltro Epson	R$ 60,00	R$ 1.800,00
105	2	UNID.	Almofada Esponja Feltro Epson	R$ 60,00	R$ 120,00
106	2	UNID.	Almofada Esponja Feltro Epson	R$ 60,00	R$ 120,00
107	25	UNID.	Cabo de rede CAT 6	R$ 1.850,00	R$ 46.250,00
108	5	UNID.	Cabo de rede CAT 6 blindado	R$ 2.300,00	R$ 11.500,00
109	25	UNID.	Conector RJ45 100 conector	R$ 550,00	R$ 13.750,00
110	15	UNID.	Hd externo 2 TB USB 3.0	R$ 850,00	R$ 12.750,00
111	20	UNID.	Fonte PoE 48v	R$ 180,00	R$ 3.600,00
112	10	UNID.	Fonte PoE 24v	R$ 160,00	R$ 1.600,00
113	5	UNID.	Protetor eletrônico com 12 tomadas	R$ 230,00	R$ 1.150,00
114	4	UNID.	ROUTERBOARD	R$ 1.800,00	R$ 7.200,00
115	5	UNID.	Mikrotik RB750GR3	R$ 890,00	R$ 4.450,00
116	5	UNID.	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	R$ 6.500,00	R$ 32.500,00
117	15	UNID.	Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE	R$ 150,00	R$ 2.250,00
118	15	UNID.	Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE	R$ 900,00	R$ 13.500,00
119	8	UNID.	Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP	R$ 2.000,00	R$ 16.000,00
120	2	UNID.	Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas poe	R$ 3.000,00	R$ 6.000,00
121	6	UNID.	Gravador digital de vídeo em rede 32 canais	R$ 6.000,00	R$ 36.000,00
122	5	UNID.	Gravador iNVD Número de canais IP: 32 canais	R$ 4.500,00	R$ 22.500,00
123	5	UNID.	Camera Ip	R$ 930,00	R$ 4.650,00
124	150	UNID.	Camera Ip com PoE	R$ 350,00	R$ 52.500,00
125	5	UNID.	Câmera IP Full HD	R$ 1.500,00	R$ 7.500,00
126	5	UNID.	Câmera IP Full HD	R$ 4.300,00	R$ 21.500,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

127	4	UNID.	Câmera Speed Dome	R$ 4.950,00	R$ 19.800,00
128	5	UNID.	Camera Ip com Leitura de Placas automáticas	R$ 6.800,00	R$ 34.000,00
129	5	UNID.	Câmera IP Bullet com PoE	R$ 1.950,00	R$ 9.750,00
130	5	UNID.	Hd Purple Interno 8tb	R$ 1.850,00	R$ 9.250,00
131	2	UNID.	CAMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	R$ 6.750,00	R$ 13.500,00
132	75	UNID.	Telefone sem fio digital	R$ 250,00	R$ 18.750,00
133	5	UNID.	MINICOMPUTADOR	R$ 6.000,00	R$ 30.000,00
134	30	UNID.	FITA DUPLA FACE	R$ 130,00	R$ 3.900,00
135	15	UNID.	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	R$ 1.850,00	R$ 27.750,00
136	5	UNID.	Aparador Bandeja De Saída De Papel	R$ 85,00	R$ 425,00
137	30	UNID.	Pickup Roller Puxador Papel Hp	R$ 30,00	R$ 900,00
138	70	UNID.	Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas	R$ 75,00	R$ 5.250,00
139	60	UNID.	Canaleta 30x30mm	R$ 60,00	R$ 3.600,00
140	90	UNID.	Canaleta 22x22mm	R$ 50,00	R$ 4.500,00
141	30	UNID.	Conjunto Tomada Rj45 Cat6	R$ 45,00	R$ 1.350,00
142	30	UNID.	Patch Cord	R$ 45,00	R$ 1.350,00
143	30	UNID.	Patch Cord	R$ 60,00	R$ 1.800,00
144	5	UNID.	Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica	R$ 750,00	R$ 3.750,00
145	20	UNID.	Guia de Cabos rack 19 1U Preto	R$ 130,00	R$ 2.600,00
146	40	UNID.	Tampa cega rack 19 1U Preta	R$ 50,00	R$ 2.000,00
147	50	UNID.	Tampa cega rack 19 2U Preta	R$ 90,00	R$ 4.500,00
148	5	UNID.	Caixa De Montagem 40x40x20	R$ 450,00	R$ 2.250,00
149	2	UNID.	Gabinete para Bateria 24V 40Ah	R$ 1.650,00	R$ 3.300,00
150	2	UNID.	Módulo de Batería 24V 40Ah	R$ 850,00	R$ 1.700,00
151	4	UNID.	NOBREAK SENOIDAL 3200VA	R$ 4.850,00	R$ 19.400,00
152	4	UNID.	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	R$ 2.000,00	R$ 8.000,00
153	35	UNID.	COMPUTADOR COMPLETO	R$ 7.500,00	R$ 262.500,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

154	50	UNID.	MONITOR “21,5”	R$ 700,00	R$ 35.000,00
155	5	UNID.	PAR DE SFP	R$ 750,00	R$ 3.750,00
156	5	UNID.	Suporte Universal	R$ 110,00	R$ 550,00
157	2	UNID.	Licença Microsoft Windows Server Standard 2022	R$ 9.500,00	R$ 19.000,00
158	4	UNID.	Licença Office 365 Business Premium + Microsoft Teams por 3 anos	R$ 7.950,00	R$ 31.800,00
159	2	UNID.	Licença anydesk standard com 2 conexões simultâneas	R$ 2.900,00	R$ 5.800,00
160	2	UNID.	SERVIDOR 2U(DATA CENTER)	R$ 85.000,00	R$ 170.000,00
161	10	UNID.	SMARTPHONE	R$ 1.500,00	R$ 15.000,00
162	30	UNID.	KIT PLACA MÃE AM4(completo)	R$ 3.200,00	R$ 96.000,00
163	5	UNID.	KIT PLACA MÃE AM5(completo)	R$ 4.200,00	R$ 21.000,00
164	30	UNID.	Pendrive 64gb	R$ 85,00	R$ 2.550,00
165	30	UNID.	Fonte para Relógio de Ponto Control iD	R$ 250,00	R$ 7.500,00
166	4	UNID.	Fonte para cancela BLDC Garen	R$ 500,00	R$ 2.000,00
167	1	UNID.	CANCELA BLDC PEDÁGIO	R$ 7.000,00	R$ 7.000,00
168	2	UNID.	Central Bldc Master Slave V1. 3D	R$ 500,00	R$ 1.000,00
169	2	UNID.	Ssd Servidor Kingston 1.92tb Sata 6gbps Dc600m Enterprise	R$ 2.900,00	R$ 5.800,00
170	2	UNID.	Memória DDR3 ECC 16GB 1600mhz	R$ 900,00	R$ 1.800,00
171	2	UNID.	Memória DDR3 ECC 32GB 1600mhz	R$ 1.600,00	R$ 3.200,00
172	5	UNID.	Estação de Recarga móvel para Notebooks	R$ 5.500,00	R$ 27.500,00
173	10	UNID.	Caixa Hermética	R$ 50,00	R$ 500,00
174	20	UNID.	Pilha Recarregável AAA	R$ 50,00	R$ 1.000,00
175	2	UNID.	Kit óptico + testador power meter (07 peças)	R$ 600,00	R$ 1.200,00
176	2	UNID.	Bolsa Kit Ferramentas Fibra Óptica Ftth	R$ 490,00	R$ 980,00
177	150	UNID.	Caixa De Proteção Externa Para Cftv Branco	R$ 60,00	R$ 9.000,00
178	2	UNID.	Máquina De Cintar Fita Em Poste Catraca 1 Fita E 50 Fechos	R$ 600,00	R$ 1.200,00
179	8	UNID.	Rolo De Fita Fusimec 3/4 Polegada Aço Inox Lisa Com 25 Mts	R$ 1.100,00	R$ 8.800,00
180	3	UNID.	Scanner De Mesa	R$ 3.000,00	R$ 9.000,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

181	10	UNID.	Microfone sem fio	R$ 300,00	R$ 3.000,00
182	5	UNID.	Extensor USB 10 metros	R$ 50,00	R$ 250,00
183	5	UNID.	Memória DDR3 8GB (SODIMM)	R$ 300,00	R$ 1.500,00
184	1	UNID.	Adaptador Usb Gravador Leitor Programador Eprom (Bios) + pinca	R$ 100,00	R$ 100,00
185	1	UNID.	Smartphone de última geração 512GB com estabilizador de vídeo	R$ 11.000,00	R$ 11.000,00
186	4	UNID.	SSD 512GB - SATA	R$ 750,00	R$ 3.000,00
187	10	UNID.	Carregador de Pilhas e Baterias USB	R$ 150,00	R$ 1.500,00
188	1	UNID.	Tela Notebook 15.6" LED Slim IPS Para Notebook Acer Aspire N18Q13	R$ 350,00	R$ 350,00
189	3	UNID.	Totten	R$ 5.500,00	R$ 16.500,00
190	20	UNID.	Bobina Térmica	R$ 45,00	R$ 900,00
191	15	UNID.	Antena Digital UHF	R$ 120,00	R$ 1.800,00
192	1	UNID.	Microfone Hollyland Lark M2 Duo Combo Duplo	R$ 950,00	R$ 950,00
193	1	UNID.	DJI mini 5 pro com combo fly more e controle com visor	R$ 15.500,00	R$ 15.500,00
			TOTAL		R$ 2.216.525,00

Marília, 04 de MAIO de 2026.

Carlos Mitio Nakamura

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP

AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, Nº 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: Nº 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST Nº 440.068.996.110

TERMO DE RESPONSABILIDADE SOBRE PESQUISA DE PREÇOS

Eu, Réder Augusto Clementino de Brito, Diretor Tecnologia da Informação, **DECLARO** ter realizado a pesquisa de preços e assinado o Mapa de Preços referente ao processo licitatório/contratação direta que tem como objeto **REGISTRO DE PREÇOS** para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública. Declaro que consultei e observei as seguintes fontes de pesquisa de preços, conforme o Decreto Municipal nº 6.778/2024:

1)composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente de sistemas para consulta de preços ou de banco de preços (PNCP);

2) contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

3) pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital.

DECLARO que não utilizei os parâmetros previstos nos itens 1 e 2 em razão da dificuldade de localização de contratações públicas recentes com especificações equivalentes aos itens pretendidos, considerando que o objeto envolve diversos materiais, equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios de informática e licenças de software, com características técnicas variadas.

Durante a pesquisa, verificou-se que os valores disponíveis em sistemas públicos ou em contratações similares não apresentavam correspondência suficiente com as especificações, quantidades, condições de fornecimento e realidade de mercado do presente processo, podendo gerar distorções na formação do preço estimado.

Dessa forma, optou-se pela pesquisa direta com fornecedores do ramo pertinente, por se tratar do meio mais adequado para obter preços atualizados, compatíveis com o objeto e com as condições reais de fornecimento.

DECLARO que utilizei a pesquisa com fornecedores porque essa fonte se mostrou mais adequada para refletir os preços praticados no mercado atual, considerando a variedade dos itens, as especificações técnicas próprias, a necessidade de compatibilidade dos produtos e as condições de fornecimento exigidas pela Administração.

As cotações foram solicitadas formalmente a empresas do ramo de informática, por meio eletrônico, buscando obter valores atualizados e compatíveis com o objeto da contratação, de modo a garantir maior segurança na formação do preço estimado. Declaro, ainda, que as propostas contêm:

I - descrição do objeto, valor unitário e total;

II - número do Cadastro de Pessoa Física - CPF ou do Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ do proponente;

III - endereços físico e eletrônico e telefone de contato;

IV - data de emissão; e

V - nome completo e identificação do responsável.

DECLARO que a escolha dos fornecedores para pesquisa de preços ocorreu em razão de atuarem no ramo pertinente ao objeto da contratação, possuírem experiência na comercialização de materiais, equipamentos, suprimentos, periféricos, acessórios de informática e licenças de software, bem como apresentarem condições de fornecer os itens com as especificações necessárias ao atendimento da Administração.

Foram priorizadas empresas com atuação compatível com o objeto pesquisado, capacidade de atendimento, regularidade comercial e conhecimento técnico sobre os produtos cotados, o que confere maior confiabilidade às informações de preços apresentadas.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP

AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, Nº 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: Nº 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST Nº 440.068.996.110

Além disso, as solicitações de cotação foram realizadas de forma formal, buscando assegurar transparência, isonomia e compatibilidade dos valores com a realidade de mercado.

DECLARO, ainda, sob as penas da lei, que não houve pesquisa de preços, nem haverá prestação de serviço, na execução do contrato, por quem mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau.

E, assim, **DECLARO** a minha responsabilidade quanto a pesquisa de preços realizada, ciente de que a negligência e falta de diligências necessárias podem levar a uma contratação com sobrepreço, o que poderá acarretar na aplicação das penalidades cabíveis a esse servidor.

Assumo, pois, a responsabilidade quanto às informações prestadas e documentos que instruem o presente processo, firmando o presente Termo de Responsabilidade, de livre e espontânea vontade.

Martinópolis, 02/06/2026

_____

Réder Augusto Clementino de Brito

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Poder PODER EXECUTIVO **02650/26**

Órgão Secretaria Municipal de Administração 15/05/2026

Centro de Custo ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS

Responsável MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA

E-mail: administracao@martinopolis.sp.gov.br

Telefone:

1. OBJETO:

REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações,

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.

3. QUANTIDADE A SER CONTRATADA

ITEM	QTD	UND	DESCRIÇÃO	CÓDIGO
1	3	UND	AP 3000 AX	500.001.033

Descritivo completo:

AP 3000 AX
Tecnologias Beamforming e OFDMA
Amplo alcance de até 350m²
Suporta até 256 usuários simultâneos
Tecnologia PoE para instalação otimizada: 802.3at
Gerenciamento Centralizado inMaster Cloud e interface Web
o Velocidade de até 2976 Mbps com tecnologia Dual Band AX

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

2	4	UND	AP AC OUTDOOR	500.001.176

Descritivo completo:

AP AC Outdoor Wi-Fi 6

Tecnologia de comunicações sem fio: padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz.
Taxa de transmissão nominal mínima de 2.976 Mbps (aproximadamente) combinando 2,4 GHz + 5 GHz.
Suporte para, no mínimo, 256 usuários conectados simultaneamente.
Alcance de cobertura para área externa de, no mínimo, 350 m² em condição típica de instalação.
Proteção contra intempéries para uso externo: índice mínimo de proteção IP67 (resistente à poeira e à água) ou equivalente.
Suporte a instalação com alimentação via PoE (Power over Ethernet), compatível com padrão IEEE 802.3at ou equivalente, para facilitar instalação em postes/torres externas.
Funções avançadas de rádio: tecnologias como Beamforming, OFDMA, BSS Coloring para eficiência e mitigação de interferências em ambientes de alta densidade.
Interface de rede com, no mínimo, 1 porta RJ-45 gigabit (10/100/1000 BASE-T) com suporte a PoE.
Capacidade de gerenciamento centralizado via nuvem (cloud) ou interface Web, para monitoramento, configuração e controle remoto da rede.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

MUNICIPIO DE MARTINOPOLIS CNPJ: 44855443000130 Certificadora: AC SOLUTI Multipla v5
21/05/2026 13:36:30 Protocolo:

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

3	5	UND	ACCESS POINT AC MESH PRO(OUTDOOR)	500.001.035

Descritivo completo:

Access Point AC Mesh Pro(outdoor)
Access Point Wi-Fi 5 802.11ac, dual-band, 3x3 MIMO, com antena omnidirecional da alto ganho (8dBi) e capaz de atingir até 1.75 Gbps de throughput agregado.
O Access Point AC Mesh Pro (UAP AC Mesh Pro) é um AP Wi-Fi 5 802.11ac Wave 1 de alto desempenho, dual-band, próprio para uso em ambientes externos (outdoor), capaz de atingir até 1.75 Gbps de throughput agregado em seus rádios de 5 GHz (3x3 MIMO) e 2.4 GHz (802.11n). O UAP AC Mesh Pro possui um sistema proprietário com super antena ominidirecional que provê excepcional cobertura em 360 graus com ganho simétrico de longo alcance (8 dBi) para distâncias de até 183 metros (nominal). Esse AP é alimentado via PoE e equipado com duas interfaces LAN de 1 Gigabit para suportar múltiplas conexões de alta velocidade.
Tecnologia Wi-Fi 5 802.11ac Wave 1
Banda de 5 GHz (3x3 MIMO) com Throughput de até 1.3 Gbps
Banda de 2.4 GHz (802.11n) com Throughput de até 450 Mbps
Alimentado via PoE
2 Portas RJ-45 Gigabit

REF: Ubiquit UAP-AC-M-PRO-BR

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

4	10	PCT	ABRAÇADEIRA NYLON	001.006.876

Descritivo completo:

ABRAÇADEIRA NYLON

5	10	PCT	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	449.005.364

Descritivo completo:

Abraçadeira de Nylon 30 cm (Pacote com 100 unidades cada);

Abraçadeira
Material: Náilon
Tipo: Com Ranhuras
Comprimento Total: 300 MM
Largura: 3,60 MM
Aplicação: Amarração De Cabos E Fios
Características Adicionais: Pacote 100 Un
Cor: Branca
Classe: 578
Código: 614213

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

6	2	UND	KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR RJ 45 E RJ 11	462.001.127

Descritivo completo:

7	8	UND	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	414.003.015

Descritivo completo:

REP - portaria 1510:
- Comunicação TCP-IP/USB;
- Leitor Biométrico para até 9.500 digitais;
- Guilhotina;
- Teclado;
- Bobina de até 300 metros;
- Registro Digital através teclado, cracha e digital;
- Garantia de 01 ano;
- Instalação, configuração e treinamento.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

8	6	UND	RELÓGIO DE PONTO COM RECONHECIMENTO FACIAL	500.001.181

Descritivo completo:

Relógio de Ponto com Reconhecimento Facial

Identificação: Reconhecimento facial, cartão de proximidade (RFID) e/ou senha.
Capacidade: Até 10.000 faces cadastradas; Até 200.000 registros offline; Suporte a até 10.000 usuários.
Reconhecimento facial: Realizado em menos de 1 segundo, com alta taxa de acerto mesmo em diferentes condições de iluminação.
Display: Tela touchscreen colorida de 5 polegadas ou superior, interface intuitiva e multilíngue.
Câmera: Infravermelha dupla, com detecção de vivacidade anti-fraude (evita uso de fotos ou vídeos).
Conectividade: Ethernet (TCP/IP); Wi-Fi integrado; USB para exportação/importação deCom; Comunicação opcional via 4G (dependendo do modelo).
Compatibilidade: Integrado a softwares de controle de ponto e folha de pagamento (Ex: iD.Cloud, Secullum, Dimep, Henry, Ahgora, etc).
Portaria 671/2021: Equipamento homologado como REP-P (Registrador Eletrônico de Ponto por Programa).
Alimentação: 12 VDC (fonte bivolt automática).
Gabinete: Estrutura robusta em ABS de alta resistência, com fixação mural.
Relógio interno: Mantém horário com precisão, mesmo em ausência de energia (bateria intrna).
Segurança: Armazenamento grafado; Sis; Sistema operacional embarcado Linux ouequivalente; Detecção de tentativas de violação física.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

9	2	UND	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	500.001.040

Descritivo completo:

Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass
Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class
Fabricante: Original Control ID
Modelo: Toda linha ID Class
Autonomia: 4 horas
Voltagem: 7,4v - 1000mAh
Nobreak fica interno no equipamento.
Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets.
Proteção contra descarga total da bateria.
Proteção contra a subtensão.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

10	1	UND	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE	500.001.184

Descritivo completo:

Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code

Alimentação: 4.5VDC / 250mA (baixo consumo).
Tipo: Lê códigos 1D (linhas) e 2D (QR Code, etc.).
Varredura: 60 varreduras por minuto (manual).
Conexão: Bluetooth (sem fio) e USB (com fio, via base).
Acionamento: Gatilho (manual) ou automático (mão-livre, com base).
Velocidade: 110.000 digitalizações por segundo, muito rápido.
Resolução: 640x480 pixels (boa para 2D).
Potência: 1.25W (baixo consumo).
Base: Para carregamento e comunicação (USB).
Distância de Leitura: Até 36.80 cm (em contato).
Tipo de Leitura: Omnidirecional (lê de qualquer ângulo).
Reflexão: 25% (indica sensibilidade à luz/contraste

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

11	1	UND	KIT CENTRAL DE ALARME	500.001.042

Descritivo completo:

Kit Central de Alarme
Capacidade para 16 partições com ativações/desativações in
Receptor/transmissor de sinal sem fio integrado que opera com frequência de 915 à 928 MHz
Reportagem de eventos por conexão Ethernet/Wi-fi, por linha telefônica com o módulo FXO 8000 instalado¹ e conexão GPRS com o módulo XAG 8000 instalado.
Acesso remoto da central de alarme via aplicações e serviços.
Capacidade de visualização e programação dos parâmetros por até 16 teclados XAT 8000.
Teclado sem fio para comunicação e interação com a central.
Proteção contra invasões de sinal
Criptografia na transmissão de dados entre dispositivos.
Bateria de longa duração.
Sirene sem fio para central de alarme AMT 8000
2 Controles remoto XAC 8000 com Antitravamento de teclas e LED indicador de status.
Incluso 4 sensores IVP 8000 Pet Sensor de Movimento infravermelho passivo sem fio.

REF: Intelbras Sistema 8000

Conjunto Alarme Contra Intrusão
- Tipo: Sonoro
- Componentes: 1 Central De Alarme, 1 Sirene, 4 Sensor De Presenç
- Componentes Adicionais: 2 Controle Remoto, 1 Bateria Selada 12v/7a
- Aplicação: Alarme Sensor De Presenca Para Imóveis
Código 617500
Classe 5697

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

12	4	UND	ADAPTADOR USB PARA VGA	500.001.043

Descritivo completo:

Adaptador Usb para Vga
O adaptador de exibição USB 3.0 para VGA permite que um monitor VGA padrão seja conectado a um computador Windows através de uma conexão USB 3.0/2.0.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

13	10	und	CONVERSOR ADAPTADOR DVI MACHO X HDMI FÊMEA	462.001.220

Descritivo completo:

Possibilita a conversão da Saída dvi 24+1 para Entrada HDMI , este adaptador converte uma Saída DVI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada HDMI de uma TV, monitor ou projetor.
Função: Converter uma Saída DVI de Placa de Video para um Monitor com Entrada HDMI

14	10	UND	CONVERSOR ADAPTADOR DVI FÊMEA X VGA MACHO	559.001.005

Descritivo completo:

Possibilita a conversão da Entrada DVI 24+1 para uma Saída VGA , este adaptador converte uma Entrada DVI de uma TV, monitor ou projetor. para uma Saída VGA de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo.
Função: Converter uma Entrada DVI de um Monitor para uma Saída VGA de Placa De Vídeo

15	10	UND	CONVERSOR ADAPTADOR DVI MACHO X VGA 15 PINOS FÊMEA	559.001.006

Descritivo completo:

Possibilita a conversão da Saída DVI 24+1 para uma Entrada VGA , este adaptador converte uma Saída DVI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor.
Função: Converter uma Saída DVI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.

16	9	UND	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA VGA 15 PINOS FÊMEA	559.001.007

Descritivo completo:

Possibilita a conversão da Saída HDMI para uma Entrada VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma Saída HDMI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor.
Função: Converter uma Saída HDMI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.

17	10	UND	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO DISPLAYPORT PARA VGA 15 PINOS FÊMEA	559.001.008

Descritivo completo:

Possibilita a conversão da Saída Displayport para Entrada VGA 15 pinos Fêmea, este adaptador converte uma saída Displayport de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor.
Função: Converter uma Saída Displayport de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

18	2	UND	ADAPTADOR USB PARA RJ45	500.001.188

Descritivo completo:

Adaptador de rede USB para RJ45

Adaptador de Rede USB 3.0 para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

19	3	UND	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	500.001.189

Descritivo completo:

Adaptador HUB USB em USB-C

Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF para MacBook, Windows, Chromebook, Notebook, Tablet e Celular
Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit
Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

20	3	UND	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	559.001.009

Descritivo completo:

Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg

21	6	UND	ADAPTADOR DE REDE	500.001.044

Descritivo completo:

Adaptador de rede
Placa de rede ethernet pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade windows 7/8/8.1/10/11.

REF: Tp-Link tg-3468

Placa Rede
- Padrão: Pci-Express
- Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S
- Alimentação: Da Interface
- Características Adicionais: Wake-On-Lan
- Aplicação: Conexão De Servidores À Rede
- Interface: Pci De 32 Bits
Código 462602
Classe 231

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

22	10	UND	ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND	559.001.010

Descritivo completo:

Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.

23	5	UND	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5	500.001.046

Descritivo completo:

Case USB 3.0 para HD SATA 2.5
Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 4 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 2,5 Polegadas com 7 e 9,5 mm de espessura (HDs de notebook) e SSD's, acompanhando Cabo de dados USB 3.0

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

24	2	UND	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5	500.001.047

Descritivo completo:

Case USB 3.0 para HD SATA 3.5
Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 10 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 3,5 Polegadas (HDs de desktop), acompanhando Cabo de dados USB 3.0 e Fonte de Alimentação.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

25	28	UND	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A	500.001.048

Descritivo completo:

Fonte de Alimentação 12,8V 1A
A fonte de alimentação multiuso é ideal para equipamentos que trabalhem em 12 Volts e 1 A, como câmeras CFTV, roteadores, videoporteiros e fitas LED, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W
REF: Intelbras AC/DC 12,8 Vdc 1ª EF 1201

Fonte Alimentação
- Corrente Alimentação: 1 A
- Tensão Alimentação: 90 A 260 VCA
- Tensão Saída: 12 VCC
- Corrente Saída: 1 A
- Aplicação: Câmera De Vigilância
- Tolerância: +/- 10 PER
- Frequência Nominal: 50/60 HZ
Código 448686
Classe 7709

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

26	3	UND	ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L	500.001.049

Descritivo completo:

Álcool Isopropilico 1L
Álcool para limpeza de eletrônicos, incolor e transparente e que contenha graduação alcoólica de 99% aproximadamente.

Álcool Propílico
- Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Odor Característico
- Fórmula Química: (Ch3)2choh (Isopropílico Ou Iso-Propanol)
- Peso Molecular*: 60,10 G/MOL
- Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9%
- Característica Adicional: Grau Lc-Ms
- Número De Referência Química: Cas 67-63-0
Código 433818
Classe 2263

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

27	3	UND	ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ	500.001.192

Descritivo completo:

Alicate De Crimpagem para Conectores EZ

Alicate De Crimpar Profissional Compatível com ajuste (chave seletora) para Cabos Cat7 e/ou Cat5/Cat.6.
Deverá possuir grafia no próprio alicate, a marca do fabricante, abreviatura ou descrição das cores nas sequências dos padrões t568a e t568b, de forma a facilitar o seu uso e possuir catraca.
Suportar mais de 1.000 crimpagens e cortes.
Deverá vir com, pelo menos, 5 (cinco) lâminas de corte extras.
Deve crimpar e cortar todas as 8 e 6 vias excedentes em um só movimento, trava de segurança, e crimpagem para conectores RJ45 modelo EZ compatível com os padrões de montagem t568a e t568b.
O corpo deve ser em aço-carbono, cabo termoplástico emborrachado.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

28	2	UND	ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN	559.001.011

Descritivo completo:

Ferramenta de impacto. deve possuir ajuste de pressão para inserção com dois níveis de impacto e corte de cabos utp em conectores fêmea rj-11 e rj-45, patch panel e blocos tipo 110. a ferramenta deve ter cabo emborrachado para melhor controle e compartimento interno para armazenamento da lâmina.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

29	13	UND	BATERIA CR2032.	500.001.052

Descritivo completo:

Bateria cr2032.
Bateria - computador
Tipo: lithium
Tensão alimentação: 3v
Aplicação: para setup (bios)
Modelo: cr-2032
Cartela com 5 unidades

Bateria Não Recarregável
- Tipo: Lithium
- Voltagem: 3 V
- Aplicação: Máquina Fotográfica
- Características Adicionais: Modelo Cr2032
Código 313931
Classe 3479

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

30	5	UND	BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH	559.001.012

Descritivo completo:

Bateria do tipo: Recarregável, Voltagem: 9V, Capacidade: 250mah, 0% de Mercúrio e Cádmio, mínimo de 1000 ciclos

31	10	UND	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH	559.001.013

Descritivo completo:

Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.

32	10	UND	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH	500.001.277

Descritivo completo:

Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.

33	10	UND	CABO DE ENERGIA	500.001.054

Descritivo completo:

Cabo de Energia
Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma ABNT

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

34	10	UND	CABO VGA 1,5M	500.001.195

Descritivo completo:

Cabo VGA

Comprimento de 1,5 metros
VGA macho x VGA macho
Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada para VGA Fêmea.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

35	10	UND	CABO DVI 1,5M	500.001.196

Descritivo completo:

Cabo DVI

Cabo DVI-I Macho x DVI-I Macho
Comprimento 1,5 metros
Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada DVI Fêmea

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através pelo link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

36	12	UND	CABO HDMI 2 METROS	462.001.160

Descritivo completo:

Cabo HDMI 2 metros

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

37	3	UND	SMART TV 43"	500.001.198

Descritivo completo:

SMART TV 43”

Especificações:
- Cor: Preta
- Tamanho da tela: 43”
- Resolução: 3.840 X 2.160
- Tela Curva: Não
- Modelo: UHD 4K
- Brilho: 300nit
- Contraste: 1,200:1
- Ângulo de Visão: 89:89
- Operação: 8/7
- Entrada HDMI: 2
- Entrada USB: 1
- Saída AUDIO: Optical
- Consumo de Energia: 120
- HDR10+: Não
- Disponível Dolby Digital Plus: Sim
- Saida de Audio (RMS): 20W
- Tipo de Speaker: 2CH (10W+10W)
- Digital Broadcasting: Brazil: ISDB-T
- Tuner Analógico: Sim
- Tipo Smart TV: Smart
- Dispositivo Smart: Netflix / Amazon Prime / Google Play Movies & TV / Youtube / etc
- Adaptive Sound: Não Disponivel
- Instant On: Sim
- Game Mode: Sim (Básico)
- Mobile to TV
- Mirroring, DLNA: Não
- Disponível Acesso Remoto: Sim
- Easy Setup: Brazil: Yes (Wifi Only)
- Wireless TV On
- WiFi Direct: Sim

Obs: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

38	4	UND	SMART TV 50"	500.001.199

Descritivo completo:

SMART TV 50"

Especificações:
- Tamanho da tela: 50”
- Resolução: 3.840 x 2.160
- Tela Curva: Não
- Modelo: UHD 4K
- Frequência de painel: 60 Hz Características Smart
- NFC na TV: Não
- Tap View: Sim
- App para video chamada: Google Meet
- Multitela: Sim, até 2 conteúdos
- Music Wall: Não
- Suporte para câmera móvel: Não
- Modo Ambiente: Não
- Configuração facilitada: Sim
- Casting de app: Sim
- Wireless Dex: Não
- Web Service: Sim Conectividade
- HDMI:3 - USB: 2
- Entrada de Componente (Y,Pb,Pr): Não
- Ethernet (LAN): 1
- Entrada de componente (AV): Não
- Saída de Áudio Digital (Óptica): 1
- Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (Uso Normal para o Terrestre) / 0
- HDMI Quick Switch: Sim
- eARC: Sim - Wi Fi: Sim (WiFi5)
- Bluetooth: Sim (BT 5.2)
- Anynet+ (HDMI-CEC): Sim Alimentação e soluções Eco
- Alimentação de Energia: AC100-240V~ 50/60Hz - Consumo de Energia (Máximo): 145 W
- Sensor Ecológico: Sim

Obs: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

39	2	UND	SMART TV 65"	500.001.200

Descritivo completo:

SMART TV 65"

Especificações:
- Tipo de Painel LED
- Resolução em Pixel 3840*2160, (4K)
- Frequência 60 Hz
- HDR Sim (HDR10 / HLG)
- Dolby Vision Não
- Imax enhanced Não
- Outros Recursos Miracast PC
- Sistema Operacional Google TV
- Reconhecimento de Voz Sim, através do controle remoto (Google Assistant embutido em português)
- Comando de voz à distância Não
- Outros Assistentes Virtuais Não
- Entradas 1 Porta LAN, 3 HDMI, 1 USB, 1 Entrada AV (Áudio & Vídeo), 1 entrada RF para antena/cabo
- Wi-Fi Integrado Sim (Dual Band 2.4GHz/ 5GHz)
- Bluetooth Sim
- Chromecast Integrado Sim
- Dolby Atmos Não
- Soundbar Embutido Não
- Consumo de Energia 145W
- Consumo Stand by < 0,5 W
- Tensão de Alimentação 100-240V~ 50/60Hz
- Potência de Áudio 19W

OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

40	1	UND	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ	500.001.060

Descritivo completo:

CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ
Especificações:
Caixa bi-amplificada 200w rms (cada)
Woofer de 15 polegadas
Driver de titânio de 34mm
Crossover eletrônico
Amplificador classe AB
2 bandas de equalização
Resposta de Frequência (-3dB): 55Hz - 18kHz Impedância nominal: 8 Ohms
Entrada MIC balanceada com conectores XLR e P10
Entrada LINE com conectores XLR, RCA e P2 Reproduz arquivos MP3 através de porta USB/SD card
Comunicação via Bluetooth
Receptor de rádio FM
Saída MIX OUT através de conector XLR Comutação automática de voltagem
Rodízios incorporados ao gabinete para facilidade de transporte
Angulação adequada para monitor
2 Pontos para montagem fly

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

41	7	UND	CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS	500.001.278

Descritivo completo:

Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro

42	36	UND	CAIXA DE SOM	500.001.062

Descritivo completo:

Caixa de Som
Caixa de som portátil para notebook e pc, com conexão usb do tipo a, e plug p2 de 3,5 mm. Cor preta, sem luzes adicionais, exceto a que indica que está ligada. Potência mínima de 3w, que possua botão de on/off.

Caixa Som
- Potência: Por Canal 3 W
- Voltagem: 5 Vdc V
- Aplicação: Computador
- Características Adicionais: Áudio 2.0 Sáida Para Fone De Ouvido E Controle De

Código 449734
Classe 14249

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

43	2	UND	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	500.001.202

Descritivo completo:

Câmera Videoconferência Avançada

Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; USB 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C
REF: Logitech, Emeet

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

44	5	UND	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	500.001.203

Descritivo completo:

Câmera videoconferência Básica

Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.
REF: Logitech, Emeet

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

45	8	UND	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	500.001.204

Descritivo completo:

Filtro de Linha 08 Tomadas

Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.
REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin

A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

46	19	UND	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	500.001.205

Descritivo completo:

Filtro de Linha 05 Tomadas

Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante
REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin

A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

47	25	UND	FONTE ATX 500W	500.001.206

Descritivo completo:

Fonte ATX 500W Real Certificada

Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500W (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com), bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações
REF: Corsair, Deepcool, Pichau, SuperFlower, XPG, MSI, Seasonic

Fonte Alimentação
- Compatibilidade: Padrão Atx
- Tensão Alimentação: 127/220 V
- Precisão: 99,95 PER
- Dimensões: 8,50 X 15 X 15 CM
- Modelo: Atx
- Aplicação: Informática
- Potência Nominal: 500 W
Código 487696
Classe 7409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

48	10	UND	LIMPA CONTATO	500.001.071

Descritivo completo:

Limpa Contato
Limpa contatos para equipamentos elétricos em spray de 300 ml, com secagem rápida.

Limpador Contato Elétrico/Eletrônico
- Aplicação: Limpeza Componentes Elétricos
- Apresentação: Spray
Código 614808
Classe 8849

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

49	10	UND	MEMÓRIA DDR3 8GB (DESKTOP)	500.001.072

Descritivo completo:

Memória DDR3 8GB (Desktop)
Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9.
Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair.

Pente De Memória
- Capacidade Memória: 8 GB
- Tipo: Ddr3
- Velocidade Barramento: 1.600 MHZ
- Padrão: Sdram
Código 434678
Classe 14256

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

50	4	UND	MEMÓRIA DDR3L 8GB (SODIMM)	500.001.207

Descritivo completo:

Memória DDR3L 8GB (SODIMM)

Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8GB, DDR3, com frequência 160 0mhz ou superior, CL9 mínimo (cas latency), Tensão de 1,35V.
Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

51	5	UND	MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP)	500.001.208

Descritivo completo:

MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP)

Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior).
Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.

Pente De Memória
- Capacidade Memória: 8 GB
- Tipo: DDR4
- Velocidade Barramento: 3.200 MHZ
- Aplicação: Microcomputador
Código 486657
Classe 14256

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

52	7	UND	MEMÓRIA DDR4 16GB (DESKTOP)	500.001.209

Descritivo completo:

Memória DDR4 16GB (Desktop)

Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior)
Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.

Memória Ram
Aplicação: Microcomputadores
Capacidade Memória: 16 GB
Padrão: Udimm DDR4, 3200 Mhz
Código 618288
Classe 9597

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

53	10	UND	MEMÓRIA DDR4 8GB (SODIMM)	500.001.076

Descritivo completo:

Memória DDR4 8GB (SODIMM)
Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 260, 8gb, ddr4, com frequência 3200mhz ou superior, CL (cas latency) 19. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

54	10	UND	MEMÓRIA DDR5 16GB (DESKTOP)	500.001.210

Descritivo completo:

Memória DDR5 16GB (Desktop)

Um módulo de memória compatível com desktop
capacidade memória: 16GB
tipo: DDR5
frequência clock: 5200 mhz
com dissipador de calor metálico nativo da marca
suporte a XMP
CL mínimo (cas latency) CL38 (ou inferior)
Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

55	7	UND	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 COM VIDEO INTEGRADO	500.001.211

Descritivo completo:

Processador Intel LGA 1150

Modelo: Intel
Socket: LGA 1150
CPU: 4° Geração
Quantidade Núcleos: 4
Quantidade Threads: 8
Características Adicionais: Com Vídeo Integrado

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

56	10	UND	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 SEM VIDEO INTEGRADO	500.001.212

Descritivo completo:

Processador Intel LGA 1150

Modelo: Intel
Socket: LGA 1150
CPU: 4° Geração
Quantidade Núcleos: 4
Quantidade Threads: 8
Características Adicionais: Sem Vídeo Integrado

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

57	7	UND	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 COM VIDEO INTEGRADO	500.001.213

Descritivo completo:

Processador Intel LGA 1155

Modelo: Intel
Socket: LGA 1155
CPU: 2° ou 3° Geração
Quantidade Núcleos: 4
Quantidade Threads: 8
Características Adicionais: Com Vídeo Integrado

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

58	10	UND	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 SEM VIDEO INTEGRADO	500.001.214

Descritivo completo:

Processador Intel LGA 1155

Modelo: Intel
Socket: LGA 1155
CPU: 2° ou 3° Geração
Quantidade Núcleos: 4
Quantidade Threads: 8
Características Adicionais: Sem Vídeo Integrado

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

59	10	UND	PROCESSADOR INTEL LGA 1151 (8 THREADS)	500.001.215

Descritivo completo:

Processador Intel LGA 1151

Modelo: Intel
Socket: LGA 1151
CPU: 6° a 9° Geração
Quantidade Núcleos: 4
Quantidade Threads: 8
Características Adicionais: Com Vídeo Integrado

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

60	10	UND	PROCESSADOR INTEL LGA 1151 (4 THREADS)	500.001.216

Descritivo completo:

Processador Intel LGA 1151

Modelo: Intel
Socket: LGA 1151
CPU: 6° a 9° Geração
Quantidade Núcleos: 2
Quantidade Threads: 4
Características Adicionais: Com Vídeo Integrado

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

61	10	UND	PROCESSADOR INTEL LGA 1200	500.001.217

Descritivo completo:

Processador Intel LGA 1200

Modelo: Intel
Socket: LGA 1200
CPU: 10° e 11° Geração
Quantidade Núcleos: 6
Quantidade Threads: 12
Características Adicionais: Com Vídeo Integrado

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

62	10	UND	PROCESSADOR INTEL LGA 1700	500.001.218

Descritivo completo:

Processador Intel LGA 1700

Modelo: Intel
Socket: LGA 1700
CPU: 12° a 14° Geração
Quantidade Núcleos: 6
Quantidade Threads: 12
Características Adicionais: Com Vídeo Integrado

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

63	10	UND	PROCESSADOR AMD AM4 COM VIDEO INTEGRADO	500.001.219

Descritivo completo:

Processador AMD AM4

Modelo: AMD
Socket: AM4
CPU: Ryzen
Série: 4000 ou 5000
Quantidade Núcleos: 6
Quantidade Threads: 12
Características Adicionais: Com Vídeo Integrado

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

64	10	UND	PROCESSADOR AMD AM4 SEM VIDEO INTEGRADO	500.001.220

Descritivo completo:

Processador AMD AM4

Modelo: AMD
Socket: AM4
CPU: Ryzen
Quantidade Núcleos: 6
Quantidade Threads: 12
Características Adicionais: Sem Vídeo Integrado

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

65	10	UND	PROCESSADOR AMD AM4 (8 THREADS)	500.001.221

Descritivo completo:

Processador AMD AM4

Modelo: AMD
Socket: AM4
CPU: Ryzen
Quantidade Núcleos: 4
Quantidade Threads: 8
Características Adicionais: Com Vídeo Integrado

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

66	2	UND	PROCESSADOR INTEL LGA 2011 (20 THREADS)	500.001.222

Descritivo completo:

Processador Intel LGA 2011

Modelo: Intel
Socket: LGA 2011
CPU: Xeon V1/V2
Aplicação: Servidores
Placa-Mãe: X79
Quantidade Núcleos: 10
Quantidade Threads: 20
Clock Base Mínimo: 2,2 GHz

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

67	2	UND	PROCESSADOR INTEL LGA 2011 (16 THREADS)	500.001.223

Descritivo completo:

Processador Intel LGA 2011

Modelo: Intel
Socket: LGA 2011
CPU: Xeon V1/V2
Aplicação: Servidores
Placa-Mãe: X79
Quantidade Núcleos: 8
Quantidade Threads: 16
Clock Base Mínimo: 2,6 GHz

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

68	5	UND	PLACA MÃE AM4	500.001.224

Descritivo completo:

Placa Mãe AM4

Especificações Mínimas Exigidas
Socket : AMD AM4
Chipset: Compatível com Socket (A300, A320, A520), B-series (B350, B450, B550), X-series (X370, X470, X570)
Compatibilidade: A Placa deverá vir já com as últimas atualizações de bios disponíveis da Fabricante para suportar Processadores da série AMD/Ryzen 1000 a 5000
Fator de forma: M-ATX
Suporte de memória: DDR4, Mínimo de 2 Slot (2*DIMM)
Slots de Expansão: 1 x PCIE3.0/4.0 x16 - 1 x PCIE3.0 x1
M.2 Slots: Mínimo de 1 - M.2 (NVME/SATA)
Portas SATA: 4 x SATA 3.0
Saídas de Vídeo: Mínimo de 2 Saídas (VGA,DVI,HDMI,Displayport) sendo elas ao menos 1 digital (HDMI e/ou Displayport)
USB 3.0/3.1/3.2: 2 USB 2.0: 4
LAN/Ethernet: Gigabit Ethernet 1G
BIOS: Do próprio fabricante do equipamento ou que tenha direitos de copyright sobre esse BIOS, Comprovação de compatibilidade UEFI através do site http://www.uefi.org/members;
VRM: Placa com dissipador de calor nativo (original do fabricante) na região de VRM da Placa Mãe
Ref: Asus, Asock, Msi, Gigabyte

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

69	10	UND	GABINETE BÁSICO	500.001.225

Descritivo completo:

Gabinete Básico ATX sem Fonte

Especificações mínimas (suporte):
- Frontal do tipo Mesh (vazado)
- Placa Mãe MICRO-ATX/ITX
- Fonte Suportada ATX
- Posição da Fonte: Superior ou Inferior
- Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1
- Placa VGA Máximo 250mm
- Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio
- 4 Slot de Expansão

Compatibilidade de fans (mínimas):
- Frente: 1x120mm (inclusa)
- Traseira: 1x120mm (inclusa)

REF: Cooler Master, Corsair, Cougar, Superframe, Mancer, Pichau, Rise Mode

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

70	5	UND	GABINETE AVANÇADO	500.001.226

Descritivo completo:

Gabinete Avançado ATX sem Fonte

Especificações mínimas (suporte):
- Tipo: Mid Tower
- Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário
- Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX
- Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio
- Compartimento de armazenamento: 2x 3.5" 2x 2.5"
- Slots PCI: 4

Suporte para fans:
- Frontal: 2x 120mm (inclusas)
- Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm
- Traseira: 1x 120mm

Suporte Water Cooler:
- Frontal: 1 x 240mm
- Superior: 1 x 240mm
- Traseira: 1x 120mm

Suporte cooler para processador:
- 160mm (Máx)

Suporte VGA:
- 330mm (Máx)
- Posição Fonte (PSU): Inferior c/ PSU Cover
- Filtro Anti-Poeira
- Tampa lateral: Vidro temperado

REF: Cooler Master, Corsair, Cougar, Superframe, Mancer, Pichau, Rise Mode

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

71	50	UND	MOUSE PAD	500.001.077

Descritivo completo:

Mouse Pad
Mouse Pad ergonômico com apoio para pulso. Material em espuma ou tecido emborrachado, e base com superfície aderente. Tamanho: 2,5 x 18,5 x 27 cm.

Mouse Pad
- Material: Espuma Dupla Flexível
- Comprimento: 28 CM
- Largura: 21 CM
- Espessura: 2,5 MM
- Características Adicionais: Apoio Para Punho, Com Peso Dosado Para Fixação E A
- Tipo: Ergonômico

Código 359651
Classe 240

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

72	8	UND	NOBREAK INTERATIVO	584.001.159

Descritivo completo:

Nobreak interativo

Características Mínimas
Capacidade de potência de saída: 300 watts / 600va Forma de onda: senoi dal por aproximação 04 (quatro) tomadas de saída padrão nbr 14136 Tens ão nominal de entrada: 115/220v (bivolt) com faixa de tensão de entrada e ntre 94 - 140 / 185 - 253, com seleção automática; Tensão nomina de saíd a: 115v Painel de led frontal com indicação de estado ativo/inativo de bater ias, saída ligada/desligada;
Proteções contra: sobrecorrente na entrada; sobretensão na bateria, sobre carga e curto-circuito; sub e sobretensão; sub e sobre frequência; surtos e picos de tensão; descarga e picos na bateria; Deve possuir estabilizador d e três estágios Deve possuir filtro de linha; Função true rms para melhor re gulação da tensão de saída. Rendimento > 90% no modo rede. Consumo < 10 watts no modo stand by. Deve ser sincronizado com a rede. Deve ser multiprocessador.
A descrição do item Não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

73	5	UND	PASTA TÉRMICA	500.001.227

Descritivo completo:

Pasta Térmica

Pasta térmica de alta condução térmica com as seguintes especificações técnicas: cor cinza; penetração (mm/10s) 265-295 ou 220-250; consistência (grau nlgi) 2 ou 3; exsudação 0,4%; componente básico silicone modificado; condutividade térmica mínima 5,5 W/mK; solubilidade em água 0,04g/100ml; bisnaga/pote contendo mínimo de 50g; indicada para uso em processadores.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

74	10	UND	PLACA DE VÍDEO BÁSICA	500.001.228

Descritivo completo:

Placa de vídeo Básica

Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima 1GB GDDR3/GDDR5, 3 Saídas de vídeo
Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional.
Não será aceitos placas falsificadas (fake)
REF: R5 220, R5 230, G210, GT610

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

75	10	UND	PLACA DE VÍDEO BIOS	500.001.229

Descritivo completo:

Placa de vídeo com Bios UEFI

Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2GB GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia.
Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional.
Não será aceitos placas falsificadas (fake)
REF: GT740, GT1030, RX550, GTX 750ti

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

76	2	UND	PLACA DE VÍDEO AVANÇADA	500.001.230

Descritivo completo:

Placa de vídeo Avançada

Placa de Vídeo com mínimo de 8GB GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional.
Não será aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

77	1	UND	PROJETOR MULTIMÍDIA	500.001.082

Descritivo completo:

Projetor multimídia
Projetor multimídia de, no mínimo, 3300 ansi lumens Tecnologia 3lcd de 3 chips. O equipamento deverá produzir 3300 lumens tanto em luz branca quanto colorida. Deverá possuir resolução nativa xga (1024 x 768). O equipamento deverá suportar aspecto de imagem padrão de 4:3, devendo suportar também o aspecto 16:9 ou 16:10. O equipamento deverá possuir razão de contraste mínimo de 15.000:1. Permitir a relação de zoom digital de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá permitir a projeção de 30" e 350" a uma distância 0,84 a 10,34 metros. O equipamento deverá permitir o ajuste do efeito trapézio (keystone) – vertical/horizontal de +/- 30 graus. Deverá possuir, no mínimo, os seguintes conectores de entrada: 1x hdmi para reprodução de áudio e vídeo com qualidade hd. 1x usb-b. 1 saida para monitor. Deverá possuir uma saída de áudio com alto falantes de 2w. Deverá possuir uma interface 1x d-sub 15 pin para conexão com o computador. Permitir a relação de zoom ótico de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá possuir barra de segurança para trava kensington. A lâmpada do equipamento deverá ter duração de 12.000 horas no modo econômico e 6.000 horas no modo normal. A lâmpada deverá ser de, no máximo, 210w uhe. Tensão de alimentação bivolt - 100 - 240 vac +/- 10 por cento, 50/60 hz. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo de alimentação elétrica tripolar. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo hdmi. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) controle remoto - o controle remoto deverá vir acompanhado com, no mínimo, um jogo de pilhas aa ou aaa, ou bateria (quando aplicável), essenciais para o ideal funcionamento do mesmo com o equipamento após a instalação. Junto com o equipamento deverão ser entregues o manual de operação e guia de instalação do equipamento, ambos em português. Garantia de 36 (trinta e seis) meses para o equipamento e 90 (noventa) dias para lâmpada, original do fabricante no brasil.

REF: epson, acer, benq. Com qualidade igual ao superior a marcas mencionadas.

Projetor Multimídia
- Voltagem: Bivolt V
- Quantidade Entrada Rgb: 15 Pinos UN
- Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN
- Tipo Zoom: Digital
- Tipo: Teto E Mesa
- Luminosidade Mínima: 3.000 LM
- Tipo Projeção: Frontal/Retroprojeção/Teto
- Resolução: 1024 X 768

Código 475688
Classe 907

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

78	2	UND	ROTULADOR ELETRÔNICO	500.001.083

Descritivo completo:

Rotulador eletrônico
Rotulador eletrônico para impressão de etiquetas, a rotuladora. Deverá vir com 4 fitas equivalente para uso.largura da fita: 12mm. Tipo de cortador: manual. Visor: lcd. Resolução: 180 ou 230dpi. Fonte alimentação: pilha. Garantia de 12 (doze) meses.

REF: brother pt-80, brother pt-h110bk.

Rotulador
- Largura Fita: 9 E 12 MM
- Caracteres: Display De 08 Caracteres UN
- Funcionamento: Eletrônico
- Fonte Alimentação: Pilha
- Características Adicionais: Portátil, Cortador: Manual, - - Impressão Vertical
- Resolução: 230 DPI

Código 615296
Classe 204

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

79	2	UND	SOPRADOR DE AR	500.001.084

Descritivo completo:

Soprador de ar
Soprador de ar para manutenção, limpeza e conservação de equipamentos, com potência igual ou superior a 600w, com voltagem de 110v. Que possua bico alongador que seja removível.

REF: modelo iwsa-110

Rotulador
- Largura Fita: 9 E 12 MM
- Caracteres: Display De 08 Caracteres UN
- Funcionamento: Eletrônico
- Fonte Alimentação: Pilha
- Características Adicionais: Portátil, Cortador: Manual, Impressão Vertical
- Resolução: 230 DPI
Código 235881
Classe 204

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

80	16	UND	SSD 240GB SATA	500.001.231

Descritivo completo:

SSD 240GB SATA

Tipo: SATA III.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.

Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima.
Desempenho mínimo para SSD SATA:
Leitura sequencial = 500 MB/s.
Gravação sequencial = 450 MB/s.
REF: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas.

Disco Magnético
- Memória: 240 GB
- Velocidade Transferência: 6.0 GB/S
- Aplicação: Informática
- Tamanho: 2.5 POL
- Modelo: Ssd
- Características Adicionais: Memória Nand Flash, Trim/Smart, Windows Xp/Vista/7
Interface: Sata III
Código 404518
Classe 216

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

81	2	UND	CONSOLE CONTROLADOR DE REDE	500.001.232

Descritivo completo:

Console Controlador de Rede

Console Controlador de Rede CloudKey+ Con.2 NVMEsole UniFi compacto com suporte complet1500ara UniFi Application e um SSD de 1TB 1500 pré-instalado para armazenamento NVR.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

82	2	UND	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	500.001.087

Descritivo completo:

Switch 24 portas gerenciável
CPU:
- 98DX3236A1 800 MHz
Memória:
- 512 MB RAM
Armazenamento:
- Flash 16 MB
Interfaces:
24x Gigabit Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps
2x SFP+ 10 Gbps
1x Serial RJ45
Montagem em rack:
Tensão de entrada suportada:
- 9 ~ 30 V (Conector DC ou PoE Passivo)
Consumo máximo de energia:
- 24 W
Temperatura de operação:
-40 °C ~ 60 °C
- Processador de dois núcleos de 800 MHz.
- 2 Interfaces SFP+ 10 Gbps.
- 24 Interfaces Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps.
- Opção de boot para SwOS e RouterOS.
- Suporte a 4000 VLAN's simultâneas.
- Tabela MAC com tamanho de 16K.

REF: Switch CRS328 24P-4S+RM – Microtik

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

83	3	UND	TELA DE PROJEÇÃO	500.001.088

Descritivo completo:

VTela de projeção
Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil.
Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts
Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98") Garantia: 01 (hum) ano.

Tela Projeção
- Tipo Tripé: Com Ajuste De Altura Até 2,80 M
- Tipo Acabamento: Tecido Acetinado
- Tipo Fixação: Tripé
- Cor: Branca Com Verso Preto
- Altura: 1,80 M
- Largura: 1,80 M
- Características Adicionais: Estojo Alumínio, Alça Transporte

Código 371356
Classe 915

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

84	15	KIT	TECLADO E MOUSE SEM FIO	500.001.233

Descritivo completo:

Kit Teclado e Mouse Sem Fio

Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com Windows e macOS 9.0 ou superior, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

85	13	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:

Mouse com fio
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

Mouse Computador
- Tamanho: Padrão
- Sensor: Laser
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio
Código 457752
Classe5409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

86	15	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:

Teclado usb com fio
Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em angulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s).

Teclado Microcomputador
- Tipo: Padrão
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio

Código 451817
Classe 13510

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

87	4	UND	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	500.001.160

Descritivo completo:

Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador:
-microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com frequência turbo mínima de 4.7ghz, cache de 12mb, com arquitetura de 10 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 15.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site. Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 15 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 2.6 kg - fonte de 65w com luz de atividade.
Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro; - professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnostico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica;
- os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizaçãoes e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc;

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

88	5	UND	NOTEBOOK BÁSICO	462.001.216

Descritivo completo:

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS:
Placa Mãe e Microprocessador: - microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com freqüência turbo mínima de 4.5ghz, cache de 10mb, com arquitetura de 6 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 13.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 14 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 1.7 kg - fonte de 65w com luz de atividade. Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro;
- professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnóstico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante
- a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizações e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc;

A descrição do item NÃO se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal no link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

89	10	UND	TABLET	500.001.172

Descritivo completo:

Tablet
Especificações: - memória ram: 8gb; -garantia: 12 meses; -tamanho da tela (polegadas): 12.4”; -tecnologia da tela: tft; -carrier: desbloqueado; -memória interna: 128gb; -registro anatel: sim; -resolução da tela: 2560x1600; -dimensões: 285.4x185.4x6.5; -acessórios: tablet, capa protetora, cantea s pen, carregador, cabos de dados, extrator da bandeja de microsd; -condição: novo; -tipo de processador: exynos 1380; -velocidade do processador:4x2.4 ghz + 4x 2.0 ghz -resolução – câmera traseira: 12mp uw f2.4 -resolução - câmera frontal: 12mp uw f2.4 -resolução – gravação de vídeos: uhd 4k (3840x2160) -sistema operacional: android 14 -foco automático – câmera traseira: não -flash – câmera traseira: não -suporte ao cartão de memória: sim -capacidade da bateria: 10.090 mah -versão de usb: 2.0 -wi-fi: sim -versão de bluetooth: bluetooth v5.3 -sensores: acelerômetro, giroscópio, geomagnético, sensor hall, luz rgb -caneta s pen: sim -leitor de impressão digital na tela: sim -memória interna total compartilhada:128 gb -suporte a cartão de memória: sim -tipo cartão de memória: micro sd -capacidade cartão de memória: até 1tb -voltagem bi-volt -peso: 640 g - cor: neutra - capa de proteção e película.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

90	10	UND	RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO	438.001.788

Descritivo completo:

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

91	17	UND	HEADSET H390	500.001.113

Descritivo completo:

Headset H390 audio digital, em couro, USB, preto.

Fone Ouvido
- Tipo: Headset, Digital, Usb 2.0
- Comprimento Fio: 1,90 M
- Tipo Fone: Estéreo Acolchoado Com Anulador De Ruídos
- Características Adicionais: Plug And Play, Pivotagem Do Microfone 90°
- Tipo Microfone: Omnidirecional
Código 486309
Classe 7703

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

92	1	UND	RACK SERVIDOR PISO 44U	500.001.164

Descritivo completo:

Rack Servidor Piso 44u
Medindo 2,06 metros de altura externa, uma largura externa de 600 mm e uma profundidade externa de 770 mm.
Porta frontal com acrílico fumê e fechadura escamoteável.
Porta traseira em aço com fechadura cilíndrica. Painéis laterais removíveis com fecho rápido e aletas de ventilação.
Maior estabilidade e rigidez montado com dois quadros estruturais frontal e traseiro.
Teto com abertura permanente para até quatro exaustores e passagem de cabos.
Quatro aberturas para passagem de cabos destacáveis na base piso.
Base do piso fechada ideal para acomodar no-breaks.
Pés niveladores.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

93	4	UND	RACK PAREDE	500.001.165

Descritivo completo:

RACK Parede
“Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação

Estante Rack
- Tipo: Gabinete
- Padrão: 19" X 5u X 570 Mm
- Estrutura: Aço 16
- Portas: Laterais E Traseiras Em Aço
- Porta Frontal: Com Chave E Visor Em Acrilico
Código 309004
Classe 7092

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

94	4	UND	TELEFONE IP	500.001.173

Descritivo completo:

Telefone IP
Suporte a uma conta SIP;
Display gráfico de 128 × 32 pixels;
Tecla dedicada para realização de conferência;
Tecla Menu para acesso as configurações básicas do terminal;
Teclas para correio de voz², sigilo (mute), viva-voz e atendimento via headset, todas com sinalização por LED;
Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha, flash e rediscar;
2 portas Ethernet de 10/100 Mbps;
Possibilidade de instalação em mesa ou parede; Sinalização de campainha por LED;
Garantia de qualidade na voz com suporte a QoS;
Capacidade para registro em servidor primário e secundário.

REF: Intelbras Tip 125i

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

95	15	UND	HEADSET PARA TELEFONE FIXO	500.001.234

Descritivo completo:

Headset para Telefone Fixo
Fone de ouvido com microfone para utilização em telefones fixo

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

96	19	UND	MOCHILA PARA NOTEBOOK	500.001.235

Descritivo completo:

Mochila para Notebook
Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

97	1	PCT	TUBO CD-R	500.001.236

Descritivo completo:

Tubo de CD-R
Tubo de mídia CD-R 700mb contendo 100 unidades

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

98	1	PCT	DVD-R GRAVÁVEL	413.005.251

Descritivo completo:

DVD-R Gravável – DVD com capacidade de 4,7 GB, única gravação. Embalagem pino com 100 unidades.

Disco Compacto - Cd/Dvd
Tempo Duração: 120 MIN
Tipo: Gravável / Dvd R
Características Adicionais: Embalagem Individual Acrílica Transparente Face P/
Velocidade Gravação: 16 X
Capacidade Dvd Rom: 4.7 GB
Codigo 347680
Classe 7090
A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

99	19	UND	SUPORTE NOTEBOOK	500.001.238

Descritivo completo:

Suporte (Base) para Notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

100	2	UND	JOGO DE FERRAMENTA	500.001.239

Descritivo completo:

Jogo de Ferramenta

Jogo completo contendo, Alicate Universal 8”, Alicate de Ponta, Alicate de Corte, Chave de Fenda e Philips nos tamanhos e formatos 16x1,½, 8x3, 16x6, 4x5, 16x4,4x8, Chaves de Boca de 6 a 22 mm e Estrela, Conjunto de Bit em todos os tamanhos, Kit Chave Torx, Martelo, Trena.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

101	5	UND	FAN 80MM	500.001.240

Descritivo completo:

Fan

Medida: 80 mm
Cor: Preto

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

102	5	UND	FAN 120MM	500.001.241

Descritivo completo:

Fan

Medida: 120 mm
Cor: Preto

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

103	8	UND	BATERIA ESTACIONÁRIA	500.001.092

Descritivo completo:

Bateria estacionária
Bateria estacionaria Nobreak 12v 45ah.

Bateria Estacionária Alta Capacidade
- Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido
- Tensão Nominal: 12 V
- Capacidade Nominal: 45 AH
- Dimensões: Axlxp) 170 X 165 X 200 MM
- Aplicação: Nobreak 40kva Ottawa (Vlp)
- Tipo: Selada Vrla(Reguladas Por Válvulas)
- Capacidade Funcionamento: 10h 1,75vpc - 40ah/4,5a; 5h 1,75vpc - 38,7ah/7,74a

Código 435918
Classe 18982

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

104	25	UND	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3250	500.001.089

Descritivo completo:

Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

105	2	UND	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L380 L355 L395 L405 L375	500.001.242

Descritivo completo:

Almofada Esponja Feltro Epson L380 L355 L395 L405 L375

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

106	2	UND	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L4150 E L4160	500.001.091

Descritivo completo:

Almofada Esponja Feltro Epson L4150 E L4160

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

107	8	UND	CABO DE REDE CAT 6	500.001.093

Descritivo completo:

Cabo de rede CAT 6
Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg.
REF: Nexans, Megatron, Furukawa, Mtp.
(Não aceitável cabo cftv)

Cabo Rede Computador
- Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen)
- Material Condutor: Cobre Nú
- Bitola Condutor: 23 AWG
- Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado
- Tipo Cabo: Utp 6
- Cor: Vermelha
- Padrão Cabeamento: Gigalan
- Categoria: 6
- Aplicação: Conexão De Rede

Código 469650
Classe 208

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

108	3	UND	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	500.001.094

Descritivo completo:

Cabo de rede CAT 6 blindado
Cabo de rede cat6 blindado f/utp 100% cobre, 305 metros 23awg.

Cabo Rede Computador
- Material Revestimento: Polietileno Especial
- Material Condutor: Cobre Nú
- Bitola Condutor: 24 AWG
- Tipo Condutor: Trançado 4 Pares
- Tipo Cabo: 6 E
- Cor: Azul
- Padrão Cabeamento: Com Blindagem Helicoidal Em Fita Metalizada
- Características Adicionais: Cabo Utp Blindado Com Marcação Seqüencial Métrica
- Categoria: 6e
- Aplicação: Conexão De Rede
- Material Isolamento Condutor: Pvc Não Propagante À Chama
- Comprimento: 305 M

Código 467549
Classe 208

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

109	13	UND	CONECTOR RJ45	500.001.243

Descritivo completo:

Conector RJ45

Pote 100 peças conector EZ RJ45 macho CAT6 crimpa fácil furukawa com a logomarca sohoplus no conector.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

110	13	UND	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	500.001.111

Descritivo completo:

Hd externo 2 TB USB 3.0

Disco Magnético
- Memória: 2 TB.
- Aplicação: Uso Externo
- Modelo: Ssd
- Características Adicionais: Compatível Com Usb 3.1

Código 482667
Classe 216

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

111	15	UND	FONTE POE 48V	500.001.104

Descritivo completo:

Fonte PoE 48v
Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A
Indicador de Atividade LAN Não
Porta LAN Gigabit Sim
Possibilidade de Reset Remoto Sim
Botão de Reset Não
Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz
Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC
Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C
Eficiência 84.25+%
Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p
Frequência 65 kHz
Regulação de Linha 3%
Regulação de Carga 5%
Alimentação de 2 Pares Pinos 4, 5 (+) e Pinos 7, 8 (-)
Alimentação de 4 Pares
Temperatura de Operação 0 a 40 C
Temperatura de Armazenamento -30 a 70C
Umidade de Operação 5 a 90% Sem Condensação
Conector AC IEC-320 C6
Entrada de Dados / PoE Terminal RJ45 Blindado
Proteção de Surto Modo Comum e Diferencial
Proteção de Oscilação 11V Dados, 60V Alimentação
Descarga Máxima de Surto 1500A (8/20 s) Alimentação
Pico de Corrente 36A (10/1000 s) Dados
Capacitância Shunt < 5 pF Dados
Tempo de Resposta < 1 ns
Certificações CE, FCC, IC, UL
Fonte Alimentação
- Características Adicionais: Interface Ethernet 10/100/1000 Base T
- Tensão Alimentação: 100/250 VCA
- Tensão Saída: 48 VDC
- Aplicação: Telefone Ip
- Acessórios: Led Indicação Funcionamento
- Frequência Nominal: 50/60 HZ
Código 426718
Classe 7709

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

112	5	UND	FONTE POE 24V	500.001.105

Descritivo completo:

Fonte PoE 24v
Injetor POE-24-12W-BR
Tensão de saída: 24VDC 0.5A
Porta LAN gigabit: não
Tensão de entrada: 90-260 VAC a 47-63 Hz
Corrente de entrada: 0,3A @ 120VAC, 0,2A @ 240VAC
Corrente de irrupção: <30A pico @ 120VAC, <60A pico @ 230VAC
Eficiência: 75+%
Saída em espiral: 1% máx.
Freqüência de comutação: 50 K Hz
Regulamento da linha: +/- 1%
Regulação de carga: +/- 3%
Temperatura de operação: 0C a +40C
Temperatura de armazenamento: -30 a +70C
Umidade relativa operacional: 35% a 95% sem condensação.

Fonte Alimentação
- Tipo: Poe
- Tensão Alimentação: 120 A 230 V
- Tensão Saída: 24 VDC
- Corrente Saída: 0,5 A
- Dimensões: 185 X 55 X 33 MM
- Temperatura Operação: -20 A +85 °C
Código 441126
Classe 7709

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

113	5	UND	PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS	500.001.130

Descritivo completo:

Protetor eletrônico com 12 tomadas
Proteção contra surtos de tensão; Chave inteligente rearmável de 10a – não precisa de fusível; Cabo de 3 metros; Temperatura de operação 0 ~ 40ºC; Grau de proteção IP 20; Máxima absorção de energia proveniente de surtos elétricos 125J;

REF: Intelbras

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

114	4	UND	ROUTERBOARD	500.001.131

Descritivo completo:

ROUTERBOARD
Arquitetura ARM 32bit
CPU AL21400
Contagem do núcleo da CPU 4
Freqüência nominal do CPU 1400 MHz
Dimensões 228 x 120 x 30 mm
Nível de licença 5
Sistema operacional RouterOS
Tamanho da RAM 1 GB
Tamanho do armazenamento 512 MB
Tipo de armazenamento NAND
Temperatura ambiente testada -40 ° C a 70 ° C
PoE em PoE passivo
Saída PoE PoE passivo até 57V
PoE na tensão de entrada 18 a 57 V
Número de entradas DC 2 (jaque DC, PoE-IN)
Tensão de entrada de jaque DC 12 a 57 V
Saída máxima por saída de porta (entrada> 30 V) 400 mA
Saída máxima por saída de porta (entrada <30 V) 600 mA
Máximo total fora (A) 600 mA
Consumo máximo de energia 33 W
Consumo de energia máximo sem anexos 18 W
10 Portas Ethernet 10/100/1000
01 Porta SFP +
Porta serial RJ45
Monitor de temperatura do PCB sim
Monitor de tensão sim

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

115	5	UND	MIKROTIK RB750GR3	500.001.155

Descritivo completo:

Mikrotik RB750GR3
Frequência nominal CPU: 880MHz
Núcleos CPU: 2
RAM: 256MB
Portas ethernet 10/100/1000: 5
Portas USB: 1
Plugue de energia: 1
Tensão de entrada suportada: 8V - 30V
Entrada PoE: Sim
Monitor de voltagem: Sim
Monitor temperatura PCB: Sim
Dimensões: 113 x 89 x 28 (mm)
Sistema operacional: RouterOS
Temp. ambiente (testada): -30 + 70 C
Nível licençal: 4
CPU: MT7621A
Consumo máximo: 5W
Tipo slot USB: USB tipo A
USB Power Reset: Sim
Tipo armazenamento: FLASH
Capacidade armazenamento: 16MB
Quantidade de threads do processador: 4

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

116	2	UND	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	500.001.168

Descritivo completo:

SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL
CPU: QCA9531
Contagem de núcleos da CPU: 1
Frequência nominal da CPU: 650 MHz
Chip de comutação modelo: 98DX3257
Dimensões: 297 x 443 x 44 mm
Licença: RouterOS 5
Sistema operacional: RouterOS v7 / SwitchOS
Tamanho da RAM: 64 MB
Tamanho de armazenamento: 16 MB
Tipo de armazenamento: FLASH
MTBF Aproximadamente: 200.000 horas a 25C
Temperatura ambiente testada: -20°C a 60°C
Alimentação:
Número de entradas CA: 2
Faixa de entrada CA: 100-240
Consumo máximo de energia: 60 W
Consumo máximo de energia sem acessórios: 50 W
Tipo de resfriamento: 3 Ventiladores
Ethernet:
Portas Ethernet 10/100: 1
Portas Ethernet 10/100/1000: 48
Fibra:
Portas SFP+: 4
Número de portas 40G QSFP+: 2
Periféricos:
Porta de console serial: RJ45
REF: MIKROTIK - CRS354-48G-4S+2Q+RM

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

117	6	UND	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	500.001.169

Descritivo completo:

Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE
5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink
Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m
Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados.

REF: Intelbras S1005G-P

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

118	6	UND	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	500.001.170

Descritivo completo:

Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE
8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP.
Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede.
Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).

REF:Intelbras S1010F-P

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

119	3	UND	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	500.001.171

Descritivo completo:

Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP
2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede
Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).
REF: Intelbras S1018G-PA

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

120	1	UND	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE	500.001.162

Descritivo completo:

Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas Poe

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

121	3	UND	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	500.001.150

Descritivo completo:

Gravador digital de vídeo em rede 32 canais
Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1
Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265
Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud
Criptografia de áudio e vídeo (LGPD)
Suporte para dois HDs SATA
2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento)

REF: Intelbras NVD 1432

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

122	5	UND	GRAVADOR INVD 32 CANAIS	500.001.244

Descritivo completo:

Gravador iNVD

Número de canais IP: 32 canais.
Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG.
Resolução suportada até: 16 MP para gravação/visualização.
Throughput de rede/gravação (taxa de bits total): 165 Mbps.
Áudio: 1 entrada RCA, 1 saída RCA; compressões suportadas G.711a/Mu, PCM, AAC, G726, G723.
Saídas de vídeo: 1 HDMI (até 3840×2160) + 1 VGA (até 1920×1080).
Armazenamento: suporta até 8 discos SATA (HDs) no modelo padrão.
Portas de rede: 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps.
Entradas de alarme: 16 entradas; Saídas de alarme: 4 saídas.
Alimentação: Fonte interna 100-240 Vac, 50/60 Hz.
Inteligência Artificial integrada (IA): reconhecimento facial, detecção de pessoas/veículos, linha e cerca virtual, etc.
Compatibilidade de protocolo: ONVIF Perfil S, T, G + protocolo Intelbras.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

123	5	UND	CAMERA IP	500.001.139

Descritivo completo:

Camera Ip
Resolução 2 MP
Infravermelho de 40m
Starlight
Inteligência Artificial embarcada
Índice de proteção IP67 e IK10

REF: Intelbras VIP 3240 IA G2

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

124	65	UND	CAMERA IP COM POE	500.001.245

Descritivo completo:

Câmera Ip com PoE

Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p)
Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af)
IR de 30m
Índice de proteção IP67
Ref: VIP 1230 B G5

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

125	5	UND	CÂMERA IP FHD 2 MP	500.001.14

Descritivo completo:

Câmera IP Full HD
2 MP Full HD
Índice de proteção IP67
Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial embarcada
IR Inteligente com alcance de 60 metros
Índice de proteção IP67
Suporte a PoE
REF: Intelbras VIP 3260 Z IA, VIP 3260 Z G2,VIP 7260 Z FT G2

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

126	5	UND	CÂMERA IP FHD 4 MP	500.001.143

Descritivo completo:

Câmera IP Full HD
Resolução 4 MP
Lente Varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado
Inteligência Artificial
Entrada e saída de alarme
REF: Intelbras VIP 5460 Z IA

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

127	2	UND	CÂMERA SPEED DOME	500.001.142

Descritivo completo:

Câmera Speed Dome
Zoom óptico de 25X
Inteligência Artificial embarcada
Tecnologia Starlight
Resolução 2 megapixels (1080p)
Índice de proteção IP66
Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at)
Foco dinâmico automático
Autotracking
Alcance de IR de 100m
REF: Intelbras VIP 3225 SD IR IA

Câmera Vídeo De Segurança
- Tipo Sensor: Speed Dome
- Resolução Horizontal: 1920 MPX
- Resolução Vertical: 1080 MPX
Código 479532
Classe 15041

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

128	5	UND	CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS	500.001.246

Descritivo completo:

Câmera IP com Leitura de Placas automáticas

Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS progressivo de alta sensibilidade.
Resolução: mínima de 5 megapixels (2592 × 1944).
Taxa de quadros (FPS): até 30 fps na resolução máxima.
Compressão de vídeo: H.265, H.264 e MJPEG, com dupla ou tripla transmissão simultânea (multi-stream).
Lente: motorizada varifocal de 2,8 mm a 12 mm (ou equivalente), com ajuste remoto de foco e zoom.
Iluminação infravermelha (IR): alcance mínimo de 50 metros, com LEDs IR inteligentes e controle automático.
Função LPR (Leitura Automática de Placas):
? Leitura automática de placas de veículos em tempo real, inclusive em movimento.
? Banco de dados interno com capacidade para cadastro de listas de placas (permitidas, bloqueadas, visitantes etc.).
? Geração de eventos automáticos (abertura de portão, alarme, notificação) conforme a placa reconhecida.
? Suporte a integração com sistemas de controle de acesso e VMS Intelbras ou ONVIF.
? Precisão de reconhecimento superior a 95% em condições adequadas de iluminação e posicionamento.
Recursos de Inteligência Artificial (IA):
? Detecção de veículos e diferenciação entre classes (carro, moto, caminhão etc.).
? Filtros por faixa de velocidade, direção e tipo de veículo.
? Função “Face Target” e análise de cena.
Alcance de captura: leitura confiável em velocidades de até 120 km/h (em ambientes controlados).
Armazenamento: slot para cartão microSD de até 256 GB.
Conectividade: interface de rede RJ-45 (10/100 Mbps) com suporte a protocolo ONVIF e PoE (802.3af).
Recursos adicionais:
? WDR real (120 dB) para compensação de luz intensa.
? Redução digital de ruído (3D DNR).
? BLC/HLC e máscara de privacidade configurável.
Grau de proteção: IP67 (proteção contra poeira e chuva).
Alimentação: 12 VDC ±10% / PoE (IEEE 802.3af).
Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C.
Corpo: metálico, resistente a intempéries.
Modelo de referência: Intelbras VIP 7250 LPR IA FT G2 ou superior equivalente.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

129	5	UND	CAMERA IP BULLET COM POE	500.001.247

Descritivo completo:

Câmera IP Bullet com PoE

Resolução: 4 Megapixels (2688 × 1520) em tempo real.
Sensor de imagem: 1/3" CMOS de alta sensibilidade.
Lente: Varifocal motorizada de 2,8 a 12 mm com foco automático.
Abertura angular: Horizontal mínima de 33° e máxima de 109°.
Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+ e H.264.
Taxa de frames: Até 30 fps em todas as resoluções.
Recursos de Inteligência Artificial (IA):
Detecção de pessoas e veículos;
? Filtragem de alvos para redução de falsos alarmes;
? Análise de vídeo (cruzamento de linha, intrusão, objeto abandonado e remoção de objeto);
? Contagem de pessoas;
? Reconhecimento de características humanas e de veículos (cor, tipo, etc.).
Iluminação infravermelha (IR): Alcance mínimo de 50 metros com LEDs de alto desempenho e iluminação automática IR inteligente.
Funções de imagem: WDR (120 dB), BLC, HLC, AGC, 3D-DNR, ROI, Espelhamento, Defog.
Proteção: Grau de proteção IP67 contra poeira e água.
Alimentação: 12 VDC e PoE (IEEE 802.3af).
Consumo máximo: = 7 W.
Conectividade: Interface de rede RJ45 (10/100 Mbps), protocolo ONVIF e compatibilidade com NVRs da linha Intelbras e de outros fabricantes.
Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C.
Instalação: Suporte articulado metálico com passagem interna de cabos.
Cor: Branca.
Corpo: Metálico com proteção UV
Ref: VIP 5440 IA , VIP 5450 IA,VIP 5450 Z IA,VIP 5250 IA equivalente ou superior.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

130	3	UND	HD PURPLE INTERNO 8TB	500.001.112

Descritivo completo:

Hd Purple Interno 8tb
Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados
Velocidade de disco controlada
Dissipação de calor otimizada
Baixo consumo de energia e nível de ruído

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

131	2	UND	CÂMERA IP LPR COM IA	500.001.248

Descritivo completo:

CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

Imagem e Óptica:
? Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS 4 MP (Pixels efetivos 2688 × 1520)
? Resolução: 4 Megapixels
? Sistema de varredura: Progressivo
? Obturador eletrônico: Automático / Manual
? Velocidade do obturador: 1/50 s ~ 1/100000 s
? Relação sinal/ruído: > 56 dB
? Lente: Varifocal motorizada (10 mm – 50 mm)
? Iluminação mínima: 0,0001 lux
? IR Inteligente: Sim, com 4 LEDs IR e alcance até 30 m
? Ângulo de visão:
? - Horizontal: 9.4º ~ 40.8º
? - Vertical: 5.4º ~ 22.9º
? - Diagonal: 10.7º ~ 46.9º

Inteligência Artificial & LPR (Leitura de Placas):
? IA embarcada: LPR (Leitura Automática de Placas), com suporte a até 2 pistas simultâneas
? Velocidade de leitura: até 180 km/h
? Taxa de captura e leitura:
? - Dia: = 95 %
? - Noite: = 90 % (valores típicos, dependem de condições)
? Suporte a padrões de placas: Placas Brasil (inclui Mercosul) e captura de motocicletas
? Informações registradas: horário, data, pista, placa, velocidade estimada, cor e marca do veículo
? Relatórios e alertas: Suporta lista de placas suspeitas para acionamento de alertas automáticos
Vídeo, Rede e Armazenamento
Compressão de vídeo: H.265 / H.264 / MJPEG
Streams de vídeo: 2 streams
Armazenamento local: Suporte a cartão micro-SD (até 256 GB, vendido separadamente)
Protocolos de rede: IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, RTSP, entre outros (padrões comuns)
Gerenciamento: Interface web, compatível com Defense IA e navegadores padrão
Interfaces e Alarmes
Alarme: 3 entradas de alarme / 2 saídas de alarme (1 relé + 1 optoacoplador)
RS-232 / RS-485: Suporte para integração com sistemas externos
Áudio: 1 entrada e 1 saída áudio

Ambiente, Alimentação e Proteção
Alimentação: 12 V DC, 36 V DC ou PoE 802.3at
Consumo: < 13 W
Temperatura de operação: –40 °C a +65 °C
Umidade: < 90 %
Proteção: IP67 (resistente a poeira e água) e IK10 (impacto)
Dimensões e Peso:
? Dimensões: 466,4 × 134,1 × 135,8 mm
? Peso líquido: ~ 3,9 kg

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

132	30	UND	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	500.001.137

Descritivo completo:

Telefone sem fio digital
agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar

REF: Intelbras

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

133	5	UND	MINI-COMPUTADOR	500.001.156

Descritivo completo:

MINI-COMPUTADOR
Processador Intel Core i5 12500T ou Ryzen 5 5650GE, 8GB RAM 3200mhz (SODIMM), SSD de 256GB M.2, Windows 11 pro, especificações: Processador: Intel Core i5 12500T ou Ryzen 5 5650GE - Energia: 65w reais bivolt automática (110v/220v) Gráficos:- Integrado Gráficos Intel UHD ou Placa gráfica AMD Radeon integrada - Máx. 64gb Memória RAM:- 8gb ddr4 3200mhz- (1x8gb)- Especificações de Hardware: N° de Núcleos de CPU: 6 - N° de Threads de CPU: 12 - CLOCK : 2.0ghz à 4.4ghz - Total Cache L1: 384-480kb - TDP Padrão: 35w- Socket: LGA 1700 ou AM4 - Total Cache L2: 3-7.5MB - Litografia: 7nm - Temp. Max: 100°c - Total Cache L3: 16MB – Canais de Memória: 2 Placa mãe Intel LGA1700 ou AM4 Compatível - Chipset: Compatível - Memória: 2 slot x DDR4 SODIMM - suporta até 64gb - Vídeo: Onboard - Vídeo Integrado Modelo: Gráficos Intel UHD ou Placa Gráfica AMD Radeon - Frequência: 1450-1900MHz Áudio: Onboard - Rede: Onboard Gigabyte 1000mbs - Slots de Expansão: 1 x porta(s) SATA 6gb/s 2.5 - 1 x M.2 2242/2280 sata/pcie x4 gen3/4 NVME - Conectores do painel traseiro:- 1 x hdmi 2.0b-2.1b, resolução máxima 4096x2304@24 hz- 1 x usb-c - 1 x entrada 19v dc- 1 x saida hdmi 2.0b-2.1b - 1 x porta(s) usb-c 3.1 - 1 x porta(s) usb 3.1 (gen2)- 1 x porta(s) lan (rj45)sistema operacional:- windows 11 home- Support for Linux 64-bit - Support for Windows 11 64-bit - Support for Windows 10 64 - Tipo de memória: DDR4 - tipo do módulo: SODIMM - tamanho: 8GB velocidade: 3200mhz- interface: 260 pinos - dimensões: 69,6 x 30 mm - alimentação vdd: 1,2v (±0,075v)- alimentação vpp: 2,5v (±0,075v) armazenamento ssd:- m.2 nvme (sata) - interface: sata rev 3.2 - capacidade: 256gb velocidade de leitura: 560-3000mb/s - velocidade de gravação: até 540-3000mb/s - portas:- 1x usb 3.1 e 1 x usb-c- leitor de cartão sdxc- suporte vesa 75x75 ou 100x100dimensões:- chassi (axlxp): 51x111x115mm- gabinete (axlxp): 51x111x115mm volume: 1L-1.2L - conteúdo da embalagem:- mini computador - 1 x cabo de força padrão nbr 14136.
Incluso Adaptador VESA Universal
REF: Dell OptiPlex Micro, Lenovo ThinkCentre M75q Tiny

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

134	12	UND	FITA DUPLA FACE	500.001.103

Descritivo completo:

FITA DUPLA FACE
Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m
REF: 3M

Fita Adesiva
- Material: Polietileno
- Tipo: Dupla Face
- Largura: 12 MM
- Comprimento: 20 M
- Espessura: 1 MM
- Cor: Incolor
Código 444288
Classe 18071

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

135	8	UND	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	584.001.042

Descritivo completo:

Impressora Multifuncional

Adicionais: Multifuncional Colorida
Código: 226
Classe: 7020

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

136	5	UND	APARADOR BANDEJA DE SAÍDA DE PAPEL P1102W P1102 1102	500.001.138

Descritivo completo:

Aparador Bandeja De Saída De Papel P1102w P1102 1102 Preta.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

137	20	UND	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212 M125 M127	500.001.125

Descritivo completo:

Pickup Roller Puxador Papel Hp P1102w M1132 M1212 M125 M127

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

138	30	UND	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	500.001.133

Descritivo completo:

Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

139	20	UND	CANALETA 30X30MM	500.001.096

Descritivo completo:

Canaleta 30x30mm
Canaleta semiaberta 30x30mm 2 Metros cinza

Canaleta
- Material: Pvc - Cloreto De Polivinila
- Tipo: Aberta
- Cor: Cinza
- Características Adicionais: Com Tampa E Sem Divisória
- Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico
- Dimensões: 30 X 30 X 2000 MM
Código 471768
Classe 14260

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

140	40	UND	CANALETA 22X22MM	500.001.097

Descritivo completo:

Canaleta 22x22mm
Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

141	15	CJT	CONJUNTO TOMADA	500.001.249

Descritivo completo:

Conjunto Tomada

Tipo: RJ45 CAT6
Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos)
Cor: Branco
Material: ABS anti-chama e UV
Tipo: Simples
Tipo de instalação: Embutir
Inclui suporte: Sim
Tamanho da placa: 4x2

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

142	20	UND	PATCH CORD 1M	500.001.126

Descritivo completo:

Patch Cord
Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre.

Cabo Rede Computador
- Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama
- Material Condutor: Cobre
- Bitola Condutor: 24 AWG
- Tipo Condutor: Par Trançado
- Tipo Cabo: Utp 4 Pares Padrão Tia 568a
- Características Adicionais: Cabo Montado De 1 Metro
- Categoria: 6
- Aplicação: Rede De Comunicação De Dados
Código 367311
Classe 208

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

143	20	UND	PATCH CORD 1,5M	500.001.127

Descritivo completo:

Patch Cord
Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre.

Cabo Rede Computador
- Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama
- Material Condutor: Cobre Eletrolítico
- Tipo Condutor: Trançado Flexível
- Tipo Cabo: Patch Cord
- Cor: Azul
- Padrão Cabeamento: Gigalan
- Características Adicionais: Conectorizado
- Categoria: 6
- Comprimento: 1,5 M
- Conector: Rj-45

Código 437666
Classe 208

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

144	5	UND	CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓPTICA	500.001.101

Descritivo completo:

Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica
Conector Fast SC UPC / APC Conector UTP (RJ45)
Totalmente Compatível com IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/IEEE802.3u 100Base-FX, IEEE802.3z 1000Base-FX
Auto-detecção de half/full duplex modo de transferência para a porta Tx
Auto-negociação de 10/100/1000 Mbps taxa e Auto-MDI/MDIX para a porta Tx
Fornecer configuração de switch de half/full duplex modo de transferência para a porta Fx
Alcance de até 20 km para o modo single-fibra
6 display LED para o Poder, FDX/Col, FX (Link/Act), TX (Link/Act), FX 1000, TX 100
Indicadores de fácil visualização por LED
IEEE802.3 10BASE-T Ethernet / IEEE802.3u 100BASE-TX/FX Fast-Ethernet / IEEE802.3z/ab 1000BASE-FX/TX 100M-Ethernet IEEE802.3x
Porta RJ-45: Auto MDI/MDIX.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

145	12	UND	GUIA DE CABOS	500.001.250

Descritivo completo:

Guia de Cabos

Tipo: Rack 19 1U
Cor: Preto

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

146	30	UND	TAMPA CEGA 1U	500.001.251

Descritivo completo:

Tampa Cega

Tipo: Rack 19 1U
Cor: Preta

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

147	40	UND	TAMPA CEGA 2U	500.001.252

Descritivo completo:

Tampa Cega

Tipo: Rack 19 2U
Cor: Preta

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

148	5	UND	CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20	500.001.095

Descritivo completo:

Caixa De Montagem 40x40x20

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

149	2	UND	GABINETE PARA BATERIA 24V 40AH	500.001.110

Descritivo completo:

Gabinete para Bateria 24V 40Ah
Composto por gabinete metálico e cabo com conector de engate rápido, permite fácil conexão para a expansão do tempo de autonomia do nobreak. Compatível com duas baterias de 12 Vdc/40ah.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

150	2	UND	MÓDULO DE BATERIA 24V 40AH	500.001.157

Descritivo completo:

Módulo de Bateria 24V 40Ah
Composto por duas baterias estacionárias de 40Ah, gabinete metálico e cabo com conector de engate rápido. Permite fácil conexão para a expansão do tempo de autonomia do nobreak.

Módulo Bateria
- Quantidade Bateria: 2
- Capacidade Bateria: 40 AH
- Características Adicionais: Gabinete, Conector De Engate Rápido Com Cabo, Bate
Código 382320
Classe 19034

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

151	4	UND	NOBREAK SENOIDAL 3200VA	500.001.159

Descritivo completo:

NOBREAK SENOIDAL 3200VA
Tensão entrada-Bivolt automático 115/127/220V
Tensão saída – 115V
Forma de Onda- Senoidal pura
Expansão de autonomia
Estabilizador Interno
Filtro de Linha
Fusível rearmável
Autodiagnóstico de bateria
Battery Saver
Microprocessador DSP
Função TRUE RMS
Autoteste
Recarregador Strong Charger
DC Start
Leds que indicam as principais condições de operação do nobreak e bargraph de leds que informa o nível de potência consumida na saída do nobreak (em modo rede) e o nível de carga da bateria (em modo bateria).
Temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários
Inversor sincronizado com a rede elétrica
Portas de comunicação USB e RS232 (cabo USB incluso). Acessório SNMP/HTTP opcional.
Proteções para a carga
Proteções do no-break
REF: SMS

Estabilizador Tensão
- Capacidade: 3,20 KVA
- Tensão Alimentação Entrada: 115 / 220 V
- Características Adicionais: Kit Bateria Externa, Proteção Contra Sobretensão
- Quantidade Tomadas Saída: 4
- Tensão Saída: 115 V
Código 331560
Classe 7068

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

152	3	UND	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	500.001.121

Descritivo completo:

NOBREAK SENOIDAL 1500VA
No-break com onda senoidal pura, entrada bivolt automático e saída bivolt 115/220 v~
8 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 2 tomadas de 20A)
Fusível rearmável
Botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários.
Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL).
Proteções para a carga
Queda de rede (Blackout)
Ruído de rede elétrica
Sobretensão de rede elétrica
Subtensão de rede elétrica
Surtos de tensão na rede
Correção de variação da rede elétrica por degrau

REF: SMS

Estabilizador Tensão
- Tensão Alimentação Entrada: 115/127/220 V
- Características Adicionais: Mínimo De Conexões De Saída: 5,,Tomadas Nbr 14136
- Tipo: Nobreak Senoidal
- Tensão Saída: 115 V
- Fator Potência: 0,5
- Capacidade Nominal: 1500 VA
- Tipo Onda: Senoidal
Código 614404
Classe 7068

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

153	9	UND	COMPUTADOR COMPLETO	500.001.148

Descritivo completo:

COMPUTADOR COMPLETO
(CPU: 6 NÚCLEOS, 12 THREADS; MEMÓRIA: 8GB; SSD: 240GB; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 ORIGINAL, MONITOR 21,5:)
1. CARACTERÍSTICAS
1.1. Tipo de produto: Computador pronto para funcionamento
1.2. O conjunto é compatível entre seus diversos componentes de hardwares e softwares.
1.3. Sistema operacional: Windows 11 Pro (Original).
1.4. Deve ser entregue com sistema operacional e demais drivers de dispositivos instalados.
2. CARACTERÍSTICAS DO PROCESSADOR
2.1. Possui 6 núcleos físicos, 12 threads e 8MB de memória cache compartilhada.
2.2. A memória cache compartilhada refere-se exclusivamente ao cache destinado para atendimento a todos os núcleos da CPU.
2.3. A memória cache compartilhada será desconsiderada caso seja ofertado processador com núcleos físicos em quantidade superior à da exigência.
2.4. Frequência de memória RAM suportada: 3200 MHz. 2.5. Possui recursos gráficos integrado para o processamento de imagens.
3. CARACTERÍSTICAS DA PLACA MÃE
3.1. Possui arquitetura de memória dual channel. 3.2. Possui 2 sockets DDR4 DIMM com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado.
3.3. Possui conector M.2 com suporte a modo PCI-E 3.0.
3.4. Possui saídas de vídeos HDMI e VGA.
3.5. Possui conectores de áudio.
3.6. Possui 4 conectores SATA 6Gb/s.
3.7. Possui no painel traseiro 6 portas USB, sendo 2 com taxa de transferência de no mínimo 4,8Gb/s.
3.8. Possui 1 porta Gigabit Ethernet.
3.9. Possui 1 slot PCIe 3.0 x16. 3.10. Possui 1 slot PCIe 3.0 x1.
4. CARACTERÍSTICAS DA MEMÓRIA RAM
4.1. Tipo de memória: DDR4 com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 4.2. Capacidade: 8GB (1 x 8GB).
5. CARACTERÍSTICAS DO ARMAZENAMENTO M.2
5.1. Tipo: SSD M.2. 5.2. Interface de comunicação: PCIe NVMe.
5.3. Capacidade de armazenamento mínima: 240GB (1 x 240GB).
6. FONTE
6.1. Tipo: Fonte ATX. 6.2.
Potência mínima: 350 Watts.
6.3. Bivolt automático.
6.4. Possui selo de eficiência energética 80 Plus Bronze.
6.5. Possui chave liga/desliga.
6.6. Conectores SATA: 4.
7. CARACTERÍSTICAS DO GABINETE
7.1. Formato: Gabinete ATX vertical.
7.2. Cor predominante: Preto.
7.3. Possui no mínimo 4 slots de expansão na parte traseira.
7.4. Suporta placas com espelho de perfil alto. 7.5. Possui conexões de áudio na parte frontal. 7.6. Possui conexão USB 3.0 na parte frontal. 7.7. Possui botão de liga/desliga e botão de reset.
7.8. Possui indicadores de funcionamento do computador.
7.9. Chassi confeccionado em aço.
8. ACESSÓRIOS INCLUÍDOS
8.1. Teclado: Cor predominante preta, conexão USB, padrão ABNT2, com no mínimo 104 teclas e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento.
8.2. Mouse: Cor predominante preta, conexão USB, tipo óptico, resolução de 1000 DPI, 3 botões e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento.
8.3. Cabo de força tripolar no padrão NBR14136. 8.4. Mouse Pad com apoio de pulso, de cor sólida escura, sem logo ou descrições do fabricante.
8.5. Caixa de som: Caixinha de Som 3w USB P2.
9.MONITOR “21,5”
Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort,VGA,HDMI
Suportar interface VESA
Não é aceitável qualquer suporte adaptado

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

154	13	UND	MONITOR “21,5”	500.001.158

Descritivo completo:

MONITOR “21,5”
Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort, VGA, HDMI
Suportar interface VESA
Não é aceitável qualquer suporte adaptado

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

155	5	UND	PAR DE SFP	500.001.124

Descritivo completo:

PAR DE SFP
1.25g bidi monomodo tx/rx 1310/1550nm.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

156	5	UND	SUPORTE UNIVERSAL	500.001.134

Descritivo completo:

Suporte Universal
Para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto.
A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

157	2	UND	LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2022	500.001.115

Descritivo completo:

Licença Microsoft Windows Server Standard 2022.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

158	2	UND	LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + TEAMS ESSENTIALS POR 3 ANOS	462.001.221

Descritivo completo:

Reuniões em grupo ilimitadas por até 30 horas
Até 300 participantes por reunião
10 GB de armazenamento na nuvem por usuário
Telefone e suporte da Web
Chat ilimitado com colegas de trabalho e clientes
Compartilhamento de arquivos, tarefas e pesquisas
Criptografia de dados para reuniões, chats, chamadas e arquivos
Legendas ao vivo em reuniões
Whiteboard
Centenas de aplicativos colaborativos
Anotações colaborativas em reuniões do Teams para que os participantes possam contribuir com o conteúdo compartilhado
Gravações de reuniões de equipe com transcrições
Segurança padrão

159	2	UND	LICENÇA ANYDESK	500.001.117

Descritivo completo:

Licença AnyDesk Standard com 2 conexões simultâneas por 1 ano

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

160	1	UND	SERVIDOR 2U (DATA CENTER)	500.001.132

Descritivo completo:

SERVIDOR 2U (DATA CENTER)
Memória (1X32GB) Dual Rank x8 DDR4-3200 Smart Memory Kit
5 hds com Armazenamento 1.92 TB 12G Storage (gaveta de disco) SAS /SATA Hot Swap 2,5" ou 3,5" com disponibilidade de inclusão de até 8 HDS Maximo.
Placa mãe para 2 Processadores compatível com o Processador Xeon-Silver 4309Y ou similar.
4 Placa de Rede 2 10GBe (2 X 1GBE)
2 x Processador Intel Xeon-Silver 4309Y 2.8GHz 8-core ou similar.
Placa controladora 1 Intel RS3DC040 - Raid 0,1,5,6,10,50,60 (com cabos) - 12GB/s - 1GB
Fontes 2 Fonte hot plug de 800w ou superior
Cooler/dissipador 1 Passivo.
Acessórios 1 Kit Trilhos para Montagem em Rack
Acessórios 1 Baseboard Management Controller integrado com IPMI 2.0.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

161	4	UND	SMARTPHONE	500.001.254

Descritivo completo:

Smartphone

Sistema operacional: Android 15 ou superior
Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core
Memória RAM mínima: 4 GB
Memória de armazenamento mínima: 128GB
Resolução mínima tela: 1600x720 pixels
Câmera principal mínima: 50 mp
Câmera frontal: 16 mp ou superior
Vídeo resolução: 4K (2160p)

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

162	5	KIT	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	500.001.255

Descritivo completo:

KIT PLACA MÃE AM4 (completo)

1. Placa-mãe:
Compatível com o processador ofertado.
Formato: ATX ou micro-ATX.
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica.
Especificações mínimas:
1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior.
4 portas USB traseiras (mínimo).
1 porta HDMI ou DisplayPort.
1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet.
BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido.
Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante.
Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos:
- Possuir fabricante claramente identificado;
- Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante;
- Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante;
- Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante;
- Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente.

Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições:
- Placas de natureza genérica;
- Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados;
- Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante;
- Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública;
- Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante.

2. Processador:
Compatível com a placa-mãe ofertada.
Especificações mínimas:
6 núcleos (cores)
12 threads.
Possuir Vídeo Integrado
Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante.

3. Memória RAM:
Capacidade mínima: 8 GB
Frequência:
DDR4: 3200 MHz ou superior.
Tecnologia: DDR4, conforme compatibilidade da placa-mãe.
A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB).
Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.
Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.

4. SSD:
Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.
Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima.
Desempenho mínimo para NVMe:
Leitura sequencial = 1500 MB/s.
Gravação sequencial = 1000 MB/s.
Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

163	2	KIT	PLACA MÃE AM5 (COMPLETO)	500.001.256

Descritivo completo:

KIT PLACA MÃE AM5 (completo)

1. Placa-mãe:
Compatível com o processador ofertado.
Formato: ATX ou micro-ATX.
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica.
Especificações mínimas:
Mínimo 2 slots DDR5.
1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior.
4 portas USB traseiras (mínimo).
1 porta HDMI ou DisplayPort.
1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet.
BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido.
Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante.
Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos:
- Possuir fabricante claramente identificado;
- Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante;
- Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante;
- Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante;
- Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente.

Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições:
- Placas de natureza genérica;
- Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados;
- Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante;
- Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública;
- Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante.

2. Processador:
Compatível com a placa-mãe ofertada.
Especificações mínimas:
6 núcleos (cores).
12 threads.
Possuir Vídeo Integrado
Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante.

3. Memória RAM:
Capacidade mínima: 8 GB
Frequência:
DDR5: 4800 MHz ou superior.
Tecnologia: DDR5, conforme compatibilidade da placa-mãe.
A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB).
Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.
Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.

4. SSD:
Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.
Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima.
Desempenho mínimo para NVMe:
Leitura sequencial = 1500 MB/s.
Gravação sequencial = 1000 MB/s.
Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

164	10	UND	PENDRIVE 64GB	500.001.257

Descritivo completo:

Pendrive 64GB

1. Capacidade de Armazenamento
Capacidade mínima: 64 GB.

2. Interfaces e Conectividade
O pendrive deve possuir duas interfaces físicas integradas:

USB Tipo A (retrato tradicional).
USB Tipo C (padrão reversível moderno).

Padrão de comunicação:
USB 3.1, USB 3.2 ou superior (aceita-se retrocompatibilidade com USB 2.0).

Deve ser Plug and Play, sem necessidade de drivers adicionais.

3. Desempenho
Velocidade mínima de leitura: 90 MB/s ou superior.
Velocidade mínima de gravação: 20 MB/s ou superior.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

165	11	UND	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	500.001.107

Descritivo completo:

Fonte para Relógio de Ponto Control iD
Fonte 9V 3ª

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

166	4	UND	FONTE PARA CANCELA BLDC GAREN	500.001.106

Descritivo completo:

Fonte para cancela BLDC Garen
400 w (bivolt)
Voltagem 29v
Entrada AC 100/240v
Saída dc 29v 13.8a

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

167	1	UND	CANCELA BLDC PEDÁGIO	500.001.145

Descritivo completo:

CANCELA BLDC PEDÁGIO
Aplicação (fluxo) Médio
Ciclos/hora 400
Ciclo Total 6 seg
Modelo Potência Nominal 225,20W 220VAC
Central Wave Connect
Tamanho Barreira 3,60m
(PP Copolímero) Consumo 0,26 Kwh
Rotação 1740 RPM
Peso do equipamento (Kg) 44,2 Kg
Sistema de acionamento Biela
Consumo/Ciclo 0,0005 Kwh
Torque N.m 199,88 N.m
Tempo de abertura 3 seg
Capacitor 10uF
Protetor térmico 150°C
Fio Alumínio
Gabinete Cor Chumbo
Material Chapa aço #1,2
Material da coroa 100% aço temperado
Lubrificação Graxa
Temperatura de Trabalho -5°C a 55°C
Diâmetro do rotor Ø69,2mm
Mola (Ø do fio e altura) 2mm X 21mm
Corrente do motor 3,60 3,63A
Classe de isolação I
IP 24
Especificação Mola (comprimento, fio e diâmetro externo) 5,30M mola CI02016/ CI02014 6,30M mola CI02016 /CI020

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

168	2	UND	CENTRAL BLDC MASTER SLAVE V1. 3D	500.001.099

Descritivo completo:

Central Bldc Master Slave V1. 3D

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

169	2	UND	SSD SERVIDOR KINGSTON 1.92TB SATA 6GBPS DC600M ENTERPRISE	500.001.166

Descritivo completo:

Ssd Servidor Kingston 1.92tb Sata 6gbps Dc600m Enterprise

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

170	2	UND	MEMÓRIA DDR3 ECC 16GB 1600MHZ	500.001.118

Descritivo completo:

Memória ddr3 ecc 16gb 1600mhz

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

171	2	UND	MEMÓRIA DDR3 ECC 32GB	500.001.258

Descritivo completo:

Memória DDR3 ECC 32GB 1600MHz

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

172	5	UND	ESTAÇÃO DE RECARGA MÓVEL PARA NOTEBOOKS	500.001.102

Descritivo completo:

Estação de Recarga móvel para Notebooks
1) Especificações físicas e construtivas:
- Deve usar como material construtivo chapa de aço carbono, nos componentes da estrutura externa e interna, com espessura mínima de 0,90 mm. Não serão aceitos modelos que utilizem materiais inflamáveis, tais como madeira, seus derivados ou assemelhados, chapas plásticas, e/ou produtos similares;
- Deve possuir capacidade para armazenamento de no mínimo trinta (30) notebooks com tela de 15,6 polegadas, posicionados em compartimentos/baias verticais, com acesso exclusivo pelas portas frontais do gabinete;
- Deve possuir bandejas horizontais internas construídas em chapa de aço carbono com espessura mínima de 0,90 mm, com no mínimo quinze baias verticais por bandeja. Deve possuir divisórias verticais metálicas removíveis com revestimento emborrachado para proteger os notebooks de danos físicos, sendo reposicionáveis para permitir a reconfiguração do espaço interno das bandejas;
- Deve possuir compartimentos ou bandejas internas para organização e armazenamento das fontes de alimentação e cabos, preservando o espaço das baias exclusivamente para os notebooks;
- Deve possuir no mínimo uma porta frontal e uma porta traseira, embutidas no corpo do gabinete sem deixar frestas laterais, ambas com ângulo de abertura mínima de 180 graus, com sistema de dobradiças internas que impeçam a sua retirada e desmontagem pelo lado externo do gabinete. As portas devem ser construídas em chapa de aço carbono de espessura mínima de 0,90 mm, contendo aberturas ou orifícios para melhorar a troca térmica interna, permitindo a remoção sem o uso de ferramentas caso necessário;
- Porta dianteira para acesso exclusivo aos notebooks e porta traseira para acesso exclusivo às réguas de tomadas, fontes de alimentação e demais componentes elétricos. Porta frontal com sistema de fechamento do tipo Cremona com dois pontos de travamento (superior e inferior) e porta traseira com fechadura central; deverá ser fornecido um par de chaves por fechadura;
- Todos os componentes estruturais e construtivos do gabinete devem possuir acabamento superficial feito através de processo de pintura eletrostática (epóxi), resistente a riscos e a corrosão nas cores branca ou cinza claro;
- O gabinete deve possuir dimensões externas máximas, incluindo rodízios: (Largura = 700 mm / Altura = 1000 mm / Profundidade = 600 mm para permitir fácil movimentação e passagem por portas, batentes e corredores; as baias individuais para os dispositivos educacionais deverão possuir dimensões mínimas de: Largura = 30mm / Altura = 260mm / Profundidade = 380mm;
- A superfície superior (tampo) e as bandejas internas deverão possuir revestimento antiderrapante macio para acomodação e proteção dos equipamentos, evitando desgaste prematuro ou danos físicos;

2) Mobilidade:
- O gabinete deve estar equipado com quatro (4) rodízios giratórios, giro de 360 graus, com diâmetro mínimo de quatro (4) polegadas para facilitar sua movimentação entre os vários ambientes, sendo pelo menos dois (2) rodízios devem possuir mecanismo de travamento/freio;
- O gabinete deve possuir no mínimo uma (1) alça ou puxador lateral, para facilitar o seu manuseio e deslocamento entre os ambientes educacionais;
- Deve possuir um dispositivo antifurto, integrado à base ou à estrutura principal do gabinete, que permita a passagem de cabo de aço ou corrente, ou similar, para ancoragem do gabinete a um engate ou gancho fixado na parede ou no piso;

3) Especificações do sistema de recarga e demais componentes elétrico-eletrônicos:
- O gabinete deve estar equipado com um sistema de recarga do tipo módulo eletrônico com microprocessador interno, com no mínimo quatro estágios de alimentação, para leitura contínua da demanda de carga dos estágios, gerenciamento contínuo e dinâmico da distribuição de corrente aos notebooks, recurso de limitação de corrente máxima em 10 Ampères, reinício automático do processo de recarga em caso de queda de energia; display do tipo LED integrado para leitura em tempo real dos parâmetros de tensão e corrente elétrica totais;
- O módulo de recarga deve possuir instalação independente das réguas de tomadas para permitir sua fácil remoção em caso de necessidade de troca ou manutenção;
- O gabinete deve possuir duas réguas de tomadas, total de 30 tomadas do tipo 2P+T padrão 10A, em conformidade com a norma NBR14136, com instalação independente do módulo de recarga para facilitar sua manutenção e/ou substituição no local de uso do gabinete; deve possuir indicadores luminosos do tipo LED, com no mínimo um (1) LED para cada linha de alimentação de tomadas, para permitir a visualização e acompanhamento do processo de recarga;
- As tomadas elétricas das réguas deverão possuir espaçamento mínimo de 40 mm entre elas, para permitir a conexão das fontes de alimentação dos equipamentos, independentemente do tipo de plugue;
- O gabinete deve possuir uma régua de tomada adicional, com no mínimo três tomadas do tipo 2P+T padrão 10A em conformidade com a norma NBR14136, instalada externamente ao gabinete, energizada continuamente, para ligação de equipamentos tais como: roteador WiFi, notebook e acessórios;
- Deve possuir sistema de proteção elétrica integrada ao módulo eletrônico de recarga, composto de um (1) disjuntor de 10A, um (1) dispositivo do tipo IDR (interruptor diferencial residual) com sensibilidade de 30mA e um (1) dispositivo tipo DPS, para proteção contra sobrecarga de corrente na rede de alimentação, surto de tensão da rede e choques elétricos;
- O compartimento traseiro deverá possuir elementos estruturais tais como calhas ou dutos para permitir a passagem interna de todos os cabos e fiação elétrica, evitando que fiquem aparentes e garantindo segurança e proteção aos usuários;
- Deve possuir alimentação elétrica através de um único cabo de energia com no mínimo 3m de comprimento e plugue macho do tipo 2P+T padrão 10A, em conformidade com a norma NRB14136, utilizando uma tomada comum na parede sem necessidade de readequação da infraestrutura elétrica;
- Alimentação: bivolt 110 V ~ 240 V com chaveamento automático, 50/60Hz, i=10A;
- Deve possuir um porta-cabo externo para acondicionamento do cabo de alimentação, evitando desgastes e acidentes;

4) Especificações do sistema de resfriamento:
- O gabinete deve estar equipado com um sistema de resfriamento interno, composto por no mínimo um ventilador-exaustor, para permitir a renovação forçada do ar do interior do gabinete, mantendo as condições ideais para o processo de recarga dos notebooks;
- O gabinete deve possuir grelhas internas e aberturas localizadas nas portas e/ou no corpo do equipamento, para melhorar a eficiência de circulação e troca de ar interna com o ambiente externo;

5) Geral:
- Peso máximo (vazio): 45Kg;
- Garantia: Doze (12) meses com atendimento on-site;

6) Embalagem:
- O gabinete deve ser acondicionado, individualmente, em caixa de papelão reforçado, que deverá possuir resistência mecânica e estrutural compatível com os modais nacionais de transporte;
- A fim de assegurar o correto descarte e facilitar a triagem dos resíduos para processos de reciclagem, a embalagem externa do equipamento (caixa de papelão) deve possuir símbolos/iconografia para identificação do nível de reciclagem, devendo esta estar em conformidade com as normas e simbologias da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT);

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

7) Garantia e Suporte Técnico:
• O equipamento deve possuir garantia mínima de doze (12) meses com atendimento no local de uso, contra defeito de fabricação, com reposição de peças e mão de obra;
• O atendimento e suporte técnico em garantia devem ser prestados diretamente pelo fabricante do equipamento e/ou por empresa de assistência técnica devidamente credenciada e autorizada pelo fabricante do equipamento ofertado;
• Para atendimento de suporte técnico, deve ser disponibilizado um número de telefone do tipo 0800 ou similar, e informado endereço de e-mail para a abertura de chamado técnico e acompanhamento do processo de resolução de problemas;
• O prazo máximo para atendimento de chamado técnico em primeiro nível deverá ser de até 48 horas úteis, para análise e diagnóstico do problema/defeito apresentado, e encaminhamento da solução definitiva do problema. O prazo máximo para solução de problemas técnicos não deverá exceder quinze (15) dias úteis, a contar da data de abertura do chamado técnico. Caso este prazo não possa ser atendido, deverá ser disponibilizado um equipamento reserva (backup) com configuração igual ou superior ao retirado para reparos. O horário para atendimento dos chamados técnicos e reparo dos equipamentos cobertos pela garantia será de segunda a sexta-feira, das 8h às 18h.
8) Logotipo:
• Para facilitar a identificação e reduzir o risco de roubo ou furto, o gabinete deverá permitir a personalização/customização através da aplicação de logotipos que serão posteriormente fornecidos pela contratante, respeitando as seguintes diretrizes mínimas:
• Á área a ser impressa dos logotipos de aproximadamente 20 cm x 20 cm;
• A aplicação do logotipo deve ser feita na porta frontal do gabinete, de forma que fique visível;
• A personalização a que se refere o item anterior deverá ser feita através por processo serigráfico, no mínimo uma cor, que garanta contraste com a pintura de fundo do gabinete, para garantir resistência à abrasão e ao desgaste do logotipo. Não serão aceitos adesivos colados na superfície do gabinete;

Carregador Bateria
- Tipo: Carrinho De Recarga
- Tensão Alimentação: Bivolt V
- Capacidade: 30 Dispositivos
- Características Adicionais: Com Rodízios
- Dimensões: 1005 X 761 X 547 MM
- Frequência: 50/60 HZ
- Uso: Transporte E Recarga De Tablets
- Conexão: Tomada 10a
Código 607515
Classe 4569

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

173	10	UND	CAIXA HERMÉTICA	500.001.259

Descritivo completo:

Caixa Hermética

Especificação: Caixa Hermética Multiuso com Prensa Cabo
Cor: Preta
Dimensões:
- Altura: 25 cm
- Profundidade: 8 cm
- Largura: 20 cm
Características Adicionais: com Travamento Manual Flip Top, Vedação Contra Chuva de 100%, Anti-Chama, Proteção IP65.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

174	20	UND	PILHA RECARREGÁVEL AAA	500.001.260

Descritivo completo:

Pilha Recarregável AAA

Especificação: Pilha Recarregável AAA
Linha: Recarregável
Tamanho Pilha: AAA
Forma: Cilíndrica
Unidades por Kit: 4 un
Voltagem nominal: 1V
Capacidade da pilha: 2700 mAh
Composição: Ni-MH
Dimensões embalagem (A x L x P): 9 x 6,9 x 13 cm

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

175	2	KIT	CONJUNTO ÓPTICO E TESTADOR POWER METER	500.001.261

Descritivo completo:

Conjunto Óptico e Testador Power Meter (07 peças)

Clivador para Fibra Óptica: possui ângulo de corte de ± 0,5º, comprimento de corte de 10,16 mm para cabo de 0,9 mm / 9, 16 mm para cabo de 0,25 mm, diâmetro de núcleo da fibra de 0,12 mm e diâmetro de revestimento da fibra de 0,25 mm. Peso: 500g.

Power Meter Óptico: possui estrutura compacta e desempenho estável. Garante precisão de medição de seis comprimentos de onda mais comuns que abrangem tanto multímodo e monomodo. Com variação de ±5%, comprimento de onda de 800 – 1700 nm, indicador linear de 0,1%, conector sc/fc/st, temperatura de operação de 10~60?°c, faixa de medição de +6~-70dbm e desligamento automático em 10 minutos.

Caneta Testadora de Continuidade para Fibra Óptica 5 Km: possui potência de saída de luz >1mw, sua distância máxima é de 5 km, comprimento de onda 650 nm, com conector universal e temperatura de operação de 0~60?°c.

Alicate Decapador de Cabo Flat Drop: utilizado para decapagem de cabo flat drop, é fabricado com estrutura de plástico reforçado, com fibra de vidro e lâmina de aço.
Alicate de fibra óptica: indicado para decapar o revestimento primário e capa. Decapa 0,25 mm de revestimento, com furo de 1,98 mm para decapar o revestimento exterior de pigtail.

Gabarito para Decapagem de Fibra: gabarito universal para decapagem da casca da fibra.

Recipiente Plástico 200 mL: recipiente para armazenagem de álcool isopropílico (não incluso) de aproximadamente 200 ml, com acionamento semi automático para utilizar com apenas uma mão.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

176	2	UND	BOLSA KIT FERRAMENTAS FIBRA ÓPTICA FTTH	500.001.262

Descritivo completo:

Bolsa Kit Ferramentas Fibra Óptica Ftth

Tamanho min Cerca: 25,5 x 14,5 x 20 cm
Material: Nylon
Cor: Preto

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

177	65	UND	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	500.001.263

Descritivo completo:

Caixa de Proteção Externa para CFTV

Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm
Peso: 129g
Co:r Branco
Grau de Proteção: IP66
Local de Instalação: Interno e Externo

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

178	2	UND	MÁQUINA DE CINTAR FITA EM POSTE CATRACA	500.001.264

Descritivo completo:

Máquina De Cintar Fita Em Poste Catraca 1 Fita e 50 Fechos

Tensionador com Cortador Integrado : Garantia de cortes precisos e tensionamento perfeito.
Versatilidade de Uso: Adequado para fitas com largura de 3/16? (4,76 mm) até 3/4? (19,05 mm) e espessura de até 0,03? (0,8 mm).
Aplicações Diversas: Perfeito para cintar e cortar fitas de aço inox em hastes, mastros e postes.
Fácil Operação: Aperte a abraçadeira de aço inoxidável, puxe a barra de corte e execute o corte com facilidade e segurança.
Aplicações Específicas:
Redes Locais
Redes de Telecomunicações
Redes de Transmissão de Dados FTTH

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

179	8	UND	ROLO DE FITA FUSIMAC	500.001.265

Descritivo completo:

Rolo De Fita

Tipo: Fusimac
Tamanho: 3/4 Pol
Material: Aço Inox Lisa
Comprimento: 25 M
Dimensões: 19 x 0,5 mm

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

180	3	UND	SCANNER DE MESA	500.001.266

Descritivo completo:

Scanner De Mesa

O Scanner de mesa para referência mínima ou superior: Scanner de mesa Brother ADS-3100 de alta, inclui softwares robustos e USB 3.0 Hi-Speed para conexão local. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: - 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W;

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

181	9	UND	MICROFONE SEM FIO	500.001.267

Descritivo completo:

Microfone Sem Fio

(kit auditório)
Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 KHz,
Aplicação: Sistema De Som
Tipo Receptor: 2 Antenas
Alcance: 90M
Alimentação Externa Receptor: 110/220 V
Tipo: Sem Fio
Características Adicionais: UHF Ajustável, 100 M
Alimentação: Bateria

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

182	5	UND	EXTENSOR USB 10M	500.001.268

Descritivo completo:

Extensor USB 10 metros

Extensor com cabo reforçado
Amplificador Integrado
Conector A: USB Tipo A Macho
Conector B: USB Tipo A Fêmea (Com Amplificador)
Comprimento: 10 metros
Outros: USB 3.0 ou superior (retrocompatibilidade com USB 2.0)

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

183	5	UND	MEMÓRIA DDR3 8GB (SODIMM)	500.001.073

Descritivo completo:

Memória DDR3 8GB (SODIMM)
Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior.
Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

184	1	UND	ADAPTADOR USB GRAVADOR LEITOR PROGRAMADOR E PINÇA JACARÉ	500.001.269

Descritivo completo:

Adaptador USB Gravador Leitor Programador Eprom (Bios) + Pinça Jacaré

Grava e Copia memórias eeprom e flash séries 24xx e 25xx dip ou smd, adaptador soldável Eprons sop8 e sop16, Alicate pinça clip para as memoria 24xx e 25xx

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

185	1	UND	SMARTPHONE DE ALTO DESEMPENHO PARA USO INSTITUCIONAL	462.001.222

Descritivo completo:

Smartphone novo, sem uso anterior, destinado ao uso institucional, com especificações mínimas abaixo:
- Armazenamento interno mínimo de 512 GB;
- Memória RAM compatível com o adequado funcionamento do equipamento e com o sistema operacional ofertado;
- Tela colorida, sensível ao toque, com tecnologia OLED, AMOLED, Super Retina, LTPO ou equivalente/superior, com tamanho mínimo de 6,1 polegadas;
- Resolução mínima Full HD+ ou superior;
- Processador de alto desempenho, compatível com aplicações corporativas, multitarefas, videoconferências, captura de imagens, gravação de vídeos e acesso a sistemas informatizados;
- Sistema operacional móvel atualizado, com suporte a atualizações de segurança e compatibilidade com aplicativos institucionais utilizados pela Administração Pública;
- Conectividade mínima: 5G, Wi-Fi, Bluetooth, NFC e GPS;
- Câmera traseira com, no mínimo, 03 sensores ou conjunto equivalente, com capacidade de captura de imagens em alta resolução;
- Gravação de vídeo em resolução mínima 4K;
- Câmera frontal integrada, com resolução compatível para videoconferências, chamadas institucionais e autenticações por imagem;
- Recursos de estabilização de imagem óptica, digital ou tecnologia equivalente;
- Recursos de segurança integrados, tais como autenticação biométrica, reconhecimento facial, senha, criptografia ou mecanismos equivalentes de proteção de dados;
- Resistência mínima à água e poeira com certificação IP68 ou equivalente;
- Bateria com autonomia compatível para uso diário institucional;
- Carregamento por cabo USB-C, Lightning ou tecnologia equivalente, conforme padrão do fabricante;
- Compatível com carregamento rápido, conforme tecnologia adotada pelo fabricante;
- Aparelho desbloqueado para uso com operadoras nacionais;
- Homologação pela ANATEL, quando aplicável;
- Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação;
- Acompanhado dos acessórios mínimos necessários ao funcionamento, conforme padrão de fornecimento do fabricante.

186	4	UND	SSD 512GB SATA	500.001.271

Descritivo completo:

SSD 512GB SATA

Tipo: SATA III
Capacidade mínima: 512 GB
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.
Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima.
Desempenho mínimo para SSD SATA:
Leitura sequencial = 500 MB/s.
Gravação sequencial = 450 MB/s.
Ref: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

187	10	UND	CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB	500.001.272

Descritivo completo:

Carregador de Pilhas e Baterias USB

Carregador compatível com pilhas AA, AAA e baterias 9V recarregáveis.
Deve cabo micro USB para carregamento. Carregar 4 pilhas AA ou AAA ou 2 baterias 9V simultaneamente.
Deve Acompanhar 2 Pilhas AA

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

188	1	UND	TELA NOTEBOOK 15.6" LED SLIM IPS PARA NOTEBOOK ACER ASPIRE N18Q13	500.001.273

Descritivo completo:

Tela Notebook 15.6" LED Slim IPS Para Notebook Acer Aspire N18Q13

Tela de notebook compatível com o modelo N18Q13 (Acer Aspire A515-54-557C), com tamanho de 15,6 polegadas, nova de fábrica, sendo vedado o fornecimento de telas remanufaturadas, recondicionadas, usadas ou provenientes de reaproveitamento

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

189	3	UND	TOTTEN	414.007.362

Descritivo completo:

190	20	CX	BOBINA TÉRMICA BRANCA	413.005.197

Descritivo completo:

Bobina Térmica Branca- Bobina de cupom com papel térmico, O papel possui revestimento térmico composto de 3 camadas, funciona como isolante térmico e barreira, aumentando a durabilidade de impressão. Medindo 80 mm x 40 metros cada bobina. Caixa com 30 unidades.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal.

191	15	UND	ANTENA EXTERNA PARA TV SMART	559.001.001

Descritivo completo:

192	1	UND	MICROFONE DUPLO DE LAPELA PARA CELULAR	446.001.005

Descritivo completo:

193	1	UND	DRONE DJI PROFISSIONAL	500.001.149

Descritivo completo:

Drone DJI Profissional
Design Dobrável e Leve de 249g
Faça Vídeo 4K 30 e Fotos de 12 MP
Fly More Combo Plus/Controle RC
Gimbal Giratório para Imagem Vertical
1x Bateria de Voo Inteligente Padrão
2x Baterias de Voo Inteligente Plus
Alcance Até 10 km com OcuSync 2.0
Resiste a ventos de até 38 Km/h
Velocidade de voo de até 58 Km/h
Modos inteligentes Voo e Panorâmica
Decolagem/Pairar automática e Voltar
Homologação ANATEL / Garantia DJI Brasil

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

194	4	UND	ADAPTADOR USB PARA RJ45	500.001.188

Descritivo completo:

Adaptador de rede USB para RJ45

Adaptador de Rede USB 3.0 para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

195	3	UND	CABO HDMI 2 METROS	462.001.160

Descritivo completo:

Cabo HDMI 2 metros

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

196	1	UND	SMART TV 43"	500.001.198

Descritivo completo:

SMART TV 43”

Especificações:
- Cor: Preta
- Tamanho da tela: 43”
- Resolução: 3.840 X 2.160
- Tela Curva: Não
- Modelo: UHD 4K
- Brilho: 300nit
- Contraste: 1,200:1
- Ângulo de Visão: 89:89
- Operação: 8/7
- Entrada HDMI: 2
- Entrada USB: 1
- Saída AUDIO: Optical
- Consumo de Energia: 120
- HDR10+: Não
- Disponível Dolby Digital Plus: Sim
- Saida de Audio (RMS): 20W
- Tipo de Speaker: 2CH (10W+10W)
- Digital Broadcasting: Brazil: ISDB-T
- Tuner Analógico: Sim
- Tipo Smart TV: Smart
- Dispositivo Smart: Netflix / Amazon Prime / Google Play Movies & TV / Youtube / etc
- Adaptive Sound: Não Disponivel
- Instant On: Sim
- Game Mode: Sim (Básico)
- Mobile to TV
- Mirroring, DLNA: Não
- Disponível Acesso Remoto: Sim
- Easy Setup: Brazil: Yes (Wifi Only)
- Wireless TV On
- WiFi Direct: Sim

Obs: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

197	5	UND	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	500.001.205

Descritivo completo:

Filtro de Linha 05 Tomadas

Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante
REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin

A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

198	2	UND	NOBREAK INTERATIVO	584.001.159

Descritivo completo:

Nobreak interativo

Características Mínimas
Capacidade de potência de saída: 300 watts / 600va Forma de onda: senoi dal por aproximação 04 (quatro) tomadas de saída padrão nbr 14136 Tens ão nominal de entrada: 115/220v (bivolt) com faixa de tensão de entrada e ntre 94 - 140 / 185 - 253, com seleção automática; Tensão nomina de saíd a: 115v Painel de led frontal com indicação de estado ativo/inativo de bater ias, saída ligada/desligada;
Proteções contra: sobrecorrente na entrada; sobretensão na bateria, sobre carga e curto-circuito; sub e sobretensão; sub e sobre frequência; surtos e picos de tensão; descarga e picos na bateria; Deve possuir estabilizador d e três estágios Deve possuir filtro de linha; Função true rms para melhor re gulação da tensão de saída. Rendimento > 90% no modo rede. Consumo < 10 watts no modo stand by. Deve ser sincronizado com a rede. Deve ser multiprocessador.
A descrição do item Não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

199	3	KIT	TECLADO E MOUSE SEM FIO	500.001.233

Descritivo completo:

Kit Teclado e Mouse Sem Fio

Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com Windows e macOS 9.0 ou superior, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

200	6	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:

Mouse com fio
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

Mouse Computador
- Tamanho: Padrão
- Sensor: Laser
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio
Código 457752
Classe5409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

201	6	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:

Teclado usb com fio
Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em angulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s).

Teclado Microcomputador
- Tipo: Padrão
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio

Código 451817
Classe 13510

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

202	1	UND	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	500.001.160

Descritivo completo:

Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador:
-microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com frequência turbo mínima de 4.7ghz, cache de 12mb, com arquitetura de 10 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 15.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site. Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 15 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 2.6 kg - fonte de 65w com luz de atividade.
Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro; - professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnostico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica;
- os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizaçãoes e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc;

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

203	4	UND	SUPORTE NOTEBOOK	500.001.238

Descritivo completo:

Suporte (Base) para Notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

204	4	UND	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	500.001.137

Descritivo completo:

Telefone sem fio digital
agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.

REF: Intelbras

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

205	2	UND	MONITOR “21,5”	500.001.158

Descritivo completo:

MONITOR “21,5”
Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort, VGA, HDMI
Suportar interface VESA
Não é aceitável qualquer suporte adaptado

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

206	2	UND	PENDRIVE 64GB	500.001.257

Descritivo completo:

Pendrive 64GB

1. Capacidade de Armazenamento
Capacidade mínima: 64 GB.

2. Interfaces e Conectividade
O pendrive deve possuir duas interfaces físicas integradas:

USB Tipo A (retrato tradicional).
USB Tipo C (padrão reversível moderno).

Padrão de comunicação:
USB 3.1, USB 3.2 ou superior (aceita-se retrocompatibilidade com USB 2.0).

Deve ser Plug and Play, sem necessidade de drivers adicionais.

3. Desempenho
Velocidade mínima de leitura: 90 MB/s ou superior.
Velocidade mínima de gravação: 20 MB/s ou superior.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

207	1	UND	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	500.001.107

Descritivo completo:

Fonte para Relógio de Ponto Control iD
Fonte 9V 3ª

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

208	2	UND	LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + TEAMS ESSENTIALS POR 3 ANOS	462.001.221

Descritivo completo:

Reuniões em grupo ilimitadas por até 30 horas
Até 300 participantes por reunião
10 GB de armazenamento na nuvem por usuário
Telefone e suporte da Web
Chat ilimitado com colegas de trabalho e clientes
Compartilhamento de arquivos, tarefas e pesquisas
Criptografia de dados para reuniões, chats, chamadas e arquivos
Legendas ao vivo em reuniões
Whiteboard
Centenas de aplicativos colaborativos
Anotações colaborativas em reuniões do Teams para que os participantes possam contribuir com o conteúdo compartilhado
Gravações de reuniões de equipe com transcrições
Segurança padrão

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

209	1	UND	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	500.001.160

Descritivo completo:

Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador:
-microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com frequência turbo mínima de 4.7ghz, cache de 12mb, com arquitetura de 10 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 15.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site. Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 15 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 2.6 kg - fonte de 65w com luz de atividade.
Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro; - professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnostico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica;
- os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizaçãoes e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc;

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

210	5	PCT	ABRAÇADEIRA NYLON	001.006.876

Descritivo completo:

ABRAÇADEIRA NYLON

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

211	5	PCT	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	449.005.364

Descritivo completo:

Abraçadeira de Nylon 30 cm (Pacote com 100 unidades cada);

Abraçadeira
Material: Náilon
Tipo: Com Ranhuras
Comprimento Total: 300 MM
Largura: 3,60 MM
Aplicação: Amarração De Cabos E Fios
Características Adicionais: Pacote 100 Un
Cor: Branca
Classe: 578
Código: 614213

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

212	1	UND	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	414.003.015

Descritivo completo:

REP - portaria 1510:
- Comunicação TCP-IP/USB;
- Leitor Biométrico para até 9.500 digitais;
- Guilhotina;
- Teclado;
- Bobina de até 300 metros;
- Registro Digital através teclado, cracha e digital;
- Garantia de 01 ano;
- Instalação, configuração e treinamento.

213	1	UND	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	500.001.040

Descritivo completo:

Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass
Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class
Fabricante: Original Control ID
Modelo: Toda linha ID Class
Autonomia: 4 horas
Voltagem: 7,4v - 1000mAh
Nobreak fica interno no equipamento.
Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets.
Proteção contra descarga total da bateria.
Proteção contra a subtensão.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

214	1	UND	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	559.001.009

Descritivo completo:

Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

215	1	UND	SMART TV 43"	500.001.198

Descritivo completo:

SMART TV 43”

Especificações:
- Cor: Preta
- Tamanho da tela: 43”
- Resolução: 3.840 X 2.160
- Tela Curva: Não
- Modelo: UHD 4K
- Brilho: 300nit
- Contraste: 1,200:1
- Ângulo de Visão: 89:89
- Operação: 8/7
- Entrada HDMI: 2
- Entrada USB: 1
- Saída AUDIO: Optical
- Consumo de Energia: 120
- HDR10+: Não
- Disponível Dolby Digital Plus: Sim
- Saida de Audio (RMS): 20W
- Tipo de Speaker: 2CH (10W+10W)
- Digital Broadcasting: Brazil: ISDB-T
- Tuner Analógico: Sim
- Tipo Smart TV: Smart
- Dispositivo Smart: Netflix / Amazon Prime / Google Play Movies & TV / Youtube / etc
- Adaptive Sound: Não Disponivel
- Instant On: Sim
- Game Mode: Sim (Básico)
- Mobile to TV
- Mirroring, DLNA: Não
- Disponível Acesso Remoto: Sim
- Easy Setup: Brazil: Yes (Wifi Only)
- Wireless TV On
- WiFi Direct: Sim

Obs: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

216	1	UND	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ	500.001.060

Descritivo completo:

CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ
Especificações:
Caixa bi-amplificada 200w rms (cada)
Woofer de 15 polegadas
Driver de titânio de 34mm
Crossover eletrônico
Amplificador classe AB
2 bandas de equalização
Resposta de Frequência (-3dB): 55Hz - 18kHz Impedância nominal: 8 Ohms
Entrada MIC balanceada com conectores XLR e P10
Entrada LINE com conectores XLR, RCA e P2 Reproduz arquivos MP3 através de porta USB/SD card
Comunicação via Bluetooth
Receptor de rádio FM
Saída MIX OUT através de conector XLR Comutação automática de voltagem
Rodízios incorporados ao gabinete para facilidade de transporte
Angulação adequada para monitor
2 Pontos para montagem fly

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

217	2	UND	FONTE ATX 500W	500.001.206

Descritivo completo:

Fonte ATX 500W Real Certificada

Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500W (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com), bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações
REF: Corsair, Deepcool, Pichau, SuperFlower, XPG, MSI, Seasonic

Fonte Alimentação
- Compatibilidade: Padrão Atx
- Tensão Alimentação: 127/220 V
- Precisão: 99,95 PER
- Dimensões: 8,50 X 15 X 15 CM
- Modelo: Atx
- Aplicação: Informática
- Potência Nominal: 500 W
Código 487696
Classe 7409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

218	2	UND	SSD 240GB SATA	500.001.231

Descritivo completo:

SSD 240GB SATA

Tipo: SATA III.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.

Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima.
Desempenho mínimo para SSD SATA:
Leitura sequencial = 500 MB/s.
Gravação sequencial = 450 MB/s.
REF: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas.

Disco Magnético
- Memória: 240 GB
- Velocidade Transferência: 6.0 GB/S
- Aplicação: Informática
- Tamanho: 2.5 POL
- Modelo: Ssd
- Características Adicionais: Memória Nand Flash, Trim/Smart, Windows Xp/Vista/7
Interface: Sata III
Código 404518
Classe 216

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

219	10	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:

Mouse com fio
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

Mouse Computador
- Tamanho: Padrão
- Sensor: Laser
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio
Código 457752
Classe5409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

220	5	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:

Teclado usb com fio
Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em angulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s).

Teclado Microcomputador
- Tipo: Padrão
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio

Código 451817
Classe 13510

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

221	1	UND	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	500.001.107

Descritivo completo:

Fonte para Relógio de Ponto Control iD
Fonte 9V 3ª

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

222	2	UND	AP 3000 AX	500.001.033

Descritivo completo:

AP 3000 AX
Tecnologias Beamforming e OFDMA
Amplo alcance de até 350m²
Suporta até 256 usuários simultâneos
Tecnologia PoE para instalação otimizada: 802.3at
Gerenciamento Centralizado inMaster Cloud e interface Web
o Velocidade de até 2976 Mbps com tecnologia Dual Band AX

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

223	5	UND	MOUSE PAD	500.001.077

Descritivo completo:

Mouse Pad
Mouse Pad ergonômico com apoio para pulso. Material em espuma ou tecido emborrachado, e base com superfície aderente. Tamanho: 2,5 x 18,5 x 27 cm.

Mouse Pad
- Material: Espuma Dupla Flexível
- Comprimento: 28 CM
- Largura: 21 CM
- Espessura: 2,5 MM
- Características Adicionais: Apoio Para Punho, Com Peso Dosado Para Fixação E A
- Tipo: Ergonômico
Código 359651
Classe 240

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

224	3	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:

Mouse com fio
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

Mouse Computador
- Tamanho: Padrão
- Sensor: Laser
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio
Código 457752
Classe5409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

225	3	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:

Teclado usb com fio
Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em angulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s).

Teclado Microcomputador
- Tipo: Padrão
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio

Código 451817
Classe 13510

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

226	2	UND	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	500.001.137

Descritivo completo:

Telefone sem fio digital
agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.

REF: Intelbras

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

227	1	UND	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	500.001.040

Descritivo completo:

Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass
Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class
Fabricante: Original Control ID
Modelo: Toda linha ID Class
Autonomia: 4 horas
Voltagem: 7,4v - 1000mAh
Nobreak fica interno no equipamento.
Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets.
Proteção contra descarga total da bateria.
Proteção contra a subtensão.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

228	1	UND	SMART TV 50"	500.001.199

Descritivo completo:

SMART TV 50"

Especificações:
- Tamanho da tela: 50”
- Resolução: 3.840 x 2.160
- Tela Curva: Não
- Modelo: UHD 4K
- Frequência de painel: 60 Hz Características Smart
- NFC na TV: Não
- Tap View: Sim
- App para video chamada: Google Meet
- Multitela: Sim, até 2 conteúdos
- Music Wall: Não
- Suporte para câmera móvel: Não
- Modo Ambiente: Não
- Configuração facilitada: Sim
- Casting de app: Sim
- Wireless Dex: Não
- Web Service: Sim Conectividade
- HDMI:3 - USB: 2
- Entrada de Componente (Y,Pb,Pr): Não
- Ethernet (LAN): 1
- Entrada de componente (AV): Não
- Saída de Áudio Digital (Óptica): 1
- Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (Uso Normal para o Terrestre) / 0
- HDMI Quick Switch: Sim
- eARC: Sim - Wi Fi: Sim (WiFi5)
- Bluetooth: Sim (BT 5.2)
- Anynet+ (HDMI-CEC): Sim Alimentação e soluções Eco
- Alimentação de Energia: AC100-240V~ 50/60Hz - Consumo de Energia (Máximo): 145 W
- Sensor Ecológico: Sim

Obs: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

229	1	UND	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ	500.001.060

Descritivo completo:

CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ
Especificações:
Caixa bi-amplificada 200w rms (cada)
Woofer de 15 polegadas
Driver de titânio de 34mm
Crossover eletrônico
Amplificador classe AB
2 bandas de equalização
Resposta de Frequência (-3dB): 55Hz - 18kHz Impedância nominal: 8 Ohms
Entrada MIC balanceada com conectores XLR e P10
Entrada LINE com conectores XLR, RCA e P2 Reproduz arquivos MP3 através de porta USB/SD card
Comunicação via Bluetooth
Receptor de rádio FM
Saída MIX OUT através de conector XLR Comutação automática de voltagem
Rodízios incorporados ao gabinete para facilidade de transporte
Angulação adequada para monitor
2 Pontos para montagem fly

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

230	1	UND	PROJETOR MULTIMÍDIA	500.001.082

Descritivo completo:

Projetor multimídia
Projetor multimídia de, no mínimo, 3300 ansi lumens Tecnologia 3lcd de 3 chips. O equipamento deverá produzir 3300 lumens tanto em luz branca quanto colorida. Deverá possuir resolução nativa xga (1024 x 768). O equipamento deverá suportar aspecto de imagem padrão de 4:3, devendo suportar também o aspecto 16:9 ou 16:10. O equipamento deverá possuir razão de contraste mínimo de 15.000:1. Permitir a relação de zoom digital de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá permitir a projeção de 30" e 350" a uma distância 0,84 a 10,34 metros. O equipamento deverá permitir o ajuste do efeito trapézio (keystone) – vertical/horizontal de +/- 30 graus. Deverá possuir, no mínimo, os seguintes conectores de entrada: 1x hdmi para reprodução de áudio e vídeo com qualidade hd. 1x usb-b. 1 saida para monitor. Deverá possuir uma saída de áudio com alto falantes de 2w. Deverá possuir uma interface 1x d-sub 15 pin para conexão com o computador. Permitir a relação de zoom ótico de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá possuir barra de segurança para trava kensington. A lâmpada do equipamento deverá ter duração de 12.000 horas no modo econômico e 6.000 horas no modo normal. A lâmpada deverá ser de, no máximo, 210w uhe. Tensão de alimentação bivolt - 100 - 240 vac +/- 10 por cento, 50/60 hz. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo de alimentação elétrica tripolar. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo hdmi. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) controle remoto - o controle remoto deverá vir acompanhado com, no mínimo, um jogo de pilhas aa ou aaa, ou bateria (quando aplicável), essenciais para o ideal funcionamento do mesmo com o equipamento após a instalação. Junto com o equipamento deverão ser entregues o manual de operação e guia de instalação do equipamento, ambos em português. Garantia de 36 (trinta e seis) meses para o equipamento e 90 (noventa) dias para lâmpada, original do fabricante no brasil.

REF: epson, acer, benq. Com qualidade igual ao superior a marcas mencionadas.

Projetor Multimídia
- Voltagem: Bivolt V
- Quantidade Entrada Rgb: 15 Pinos UN
- Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN
- Tipo Zoom: Digital
- Tipo: Teto E Mesa
- Luminosidade Mínima: 3.000 LM
- Tipo Projeção: Frontal/Retroprojeção/Teto
- Resolução: 1024 X 768

Código 475688
Classe 907

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

231	1	UND	TELA DE PROJEÇÃO	500.001.088

Descritivo completo:

VTela de projeção
Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil.
Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts
Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98") Garantia: 01 (hum) ano.

Tela Projeção
- Tipo Tripé: Com Ajuste De Altura Até 2,80 M
- Tipo Acabamento: Tecido Acetinado
- Tipo Fixação: Tripé
- Cor: Branca Com Verso Preto
- Altura: 1,80 M
- Largura: 1,80 M
- Características Adicionais: Estojo Alumínio, Alça Transporte

Código 371356
Classe 915

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

232	1	UND	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	500.001.160

Descritivo completo:

Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador:
-microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com frequência turbo mínima de 4.7ghz, cache de 12mb, com arquitetura de 10 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 15.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site. Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 15 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 2.6 kg - fonte de 65w com luz de atividade.
Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro; - professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnostico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica;
- os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizaçãoes e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc;

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

233	5	UND	AP 3000 AX	500.001.033

Descritivo completo:

AP 3000 AX
Tecnologias Beamforming e OFDMA
Amplo alcance de até 350m²
Suporta até 256 usuários simultâneos
Tecnologia PoE para instalação otimizada: 802.3at
Gerenciamento Centralizado inMaster Cloud e interface Web
o Velocidade de até 2976 Mbps com tecnologia Dual Band AX

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

234	20	PCT	ABRAÇADEIRA NYLON	001.006.876

Descritivo completo:

ABRAÇADEIRA NYLON

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

235	20	PCT	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	449.005.364

Descritivo completo:

Abraçadeira de Nylon 30 cm (Pacote com 100 unidades cada);

Abraçadeira
Material: Náilon
Tipo: Com Ranhuras
Comprimento Total: 300 MM
Largura: 3,60 MM
Aplicação: Amarração De Cabos E Fios
Características Adicionais: Pacote 100 Un
Cor: Branca
Classe: 578
Código: 614213

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

236	3	UND	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	414.003.015

Descritivo completo:

REP - portaria 1510:
- Comunicação TCP-IP/USB;
- Leitor Biométrico para até 9.500 digitais;
- Guilhotina;
- Teclado;
- Bobina de até 300 metros;
- Registro Digital através teclado, cracha e digital;
- Garantia de 01 ano;
- Instalação, configuração e treinamento.

237	3	UND	RELÓGIO DE PONTO COM RECONHECIMENTO FACIAL	500.001.181

Descritivo completo:

Relógio de Ponto com Reconhecimento Facial

Identificação: Reconhecimento facial, cartão de proximidade (RFID) e/ou senha.
Capacidade: Até 10.000 faces cadastradas; Até 200.000 registros offline; Suporte a até 10.000 usuários.
Reconhecimento facial: Realizado em menos de 1 segundo, com alta taxa de acerto mesmo em diferentes condições de iluminação.
Display: Tela touchscreen colorida de 5 polegadas ou superior, interface intuitiva e multilíngue.
Câmera: Infravermelha dupla, com detecção de vivacidade anti-fraude (evita uso de fotos ou vídeos).
Conectividade: Ethernet (TCP/IP); Wi-Fi integrado; USB para exportação/importação deCom; Comunicação opcional via 4G (dependendo do modelo).
Compatibilidade: Integrado a softwares de controle de ponto e folha de pagamento (Ex: iD.Cloud, Secullum, Dimep, Henry, Ahgora, etc).
Portaria 671/2021: Equipamento homologado como REP-P (Registrador Eletrônico de Ponto por Programa).
Alimentação: 12 VDC (fonte bivolt automática).
Gabinete: Estrutura robusta em ABS de alta resistência, com fixação mural.
Relógio interno: Mantém horário com precisão, mesmo em ausência de energia (bateria intrna).
Segurança: Armazenamento grafado; Sis; Sistema operacional embarcado Linux ouequivalente; Detecção de tentativas de violação física.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

238	10	UND	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	500.001.040

Descritivo completo:

Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass
Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class
Fabricante: Original Control ID
Modelo: Toda linha ID Class
Autonomia: 4 horas
Voltagem: 7,4v - 1000mAh
Nobreak fica interno no equipamento.
Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets.
Proteção contra descarga total da bateria.
Proteção contra a subtensão.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

239	1	UND	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE	500.001.184

Descritivo completo:

Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code

Alimentação: 4.5VDC / 250mA (baixo consumo).
Tipo: Lê códigos 1D (linhas) e 2D (QR Code, etc.).
Varredura: 60 varreduras por minuto (manual).
Conexão: Bluetooth (sem fio) e USB (com fio, via base).
Acionamento: Gatilho (manual) ou automático (mão-livre, com base).
Velocidade: 110.000 digitalizações por segundo, muito rápido.
Resolução: 640x480 pixels (boa para 2D).
Potência: 1.25W (baixo consumo).
Base: Para carregamento e comunicação (USB).
Distância de Leitura: Até 36.80 cm (em contato).
Tipo de Leitura: Omnidirecional (lê de qualquer ângulo).
Reflexão: 25% (indica sensibilidade à luz/contraste

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

240	10	UND	ADAPTADOR USB PARA VGA	500.001.043

Descritivo completo:

Adaptador Usb para Vga
O adaptador de exibição USB 3.0 para VGA permite que um monitor VGA padrão seja conectado a um computador Windows através de uma conexão USB 3.0/2.0.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

241	3	UND	ADAPTADOR DE REDE	500.001.044

Descritivo completo:

Adaptador de rede
Placa de rede ethernet pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade windows 7/8/8.1/10/11.

REF: Tp-Link tg-3468

Placa Rede
- Padrão: Pci-Express
- Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S
- Alimentação: Da Interface
- Características Adicionais: Wake-On-Lan
- Aplicação: Conexão De Servidores À Rede
- Interface: Pci De 32 Bits
Código 462602
Classe 231

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

242	20	UND	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A	500.001.048

Descritivo completo:

Fonte de Alimentação 12,8V 1A
A fonte de alimentação multiuso é ideal para equipamentos que trabalhem em 12 Volts e 1 A, como câmeras CFTV, roteadores, videoporteiros e fitas LED, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W
REF: Intelbras AC/DC 12,8 Vdc 1ª EF 1201

Fonte Alimentação
- Corrente Alimentação: 1 A
- Tensão Alimentação: 90 A 260 VCA
- Tensão Saída: 12 VCC
- Corrente Saída: 1 A
- Aplicação: Câmera De Vigilância
- Tolerância: +/- 10 PER
- Frequência Nominal: 50/60 HZ
Código 448686
Classe 7709

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

243	10	UND	BATERIA CR2032.	500.001.052

Descritivo completo:

Bateria cr2032.
Bateria - computador
Tipo: lithium
Tensão alimentação: 3v
Aplicação: para setup (bios)
Modelo: cr-2032
Cartela com 5 unidades

Bateria Não Recarregável
- Tipo: Lithium
- Voltagem: 3 V
- Aplicação: Máquina Fotográfica
- Características Adicionais: Modelo Cr2032
Código 313931
Classe 3479

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

244	5	UND	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH	559.001.013

Descritivo completo:

Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.

245	5	UND	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH	500.001.277

Descritivo completo:

Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.

246	5	UND	CABO DE ENERGIA	500.001.054

Descritivo completo:

Cabo de Energia
Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma ABNT

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

247	5	UND	CABO VGA 1,5M	500.001.195

Descritivo completo:

Cabo VGA

Comprimento de 1,5 metros
VGA macho x VGA macho
Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada para VGA Fêmea.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

248	25	UND	FONTE ATX 500W	500.001.206

Descritivo completo:

Fonte ATX 500W Real Certificada

Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500W (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com), bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações
REF: Corsair, Deepcool, Pichau, SuperFlower, XPG, MSI, Seasonic

Fonte Alimentação
- Compatibilidade: Padrão Atx
- Tensão Alimentação: 127/220 V
- Precisão: 99,95 PER
- Dimensões: 8,50 X 15 X 15 CM
- Modelo: Atx
- Aplicação: Informática
- Potência Nominal: 500 W
Código 487696
Classe 7409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

249	5	UND	MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP)	500.001.208

Descritivo completo:

MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP)

Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior).
Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.

Pente De Memória
- Capacidade Memória: 8 GB
- Tipo: DDR4
- Velocidade Barramento: 3.200 MHZ
- Aplicação: Microcomputador
Código 486657
Classe 14256

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

250	3	UND	MEMÓRIA DDR4 16GB (DESKTOP)	500.001.209

Descritivo completo:

Memória DDR4 16GB (Desktop)

Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior)
Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.

Memória Ram
Aplicação: Microcomputadores
Capacidade Memória: 16 GB
Padrão: Udimm DDR4, 3200 Mhz
Código 618288
Classe 9597

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

251	5	UND	PLACA MÃE AM4	500.001.224

Descritivo completo:

Placa Mãe AM4

Especificações Mínimas Exigidas
Socket : AMD AM4
Chipset: Compatível com Socket (A300, A320, A520), B-series (B350, B450, B550), X-series (X370, X470, X570)
Compatibilidade: A Placa deverá vir já com as últimas atualizações de bios disponíveis da Fabricante para suportar Processadores da série AMD/Ryzen 1000 a 5000
Fator de forma: M-ATX
Suporte de memória: DDR4, Mínimo de 2 Slot (2*DIMM)
Slots de Expansão: 1 x PCIE3.0/4.0 x16 - 1 x PCIE3.0 x1
M.2 Slots: Mínimo de 1 - M.2 (NVME/SATA)
Portas SATA: 4 x SATA 3.0
Saídas de Vídeo: Mínimo de 2 Saídas (VGA,DVI,HDMI,Displayport) sendo elas ao menos 1 digital (HDMI e/ou Displayport)
USB 3.0/3.1/3.2: 2 USB 2.0: 4
LAN/Ethernet: Gigabit Ethernet 1G
BIOS: Do próprio fabricante do equipamento ou que tenha direitos de copyright sobre esse BIOS, Comprovação de compatibilidade UEFI através do site http://www.uefi.org/members;
VRM: Placa com dissipador de calor nativo (original do fabricante) na região de VRM da Placa Mãe
Ref: Asus, Asock, Msi, Gigabyte

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

252	3	UND	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 COM VIDEO INTEGRADO	500.001.211

Descritivo completo:

Processador Intel LGA 1150

Modelo: Intel
Socket: LGA 1150
CPU: 4° Geração
Quantidade Núcleos: 4
Quantidade Threads: 8
Características Adicionais: Com Vídeo Integrado

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

253	3	UND	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 COM VIDEO INTEGRADO	500.001.213

Descritivo completo:

Processador Intel LGA 1155

Modelo: Intel
Socket: LGA 1155
CPU: 2° ou 3° Geração
Quantidade Núcleos: 4
Quantidade Threads: 8
Características Adicionais: Com Vídeo Integrado

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

254	10	UND	GABINETE BÁSICO	500.001.225

Descritivo completo:

Gabinete Básico ATX sem Fonte

Especificações mínimas (suporte):
- Frontal do tipo Mesh (vazado)
- Placa Mãe MICRO-ATX/ITX
- Fonte Suportada ATX
- Posição da Fonte: Superior ou Inferior
- Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1
- Placa VGA Máximo 250mm
- Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio
- 4 Slot de Expansão

Compatibilidade de fans (mínimas):
- Frente: 1x120mm (inclusa)
- Traseira: 1x120mm (inclusa)

REF: Cooler Master, Corsair, Cougar, Superframe, Mancer, Pichau, Rise Mode

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

255	5	UND	GABINETE AVANÇADO	500.001.226

Descritivo completo:

Gabinete Avançado ATX sem Fonte

Especificações mínimas (suporte):
- Tipo: Mid Tower
- Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário
- Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX
- Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio
- Compartimento de armazenamento: 2x 3.5" 2x 2.5"
- Slots PCI: 4

Suporte para fans:
- Frontal: 2x 120mm (inclusas)
- Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm
- Traseira: 1x 120mm

Suporte Water Cooler:
- Frontal: 1 x 240mm
- Superior: 1 x 240mm
- Traseira: 1x 120mm

Suporte cooler para processador:
- 160mm (Máx)

Suporte VGA:
- 330mm (Máx)
- Posição Fonte (PSU): Inferior c/ PSU Cover
- Filtro Anti-Poeira
- Tampa lateral: Vidro temperado

REF: Cooler Master, Corsair, Cougar, Superframe, Mancer, Pichau, Rise Mode

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

256	5	UND	PLACA DE VÍDEO BÁSICA	500.001.228

Descritivo completo:

Placa de vídeo Básica

Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima 1GB GDDR3/GDDR5, 3 Saídas de vídeo
Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional.
Não será aceitos placas falsificadas (fake)
REF: R5 220, R5 230, G210, GT610

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

257	5	UND	PLACA DE VÍDEO BIOS	500.001.229

Descritivo completo:

Placa de vídeo com Bios UEFI

Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2GB GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia.
Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional.
Não será aceitos placas falsificadas (fake)
REF: GT740, GT1030, RX550, GTX 750ti

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

258	1	UND	PROJETOR MULTIMÍDIA	500.001.082

Descritivo completo:

Projetor multimídia
Projetor multimídia de, no mínimo, 3300 ansi lumens Tecnologia 3lcd de 3 chips. O equipamento deverá produzir 3300 lumens tanto em luz branca quanto colorida. Deverá possuir resolução nativa xga (1024 x 768). O equipamento deverá suportar aspecto de imagem padrão de 4:3, devendo suportar também o aspecto 16:9 ou 16:10. O equipamento deverá possuir razão de contraste mínimo de 15.000:1. Permitir a relação de zoom digital de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá permitir a projeção de 30" e 350" a uma distância 0,84 a 10,34 metros. O equipamento deverá permitir o ajuste do efeito trapézio (keystone) – vertical/horizontal de +/- 30 graus. Deverá possuir, no mínimo, os seguintes conectores de entrada: 1x hdmi para reprodução de áudio e vídeo com qualidade hd. 1x usb-b. 1 saida para monitor. Deverá possuir uma saída de áudio com alto falantes de 2w. Deverá possuir uma interface 1x d-sub 15 pin para conexão com o computador. Permitir a relação de zoom ótico de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá possuir barra de segurança para trava kensington. A lâmpada do equipamento deverá ter duração de 12.000 horas no modo econômico e 6.000 horas no modo normal. A lâmpada deverá ser de, no máximo, 210w uhe. Tensão de alimentação bivolt - 100 - 240 vac +/- 10 por cento, 50/60 hz. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo de alimentação elétrica tripolar. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo hdmi. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) controle remoto - o controle remoto deverá vir acompanhado com, no mínimo, um jogo de pilhas aa ou aaa, ou bateria (quando aplicável), essenciais para o ideal funcionamento do mesmo com o equipamento após a instalação. Junto com o equipamento deverão ser entregues o manual de operação e guia de instalação do equipamento, ambos em português. Garantia de 36 (trinta e seis) meses para o equipamento e 90 (noventa) dias para lâmpada, original do fabricante no brasil.

REF: epson, acer, benq. Com qualidade igual ao superior a marcas mencionadas.

Projetor Multimídia
- Voltagem: Bivolt V
- Quantidade Entrada Rgb: 15 Pinos UN
- Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN
- Tipo Zoom: Digital
- Tipo: Teto E Mesa
- Luminosidade Mínima: 3.000 LM
- Tipo Projeção: Frontal/Retroprojeção/Teto
- Resolução: 1024 X 768

Código 475688
Classe 907

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

259	20	UND	SSD 240GB SATA	500.001.231

Descritivo completo:

SSD 240GB SATA

Tipo: SATA III.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.

Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima.
Desempenho mínimo para SSD SATA:
Leitura sequencial = 500 MB/s.
Gravação sequencial = 450 MB/s.
REF: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas.

Disco Magnético
- Memória: 240 GB
- Velocidade Transferência: 6.0 GB/S
- Aplicação: Informática
- Tamanho: 2.5 POL
- Modelo: Ssd
- Características Adicionais: Memória Nand Flash, Trim/Smart, Windows Xp/Vista/7

Interface: Sata III
Código 404518
Classe 216

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

260	2	UND	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	500.001.087

Descritivo completo:

Switch 24 portas gerenciável
CPU:
- 98DX3236A1 800 MHz
Memória:
- 512 MB RAM
Armazenamento:
- Flash 16 MB
Interfaces:
24x Gigabit Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps
2x SFP+ 10 Gbps
1x Serial RJ45
Montagem em rack:
Tensão de entrada suportada:
- 9 ~ 30 V (Conector DC ou PoE Passivo)
Consumo máximo de energia:
- 24 W
Temperatura de operação:
-40 °C ~ 60 °C
- Processador de dois núcleos de 800 MHz.
- 2 Interfaces SFP+ 10 Gbps.
- 24 Interfaces Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps.
- Opção de boot para SwOS e RouterOS.
- Suporte a 4000 VLAN's simultâneas.
- Tabela MAC com tamanho de 16K.

REF: Switch CRS328 24P-4S+RM – Microtik

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

261	1	UND	TELA DE PROJEÇÃO	500.001.088

Descritivo completo:

VTela de projeção
Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil.
Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts
Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98") Garantia: 01 (hum) ano.

Tela Projeção
- Tipo Tripé: Com Ajuste De Altura Até 2,80 M
- Tipo Acabamento: Tecido Acetinado
- Tipo Fixação: Tripé
- Cor: Branca Com Verso Preto
- Altura: 1,80 M
- Largura: 1,80 M
- Características Adicionais: Estojo Alumínio, Alça Transporte

Código 371356
Classe 915

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

262	30	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:

Mouse com fio
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

Mouse Computador
- Tamanho: Padrão
- Sensor: Laser
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio
Código 457752
Classe5409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

263	30	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:

Teclado usb com fio
Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em angulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s).

Teclado Microcomputador
- Tipo: Padrão
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio

Código 451817
Classe 13510

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

264	2	UND	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	500.001.160

Descritivo completo:

Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador:
-microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com frequência turbo mínima de 4.7ghz, cache de 12mb, com arquitetura de 10 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 15.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site. Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 15 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 2.6 kg - fonte de 65w com luz de atividade.
Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro; - professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnostico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica;
- os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizaçãoes e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc;

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

265	10	UND	TABLET	500.001.172

Descritivo completo:

Tablet
Especificações: - memória ram: 8gb; -garantia: 12 meses; -tamanho da tela (polegadas): 12.4”; -tecnologia da tela: tft; -carrier: desbloqueado; -memória interna: 128gb; -registro anatel: sim; -resolução da tela: 2560x1600; -dimensões: 285.4x185.4x6.5; -acessórios: tablet, capa protetora, cantea s pen, carregador, cabos de dados, extrator da bandeja de microsd; -condição: novo; -tipo de processador: exynos 1380; -velocidade do processador:4x2.4 ghz + 4x 2.0 ghz -resolução – câmera traseira: 12mp uw f2.4 -resolução - câmera frontal: 12mp uw f2.4 -resolução – gravação de vídeos: uhd 4k (3840x2160) -sistema operacional: android 14 -foco automático – câmera traseira: não -flash – câmera traseira: não -suporte ao cartão de memória: sim -capacidade da bateria: 10.090 mah -versão de usb: 2.0 -wi-fi: sim -versão de bluetooth: bluetooth v5.3 -sensores: acelerômetro, giroscópio, geomagnético, sensor hall, luz rgb -caneta s pen: sim -leitor de impressão digital na tela: sim -memória interna total compartilhada:128 gb -suporte a cartão de memória: sim -tipo cartão de memória: micro sd -capacidade cartão de memória: até 1tb -voltagem: bi-volt -peso: 640 g - cor: neutra - capa de proteção e película.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

266	5	UND	RACK PAREDE	500.001.165

Descritivo completo:

RACK Parede
“Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação

Estante Rack
- Tipo: Gabinete
- Padrão: 19" X 5u X 570 Mm
- Estrutura: Aço 16
- Portas: Laterais E Traseiras Em Aço
- Porta Frontal: Com Chave E Visor Em Acrilico
Código 309004
Classe 7092

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

267	3	UND	MOCHILA PARA NOTEBOOK	500.001.235

Descritivo completo:

Mochila para Notebook
Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

268	5	UND	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3250	500.001.089

Descritivo completo:

Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

269	10	UND	CABO DE REDE CAT 6	500.001.093

Descritivo completo:

Cabo de rede CAT 6
Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg.
REF: Nexans, Megatron, Furukawa, Mtp.
(Não aceitável cabo cftv)

Cabo Rede Computador
- Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen)
- Material Condutor: Cobre Nú
- Bitola Condutor: 23 AWG
- Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado
- Tipo Cabo: Utp 6
- Cor: Vermelha
- Padrão Cabeamento: Gigalan
- Categoria: 6
- Aplicação: Conexão De Rede
Código 469650
Classe 208

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

270	2	UND	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	500.001.094

Descritivo completo:

Cabo de rede CAT 6 blindado
Cabo de rede cat6 blindado f/utp 100% cobre, 305 metros 23awg.

Cabo Rede Computador
- Material Revestimento: Polietileno Especial
- Material Condutor: Cobre Nú
- Bitola Condutor: 24 AWG
- Tipo Condutor: Trançado 4 Pares
- Tipo Cabo: 6 E
- Cor: Azul
- Padrão Cabeamento: Com Blindagem Helicoidal Em Fita Metalizada
- Características Adicionais: Cabo Utp Blindado Com Marcação Seqüencial Métrica
- Categoria: 6e
- Aplicação: Conexão De Rede
- Material Isolamento Condutor: Pvc Não Propagante À Chama
- Comprimento: 305 M

Código 467549
Classe 208

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

271	10	UND	CONECTOR RJ45	500.001.243

Descritivo completo:

Conector RJ45

Pote 100 peças conector EZ RJ45 macho CAT6 crimpa fácil furukawa com a logomarca sohoplus no conector.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

272	1	UND	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	500.001.111

Descritivo completo:

Hd externo 2 TB USB 3.0

Disco Magnético
- Memória: 2 TB.
- Aplicação: Uso Externo
- Modelo: Ssd
- Características Adicionais: Compatível Com Usb 3.1

Código 482667
Classe 216

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

273	5	UND	FONTE POE 48V	500.001.104

Descritivo completo:

Fonte PoE 48v
Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A
Indicador de Atividade LAN Não
Porta LAN Gigabit Sim
Possibilidade de Reset Remoto Sim
Botão de Reset Não
Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz
Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC
Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C
Eficiência 84.25+%
Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p
Frequência 65 kHz
Regulação de Linha 3%
Regulação de Carga 5%
Alimentação de 2 Pares Pinos 4, 5 (+) e Pinos 7, 8 (-)
Alimentação de 4 Pares
Temperatura de Operação 0 a 40 C
Temperatura de Armazenamento -30 a 70C
Umidade de Operação 5 a 90% Sem Condensação
Conector AC IEC-320 C6
Entrada de Dados / PoE Terminal RJ45 Blindado
Proteção de Surto Modo Comum e Diferencial
Proteção de Oscilação 11V Dados, 60V Alimentação
Descarga Máxima de Surto 1500A (8/20 s) Alimentação
Pico de Corrente 36A (10/1000 s) Dados
Capacitância Shunt < 5 pF Dados
Tempo de Resposta < 1 ns
Certificações CE, FCC, IC, UL
Fonte Alimentação
- Características Adicionais: Interface Ethernet 10/100/1000 Base T
- Tensão Alimentação: 100/250 VCA
- Tensão Saída: 48 VDC
- Aplicação: Telefone Ip
- Acessórios: Led Indicação Funcionamento
- Frequência Nominal: 50/60 HZ
Código 426718
Classe 7709

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

274	5	UND	FONTE POE 24V	500.001.105

Descritivo completo:

Fonte PoE 24v
Injetor POE-24-12W-BR
Tensão de saída: 24VDC 0.5A
Porta LAN gigabit: não
Tensão de entrada: 90-260 VAC a 47-63 Hz
Corrente de entrada: 0,3A @ 120VAC, 0,2A @ 240VAC
Corrente de irrupção: <30A pico @ 120VAC, <60A pico @ 230VAC
Eficiência: 75+%
Saída em espiral: 1% máx.
Freqüência de comutação: 50 K Hz
Regulamento da linha: +/- 1%
Regulação de carga: +/- 3%
Temperatura de operação: 0C a +40C
Temperatura de armazenamento: -30 a +70C
Umidade relativa operacional: 35% a 95% sem condensação.

Fonte Alimentação
- Tipo: Poe
- Tensão Alimentação: 120 A 230 V
- Tensão Saída: 24 VDC
- Corrente Saída: 0,5 A
- Dimensões: 185 X 55 X 33 MM
- Temperatura Operação: -20 A +85 °C
Código 441126
Classe 7709

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

275	2	UND	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	500.001.168

Descritivo completo:

SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL
CPU: QCA9531
Contagem de núcleos da CPU: 1
Frequência nominal da CPU: 650 MHz
Chip de comutação modelo: 98DX3257
Dimensões: 297 x 443 x 44 mm
Licença: RouterOS 5
Sistema operacional: RouterOS v7 / SwitchOS
Tamanho da RAM: 64 MB
Tamanho de armazenamento: 16 MB
Tipo de armazenamento: FLASH
MTBF Aproximadamente: 200.000 horas a 25C
Temperatura ambiente testada: -20°C a 60°C
Alimentação:
Número de entradas CA: 2
Faixa de entrada CA: 100-240
Consumo máximo de energia: 60 W
Consumo máximo de energia sem acessórios: 50 W
Tipo de resfriamento: 3 Ventiladores
Ethernet:
Portas Ethernet 10/100: 1
Portas Ethernet 10/100/1000: 48
Fibra:
Portas SFP+: 4
Número de portas 40G QSFP+: 2
Periféricos:
Porta de console serial: RJ45
REF: MIKROTIK - CRS354-48G-4S+2Q+RM

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

276	5	UND	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	500.001.169

Descritivo completo:

Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE
5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink
Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m
Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados.

REF: Intelbras S1005G-P

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

277	5	UND	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	500.001.170

Descritivo completo:

Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE
8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP.
Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede.
Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).

REF:Intelbras S1010F-P

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

278	3	UND	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	500.001.171

Descritivo completo:

Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP
2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede
Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).
REF: Intelbras S1018G-PA

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

279	2	UND	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	500.001.150

Descritivo completo:

Gravador digital de vídeo em rede 32 canais
Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1
Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265
Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud
Criptografia de áudio e vídeo (LGPD)
Suporte para dois HDs SATA
2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento)

REF: Intelbras NVD 1432

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

280	50	UND	CAMERA IP COM POE	500.001.245

Descritivo completo:

Câmera Ip com PoE

Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p)
Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af)
IR de 30m
Índice de proteção IP67
Ref: VIP 1230 B G5

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

281	1	UND	HD PURPLE INTERNO 8TB	500.001.112

Descritivo completo:

Hd Purple Interno 8tb
Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados
Velocidade de disco controlada
Dissipação de calor otimizada
Baixo consumo de energia e nível de ruído

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

282	15	UND	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	500.001.137

Descritivo completo:

Telefone sem fio digital
agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.

REF: Intelbras

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

283	10	UND	FITA DUPLA FACE	500.001.103

Descritivo completo:

FITA DUPLA FACE
Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m
REF: 3M

Fita Adesiva
- Material: Polietileno
- Tipo: Dupla Face
- Largura: 12 MM
- Comprimento: 20 M
- Espessura: 1 MM
- Cor: Incolor

Código 444288
Classe 18071

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

284	10	UND	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212 M125 M127	500.001.125

Descritivo completo:

Pickup Roller Puxador Papel Hp P1102w M1132 M1212 M125 M127

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

285	30	UND	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	500.001.133

Descritivo completo:

Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

286	30	UND	CANALETA 30X30MM	500.001.096

Descritivo completo:

Canaleta 30x30mm
Canaleta semiaberta 30x30mm 2 Metros cinza

Canaleta
- Material: Pvc - Cloreto De Polivinila
- Tipo: Aberta
- Cor: Cinza
- Características Adicionais: Com Tampa E Sem Divisória
- Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico
- Dimensões: 30 X 30 X 2000 MM

Código 471768
Classe 14260

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

287	30	UND	CANALETA 22X22MM	500.001.097

Descritivo completo:

Canaleta 22x22mm
Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

288	15	CJT	CONJUNTO TOMADA	500.001.249

Descritivo completo:

Conjunto Tomada

Tipo: RJ45 CAT6
Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos)
Cor: Branco
Material: ABS anti-chama e UV
Tipo: Simples
Tipo de instalação: Embutir
Inclui suporte: Sim
Tamanho da placa: 4x2

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

289	10	UND	PATCH CORD 1M	500.001.126

Descritivo completo:

Patch Cord
Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre.

Cabo Rede Computador
- Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama
- Material Condutor: Cobre
- Bitola Condutor: 24 AWG
- Tipo Condutor: Par Trançado
- Tipo Cabo: Utp 4 Pares Padrão Tia 568a
- Características Adicionais: Cabo Montado De 1 Metro
- Categoria: 6
- Aplicação: Rede De Comunicação De Dados

Código 367311
Classe 208

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

290	10	UND	PATCH CORD 1,5M	500.001.127

Descritivo completo:

Patch Cord
Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre.

Cabo Rede Computador
- Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama
- Material Condutor: Cobre Eletrolítico
- Tipo Condutor: Trançado Flexível
- Tipo Cabo: Patch Cord
- Cor: Azul
- Padrão Cabeamento: Gigalan
- Características Adicionais: Conectorizado
- Categoria: 6
- Comprimento: 1,5 M
- Conector: Rj-45

Código 437666
Classe 208

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

291	5	UND	GUIA DE CABOS	500.001.250

Descritivo completo:

Guia de Cabos

Tipo: Rack 19 1U
Cor: Preto

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

292	10	UND	TAMPA CEGA 1U	500.001.251

Descritivo completo:

Tampa Cega

Tipo: Rack 19 1U
Cor: Preta

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

293	10	UND	TAMPA CEGA 2U	500.001.252

Descritivo completo:

Tampa Cega

Tipo: Rack 19 2U
Cor: Preta

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

294	10	UND	COMPUTADOR COMPLETO	500.001.148

Descritivo completo:

COMPUTADOR COMPLETO
(CPU: 6 NÚCLEOS, 12 THREADS; MEMÓRIA: 8GB; SSD: 240GB; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 ORIGINAL, MONITOR 21,5:)
1. CARACTERÍSTICAS
1.1. Tipo de produto: Computador pronto para funcionamento
1.2. O conjunto é compatível entre seus diversos componentes de hardwares e softwares.
1.3. Sistema operacional: Windows 11 Pro (Original).
1.4. Deve ser entregue com sistema operacional e demais drivers de dispositivos instalados.
2. CARACTERÍSTICAS DO PROCESSADOR
2.1. Possui 6 núcleos físicos, 12 threads e 8MB de memória cache compartilhada.
2.2. A memória cache compartilhada refere-se exclusivamente ao cache destinado para atendimento a todos os núcleos da CPU.
2.3. A memória cache compartilhada será desconsiderada caso seja ofertado processador com núcleos físicos em quantidade superior à da exigência.
2.4. Frequência de memória RAM suportada: 3200 MHz. 2.5. Possui recursos gráficos integrado para o processamento de imagens.
3. CARACTERÍSTICAS DA PLACA MÃE
3.1. Possui arquitetura de memória dual channel. 3.2. Possui 2 sockets DDR4 DIMM com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado.
3.3. Possui conector M.2 com suporte a modo PCI-E 3.0.
3.4. Possui saídas de vídeos HDMI e VGA.
3.5. Possui conectores de áudio.
3.6. Possui 4 conectores SATA 6Gb/s.
3.7. Possui no painel traseiro 6 portas USB, sendo 2 com taxa de transferência de no mínimo 4,8Gb/s.
3.8. Possui 1 porta Gigabit Ethernet.
3.9. Possui 1 slot PCIe 3.0 x16. 3.10. Possui 1 slot PCIe 3.0 x1.
4. CARACTERÍSTICAS DA MEMÓRIA RAM
4.1. Tipo de memória: DDR4 com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 4.2. Capacidade: 8GB (1 x 8GB).
5. CARACTERÍSTICAS DO ARMAZENAMENTO M.2
5.1. Tipo: SSD M.2. 5.2. Interface de comunicação: PCIe NVMe.
5.3. Capacidade de armazenamento mínima: 240GB (1 x 240GB).
6. FONTE
6.1. Tipo: Fonte ATX. 6.2.
Potência mínima: 350 Watts.
6.3. Bivolt automático.
6.4. Possui selo de eficiência energética 80 Plus Bronze.
6.5. Possui chave liga/desliga.
6.6. Conectores SATA: 4.
7. CARACTERÍSTICAS DO GABINETE
7.1. Formato: Gabinete ATX vertical.
7.2. Cor predominante: Preto.
7.3. Possui no mínimo 4 slots de expansão na parte traseira.
7.4. Suporta placas com espelho de perfil alto. 7.5. Possui conexões de áudio na parte frontal. 7.6. Possui conexão USB 3.0 na parte frontal. 7.7. Possui botão de liga/desliga e botão de reset.
7.8. Possui indicadores de funcionamento do computador.
7.9. Chassi confeccionado em aço.
8. ACESSÓRIOS INCLUÍDOS
8.1. Teclado: Cor predominante preta, conexão USB, padrão ABNT2, com no mínimo 104 teclas e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento.
8.2. Mouse: Cor predominante preta, conexão USB, tipo óptico, resolução de 1000 DPI, 3 botões e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento.
8.3. Cabo de força tripolar no padrão NBR14136. 8.4. Mouse Pad com apoio de pulso, de cor sólida escura, sem logo ou descrições do fabricante.
8.5. Caixa de som: Caixinha de Som 3w USB P2.
9.MONITOR “21,5”
Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort,VGA,HDMI
Suportar interface VESA
Não é aceitável qualquer suporte adaptado

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

295	10	UND	MONITOR “21,5”	500.001.158

Descritivo completo:

MONITOR “21,5”
Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort, VGA, HDMI
Suportar interface VESA
Não é aceitável qualquer suporte adaptado

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

296	1	UND	SERVIDOR 2U (DATA CENTER)	500.001.132

Descritivo completo:

SERVIDOR 2U (DATA CENTER)
Memória (1X32GB) Dual Rank x8 DDR4-3200 Smart Memory Kit
5 hds com Armazenamento 1.92 TB 12G Storage (gaveta de disco) SAS /SATA Hot Swap 2,5" ou 3,5" com disponibilidade de inclusão de até 8 HDS Maximo.
Placa mãe para 2 Processadores compatível com o Processador Xeon-Silver 4309Y ou similar.
4 Placa de Rede 2 10GBe (2 X 1GBE)
2 x Processador Intel Xeon-Silver 4309Y 2.8GHz 8-core ou similar.
Placa controladora 1 Intel RS3DC040 - Raid 0,1,5,6,10,50,60 (com cabos) - 12GB/s - 1GB
Fontes 2 Fonte hot plug de 800w ou superior
Cooler/dissipador 1 Passivo.
Acessórios 1 Kit Trilhos para Montagem em Rack
Acessórios 1 Baseboard Management Controller integrado com IPMI 2.0.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

297	3	UND	SMARTPHONE	500.001.254

Descritivo completo:

Smartphone

Sistema operacional: Android 15 ou superior
Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core
Memória RAM mínima: 4 GB
Memória de armazenamento mínima: 128GB
Resolução mínima tela: 1600x720 pixels
Câmera principal mínima: 50 mp
Câmera frontal: 16 mp ou superior
Vídeo resolução: 4K (2160p)

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

298	10	KIT	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	500.001.255

Descritivo completo:

KIT PLACA MÃE AM4 (completo)

1. Placa-mãe:
Compatível com o processador ofertado.
Formato: ATX ou micro-ATX.
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica.
Especificações mínimas:
1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior.
4 portas USB traseiras (mínimo).
1 porta HDMI ou DisplayPort.
1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet.
BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido.
Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante.
Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos:
- Possuir fabricante claramente identificado;
- Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante;
- Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante;
- Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante;
- Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente.

Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições:
- Placas de natureza genérica;
- Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados;
- Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante;
- Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública;
- Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante.

2. Processador:
Compatível com a placa-mãe ofertada.
Especificações mínimas:
6 núcleos (cores)
12 threads.
Possuir Vídeo Integrado
Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante.

3. Memória RAM:
Capacidade mínima: 8 GB
Frequência:
DDR4: 3200 MHz ou superior.
Tecnologia: DDR4, conforme compatibilidade da placa-mãe.
A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB).
Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.
Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.

4. SSD:
Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.
Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima.
Desempenho mínimo para NVMe:
Leitura sequencial = 1500 MB/s.
Gravação sequencial = 1000 MB/s.
Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

299	2	KIT	PLACA MÃE AM5 (COMPLETO)	500.001.256

Descritivo completo:

KIT PLACA MÃE AM5 (completo)

1. Placa-mãe:
Compatível com o processador ofertado.
Formato: ATX ou micro-ATX.
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica.
Especificações mínimas:
Mínimo 2 slots DDR5.
1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior.
4 portas USB traseiras (mínimo).
1 porta HDMI ou DisplayPort.
1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet.
BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido.
Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante.
Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos:
- Possuir fabricante claramente identificado;
- Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante;
- Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante;
- Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante;
- Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente.

Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições:
- Placas de natureza genérica;
- Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados;
- Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante;
- Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública;
- Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante.

2. Processador:
Compatível com a placa-mãe ofertada.
Especificações mínimas:
6 núcleos (cores).
12 threads.
Possuir Vídeo Integrado
Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante.

3. Memória RAM:
Capacidade mínima: 8 GB
Frequência:
DDR5: 4800 MHz ou superior.
Tecnologia: DDR5, conforme compatibilidade da placa-mãe.
A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB).
Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.
Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.

4. SSD:
Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.
Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima.
Desempenho mínimo para NVMe:
Leitura sequencial = 1500 MB/s.
Gravação sequencial = 1000 MB/s.
Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

300	10	UND	PENDRIVE 64GB	500.001.257

Descritivo completo:

Pendrive 64GB

1. Capacidade de Armazenamento
Capacidade mínima: 64 GB.

2. Interfaces e Conectividade
O pendrive deve possuir duas interfaces físicas integradas:

USB Tipo A (retrato tradicional).
USB Tipo C (padrão reversível moderno).

Padrão de comunicação:
USB 3.1, USB 3.2 ou superior (aceita-se retrocompatibilidade com USB 2.0).

Deve ser Plug and Play, sem necessidade de drivers adicionais.

3. Desempenho
Velocidade mínima de leitura: 90 MB/s ou superior.
Velocidade mínima de gravação: 20 MB/s ou superior.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

301	10	UND	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	500.001.107

Descritivo completo:

Fonte para Relógio de Ponto Control iD
Fonte 9V 3ª

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

302	50	UND	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	500.001.263

Descritivo completo:

Caixa de Proteção Externa para CFTV

Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm
Peso: 129g
Co:r Branco
Grau de Proteção: IP66
Local de Instalação: Interno e Externo

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

303	1	UND	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	414.003.015

Descritivo completo:

REP - portaria 1510:
- Comunicação TCP-IP/USB;
- Leitor Biométrico para até 9.500 digitais;
- Guilhotina;
- Teclado;
- Bobina de até 300 metros;
- Registro Digital através teclado, cracha e digital;
- Garantia de 01 ano;
- Instalação, configuração e treinamento.

304	4	UND	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	500.001.204

Descritivo completo:

Filtro de Linha 08 Tomadas

Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.
REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin

A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

305	1	UND	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	500.001.087

Descritivo completo:

Switch 24 portas gerenciável
CPU:
- 98DX3236A1 800 MHz
Memória:
- 512 MB RAM
Armazenamento:
- Flash 16 MB
Interfaces:
24x Gigabit Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps
2x SFP+ 10 Gbps
1x Serial RJ45
Montagem em rack:
Tensão de entrada suportada:
- 9 ~ 30 V (Conector DC ou PoE Passivo)
Consumo máximo de energia:
- 24 W
Temperatura de operação:
-40 °C ~ 60 °C
- Processador de dois núcleos de 800 MHz.
- 2 Interfaces SFP+ 10 Gbps.
- 24 Interfaces Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps.
- Opção de boot para SwOS e RouterOS.
- Suporte a 4000 VLAN's simultâneas.
- Tabela MAC com tamanho de 16K.

REF: Switch CRS328 24P-4S+RM – Microtik

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

306	5	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:

Mouse com fio
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

Mouse Computador
- Tamanho: Padrão
- Sensor: Laser
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio
Código 457752
Classe5409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

307	6	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:

Teclado usb com fio
Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em angulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s).

Teclado Microcomputador
- Tipo: Padrão
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio

Código 451817
Classe 13510

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

308	1	UND	RACK PAREDE	500.001.165

Descritivo completo:

RACK Parede
“Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação

Estante Rack
- Tipo: Gabinete
- Padrão: 19" X 5u X 570 Mm
- Estrutura: Aço 16
- Portas: Laterais E Traseiras Em Aço
- Porta Frontal: Com Chave E Visor Em Acrilico
Código 309004
Classe 7092

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

309	1	UND	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	500.001.170

Descritivo completo:

Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE
8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP.
Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede.
Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).

REF:Intelbras S1010F-P

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

310	8	UND	CAMERA IP COM POE	500.001.245

Descritivo completo:

Câmera Ip com PoE

Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p)
Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af)
IR de 30m
Índice de proteção IP67
Ref: VIP 1230 B G5

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

311	3	UND	MONITOR “21,5”	500.001.158

Descritivo completo:

MONITOR “21,5”
Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort, VGA, HDMI
Suportar interface VESA
Não é aceitável qualquer suporte adaptado

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

312	1	UND	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	500.001.107

Descritivo completo:

Fonte para Relógio de Ponto Control iD
Fonte 9V 3ª

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

313	8	UND	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	500.001.263

Descritivo completo:

Caixa de Proteção Externa para CFTV

Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm
Peso: 129g
Co:r Branco
Grau de Proteção: IP66
Local de Instalação: Interno e Externo

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

314	5	UND	FONTE ATX 500W	500.001.206

Descritivo completo:

Fonte ATX 500W Real Certificada

Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500W (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com), bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações
REF: Corsair, Deepcool, Pichau, SuperFlower, XPG, MSI, Seasonic

Fonte Alimentação
- Compatibilidade: Padrão Atx
- Tensão Alimentação: 127/220 V
- Precisão: 99,95 PER
- Dimensões: 8,50 X 15 X 15 CM
- Modelo: Atx
- Aplicação: Informática
- Potência Nominal: 500 W
Código 487696
Classe 7409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

315	7	UND	MOUSE PAD	500.001.077

Descritivo completo:

Mouse Pad
Mouse Pad ergonômico com apoio para pulso. Material em espuma ou tecido emborrachado, e base com superfície aderente. Tamanho: 2,5 x 18,5 x 27 cm.

Mouse Pad
- Material: Espuma Dupla Flexível
- Comprimento: 28 CM
- Largura: 21 CM
- Espessura: 2,5 MM
- Características Adicionais: Apoio Para Punho, Com Peso Dosado Para Fixação E A
- Tipo: Ergonômico
Código 359651
Classe 240

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

316	3	KIT	TECLADO E MOUSE SEM FIO	500.001.233

Descritivo completo:

Kit Teclado e Mouse Sem Fio

Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com Windows e macOS 9.0 ou superior, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

317	6	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:

Mouse com fio
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

Mouse Computador
- Tamanho: Padrão
- Sensor: Laser
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio
Código 457752
Classe5409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

318	5	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:

Teclado usb com fio
Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em angulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s).

Teclado Microcomputador
- Tipo: Padrão
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio

Código 451817
Classe 13510

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

319	3	UND	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	500.001.170

Descritivo completo:

Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE
8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP.
Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede.
Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).

REF:Intelbras S1010F-P

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

320	20	UND	CAMERA IP COM POE	500.001.245

Descritivo completo:

Câmera Ip com PoE

Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p)
Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af)
IR de 30m
Índice de proteção IP67
Ref: VIP 1230 B G5

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

321	1	UND	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	500.001.137

Descritivo completo:

Telefone sem fio digital
agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.

REF: Intelbras

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

322	4	UND	COMPUTADOR COMPLETO	500.001.148

Descritivo completo:

COMPUTADOR COMPLETO
(CPU: 6 NÚCLEOS, 12 THREADS; MEMÓRIA: 8GB; SSD: 240GB; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 ORIGINAL, MONITOR 21,5:)
1. CARACTERÍSTICAS
1.1. Tipo de produto: Computador pronto para funcionamento
1.2. O conjunto é compatível entre seus diversos componentes de hardwares e softwares.
1.3. Sistema operacional: Windows 11 Pro (Original).
1.4. Deve ser entregue com sistema operacional e demais drivers de dispositivos instalados.
2. CARACTERÍSTICAS DO PROCESSADOR
2.1. Possui 6 núcleos físicos, 12 threads e 8MB de memória cache compartilhada.
2.2. A memória cache compartilhada refere-se exclusivamente ao cache destinado para atendimento a todos os núcleos da CPU.
2.3. A memória cache compartilhada será desconsiderada caso seja ofertado processador com núcleos físicos em quantidade superior à da exigência.
2.4. Frequência de memória RAM suportada: 3200 MHz. 2.5. Possui recursos gráficos integrado para o processamento de imagens.
3. CARACTERÍSTICAS DA PLACA MÃE
3.1. Possui arquitetura de memória dual channel. 3.2. Possui 2 sockets DDR4 DIMM com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado.
3.3. Possui conector M.2 com suporte a modo PCI-E 3.0.
3.4. Possui saídas de vídeos HDMI e VGA.
3.5. Possui conectores de áudio.
3.6. Possui 4 conectores SATA 6Gb/s.
3.7. Possui no painel traseiro 6 portas USB, sendo 2 com taxa de transferência de no mínimo 4,8Gb/s.
3.8. Possui 1 porta Gigabit Ethernet.
3.9. Possui 1 slot PCIe 3.0 x16. 3.10. Possui 1 slot PCIe 3.0 x1.
4. CARACTERÍSTICAS DA MEMÓRIA RAM
4.1. Tipo de memória: DDR4 com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 4.2. Capacidade: 8GB (1 x 8GB).
5. CARACTERÍSTICAS DO ARMAZENAMENTO M.2
5.1. Tipo: SSD M.2. 5.2. Interface de comunicação: PCIe NVMe.
5.3. Capacidade de armazenamento mínima: 240GB (1 x 240GB).
6. FONTE
6.1. Tipo: Fonte ATX. 6.2.
Potência mínima: 350 Watts.
6.3. Bivolt automático.
6.4. Possui selo de eficiência energética 80 Plus Bronze.
6.5. Possui chave liga/desliga.
6.6. Conectores SATA: 4.
7. CARACTERÍSTICAS DO GABINETE
7.1. Formato: Gabinete ATX vertical.
7.2. Cor predominante: Preto.
7.3. Possui no mínimo 4 slots de expansão na parte traseira.
7.4. Suporta placas com espelho de perfil alto. 7.5. Possui conexões de áudio na parte frontal. 7.6. Possui conexão USB 3.0 na parte frontal. 7.7. Possui botão de liga/desliga e botão de reset.
7.8. Possui indicadores de funcionamento do computador.
7.9. Chassi confeccionado em aço.
8. ACESSÓRIOS INCLUÍDOS
8.1. Teclado: Cor predominante preta, conexão USB, padrão ABNT2, com no mínimo 104 teclas e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento.
8.2. Mouse: Cor predominante preta, conexão USB, tipo óptico, resolução de 1000 DPI, 3 botões e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento.
8.3. Cabo de força tripolar no padrão NBR14136. 8.4. Mouse Pad com apoio de pulso, de cor sólida escura, sem logo ou descrições do fabricante.
8.5. Caixa de som: Caixinha de Som 3w USB P2.
9.MONITOR “21,5”
Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort,VGA,HDMI
Suportar interface VESA
Não é aceitável qualquer suporte adaptado

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

323	1	UND	SMARTPHONE	500.001.254

Descritivo completo:

Smartphone

Sistema operacional: Android 15 ou superior
Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core
Memória RAM mínima: 4 GB
Memória de armazenamento mínima: 128GB
Resolução mínima tela: 1600x720 pixels
Câmera principal mínima: 50 mp
Câmera frontal: 16 mp ou superior
Vídeo resolução: 4K (2160p)

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

324	20	UND	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	500.001.263

Descritivo completo:

Caixa de Proteção Externa para CFTV

Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm
Peso: 129g
Co:r Branco
Grau de Proteção: IP66
Local de Instalação: Interno e Externo

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

325	4	UND	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	500.001.169

Descritivo completo:

Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE
5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink
Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m
Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados.

REF: Intelbras S1005G-P

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

326	5	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:

Teclado usb com fio
Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em angulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s).

Teclado Microcomputador
- Tipo: Padrão
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio

Código 451817
Classe 13510

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

327	1	UND	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	414.003.015

Descritivo completo:

REP - portaria 1510:
- Comunicação TCP-IP/USB;
- Leitor Biométrico para até 9.500 digitais;
- Guilhotina;
- Teclado;
- Bobina de até 300 metros;
- Registro Digital através teclado, cracha e digital;
- Garantia de 01 ano;
- Instalação, configuração e treinamento.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

328	1	UND	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	500.001.040

Descritivo completo:

Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass
Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class
Fabricante: Original Control ID
Modelo: Toda linha ID Class
Autonomia: 4 horas
Voltagem: 7,4v - 1000mAh
Nobreak fica interno no equipamento.
Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets.
Proteção contra descarga total da bateria.
Proteção contra a subtensão.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

329	3	UND	FONTE ATX 500W	500.001.206

Descritivo completo:

Fonte ATX 500W Real Certificada

Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500W (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com), bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações
REF: Corsair, Deepcool, Pichau, SuperFlower, XPG, MSI, Seasonic

Fonte Alimentação
- Compatibilidade: Padrão Atx
- Tensão Alimentação: 127/220 V
- Precisão: 99,95 PER
- Dimensões: 8,50 X 15 X 15 CM
- Modelo: Atx
- Aplicação: Informática
- Potência Nominal: 500 W
Código 487696
Classe 7409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

330	2	UND	BATERIA ESTACIONÁRIA	500.001.092

Descritivo completo:

Bateria estacionária
Bateria estacionaria Nobreak 12v 45ah.

Bateria Estacionária Alta Capacidade
- Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido
- Tensão Nominal: 12 V
- Capacidade Nominal: 45 AH
- Dimensões: Axlxp) 170 X 165 X 200 MM
- Aplicação: Nobreak 40kva Ottawa (Vlp)
- Tipo: Selada Vrla(Reguladas Por Válvulas)
- Capacidade Funcionamento: 10h 1,75vpc - 40ah/4,5a; 5h 1,75vpc - 38,7ah/7,74a
Código 435918
Classe 18982

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

331	1	UND	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	500.001.150

Descritivo completo:

Gravador digital de vídeo em rede 32 canais
Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1
Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265
Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud
Criptografia de áudio e vídeo (LGPD)
Suporte para dois HDs SATA
2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento)

REF: Intelbras NVD 1432

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

332	2	UND	CÂMERA SPEED DOME	500.001.142

Descritivo completo:

Câmera Speed Dome
Zoom óptico de 25X
Inteligência Artificial embarcada
Tecnologia Starlight
Resolução 2 megapixels (1080p)
Índice de proteção IP66
Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at)
Foco dinâmico automático
Autotracking
Alcance de IR de 100m
REF: Intelbras VIP 3225 SD IR IA

Câmera Vídeo De Segurança
- Tipo Sensor: Speed Dome
- Resolução Horizontal: 1920 MPX
- Resolução Vertical: 1080 MPX
Código 479532
Classe 15041

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

333	5	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:

Mouse com fio
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

Mouse Computador
- Tamanho: Padrão
- Sensor: Laser
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio
Código 457752
Classe5409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

334	4	UND	AP 3000 AX	500.001.033

Descritivo completo:

AP 3000 AX
Tecnologias Beamforming e OFDMA
Amplo alcance de até 350m²
Suporta até 256 usuários simultâneos
Tecnologia PoE para instalação otimizada: 802.3at
Gerenciamento Centralizado inMaster Cloud e interface Web
o Velocidade de até 2976 Mbps com tecnologia Dual Band AX

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

335	10	PCT	ABRAÇADEIRA NYLON	001.006.870

Descritivo completo:

ABRAÇADEIRA NYLON

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

336	10	PCT	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	449.005.364

Descritivo completo:

Abraçadeira de Nylon 30 cm (Pacote com 100 unidades cada);

Abraçadeira
Material: Náilon
Tipo: Com Ranhuras
Comprimento Total: 300 MM
Largura: 3,60 MM
Aplicação: Amarração De Cabos E Fios
Características Adicionais: Pacote 100 Un
Cor: Branca
Classe: 578
Código: 614213

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

337	5	UND	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	414.003.015

Descritivo completo:

REP - portaria 1510:
- Comunicação TCP-IP/USB;
- Leitor Biométrico para até 9.500 digitais;
- Guilhotina;
- Teclado;
- Bobina de até 300 metros;
- Registro Digital através teclado, cracha e digital;
- Garantia de 01 ano;
- Instalação, configuração e treinamento.

338	4	UND	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	500.001.040

Descritivo completo:

Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass
Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class
Fabricante: Original Control ID
Modelo: Toda linha ID Class
Autonomia: 4 horas
Voltagem: 7,4v - 1000mAh
Nobreak fica interno no equipamento.
Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets.
Proteção contra descarga total da bateria.
Proteção contra a subtensão.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

339	2	UND	ADAPTADOR USB PARA RJ45	500.001.188

Descritivo completo:

Adaptador de rede USB para RJ45

Adaptador de Rede USB 3.0 para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

340	4	UND	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	559.001.009

Descritivo completo:

Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

341	10	UND	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A	500.001.048

Descritivo completo:

Fonte de Alimentação 12,8V 1A
A fonte de alimentação multiuso é ideal para equipamentos que trabalhem em 12 Volts e 1 A, como câmeras CFTV, roteadores, videoporteiros e fitas LED, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W
REF: Intelbras AC/DC 12,8 Vdc 1ª EF 1201

Fonte Alimentação
- Corrente Alimentação: 1 A
- Tensão Alimentação: 90 A 260 VCA
- Tensão Saída: 12 VCC
- Corrente Saída: 1 A
- Aplicação: Câmera De Vigilância
- Tolerância: +/- 10 PER
- Frequência Nominal: 50/60 HZ
Código 448686
Classe 7709

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

342	5	UND	BATERIA CR2032.	500.001.052

Descritivo completo:

Bateria cr2032.
Bateria - computador
Tipo: lithium
Tensão alimentação: 3v
Aplicação: para setup (bios)
Modelo: cr-2032
Cartela com 5 unidades

Bateria Não Recarregável
- Tipo: Lithium
- Voltagem: 3 V
- Aplicação: Máquina Fotográfica
- Características Adicionais: Modelo Cr2032
Código 313931
Classe 3479

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

343	5	UND	SMART TV 50"	500.001.199

Descritivo completo:

SMART TV 50"

Especificações:
- Tamanho da tela: 50”
- Resolução: 3.840 x 2.160
- Tela Curva: Não
- Modelo: UHD 4K
- Frequência de painel: 60 Hz Características Smart
- NFC na TV: Não
- Tap View: Sim
- App para video chamada: Google Meet
- Multitela: Sim, até 2 conteúdos
- Music Wall: Não
- Suporte para câmera móvel: Não
- Modo Ambiente: Não
- Configuração facilitada: Sim
- Casting de app: Sim
- Wireless Dex: Não
- Web Service: Sim Conectividade
- HDMI:3 - USB: 2
- Entrada de Componente (Y,Pb,Pr): Não
- Ethernet (LAN): 1
- Entrada de componente (AV): Não
- Saída de Áudio Digital (Óptica): 1
- Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (Uso Normal para o Terrestre) / 0
- HDMI Quick Switch: Sim
- eARC: Sim - Wi Fi: Sim (WiFi5)
- Bluetooth: Sim (BT 5.2)
- Anynet+ (HDMI-CEC): Sim Alimentação e soluções Eco
- Alimentação de Energia: AC100-240V~ 50/60Hz - Consumo de Energia (Máximo): 145 W
- Sensor Ecológico: Sim

Obs: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

344	8	UND	SMART TV 65"	500.001.200

Descritivo completo:

SMART TV 65"

Especificações:
- Tipo de Painel LED
- Resolução em Pixel 3840*2160, (4K)
- Frequência 60 Hz
- HDR Sim (HDR10 / HLG)
- Dolby Vision Não
- Imax enhanced Não
- Outros Recursos Miracast PC
- Sistema Operacional Google TV
- Reconhecimento de Voz Sim, através do controle remoto (Google Assistant embutido em português)
- Comando de voz à distância Não
- Outros Assistentes Virtuais Não
- Entradas 1 Porta LAN, 3 HDMI, 1 USB, 1 Entrada AV (Áudio & Vídeo), 1 entrada RF para antena/cabo
- Wi-Fi Integrado Sim (Dual Band 2.4GHz/ 5GHz)
- Bluetooth Sim
- Chromecast Integrado Sim
- Dolby Atmos Não
- Soundbar Embutido Não
- Consumo de Energia 145W
- Consumo Stand by < 0,5 W
- Tensão de Alimentação 100-240V~ 50/60Hz
- Potência de Áudio 19W

OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

345	4	UND	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ	500.001.060

Descritivo completo:

CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ
Especificações:
Caixa bi-amplificada 200w rms (cada)
Woofer de 15 polegadas
Driver de titânio de 34mm
Crossover eletrônico
Amplificador classe AB
2 bandas de equalização
Resposta de Frequência (-3dB): 55Hz - 18kHz Impedância nominal: 8 Ohms
Entrada MIC balanceada com conectores XLR e P10
Entrada LINE com conectores XLR, RCA e P2 Reproduz arquivos MP3 através de porta USB/SD card
Comunicação via Bluetooth
Receptor de rádio FM
Saída MIX OUT através de conector XLR Comutação automática de voltagem
Rodízios incorporados ao gabinete para facilidade de transporte
Angulação adequada para monitor
2 Pontos para montagem fly

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

346	2	UND	CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS	500.001.278

Descritivo completo:

Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro

347	5	UND	CAIXA DE SOM	500.001.062

Descritivo completo:

Caixa de Som
Caixa de som portátil para notebook e pc, com conexão usb do tipo a, e plug p2 de 3,5 mm. Cor preta, sem luzes adicionais, exceto a que indica que está ligada. Potência mínima de 3w, que possua botão de on/off.

Caixa Som
- Potência: Por Canal 3 W
- Voltagem: 5 Vdc V
- Aplicação: Computador
- Características Adicionais: Áudio 2.0 Sáida Para Fone De Ouvido E Controle De

Código 449734
Classe 14249

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

348	3	UND	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	500.001.202

Descritivo completo:

Câmera Videoconferência Avançada

Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; USB 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C
REF: Logitech, Emeet

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

349	5	UND	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	500.001.204

Descritivo completo:

Filtro de Linha 08 Tomadas

Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.
REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin

A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

350	15	UND	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	500.001.205

Descritivo completo:

Filtro de Linha 05 Tomadas

Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante
REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin

A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

351	30	UND	FONTE ATX 500W	500.001.206

Descritivo completo:

Fonte ATX 500W Real Certificada

Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500W (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com), bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações
REF: Corsair, Deepcool, Pichau, SuperFlower, XPG, MSI, Seasonic

Fonte Alimentação
- Compatibilidade: Padrão Atx
- Tensão Alimentação: 127/220 V
- Precisão: 99,95 PER
- Dimensões: 8,50 X 15 X 15 CM
- Modelo: Atx
- Aplicação: Informática
- Potência Nominal: 500 W
Código 487696
Classe 7409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

352	5	UND	MEMÓRIA DDR3 8GB (DESKTOP)	500.001.072

Descritivo completo:

Memória DDR3 8GB (Desktop)
Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9.
Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair.

Pente De Memória
- Capacidade Memória: 8 GB
- Tipo: Ddr3
- Velocidade Barramento: 1.600 MHZ
- Padrão: Sdram
Código 434678
Classe 14256

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

353	5	UND	MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP)	500.001.208

Descritivo completo:

MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP)

Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior).
Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.

Pente De Memória
- Capacidade Memória: 8 GB
- Tipo: DDR4
- Velocidade Barramento: 3.200 MHZ
- Aplicação: Microcomputador
Código 486657
Classe 14256

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

354	5	UND	PLACA MÃE AM4	500.001.224

Descritivo completo:

Placa Mãe AM4

Especificações Mínimas Exigidas
Socket : AMD AM4
Chipset: Compatível com Socket (A300, A320, A520), B-series (B350, B450, B550), X-series (X370, X470, X570)
Compatibilidade: A Placa deverá vir já com as últimas atualizações de bios disponíveis da Fabricante para suportar Processadores da série AMD/Ryzen 1000 a 5000
Fator de forma: M-ATX
Suporte de memória: DDR4, Mínimo de 2 Slot (2*DIMM)
Slots de Expansão: 1 x PCIE3.0/4.0 x16 - 1 x PCIE3.0 x1
M.2 Slots: Mínimo de 1 - M.2 (NVME/SATA)
Portas SATA: 4 x SATA 3.0
Saídas de Vídeo: Mínimo de 2 Saídas (VGA,DVI,HDMI,Displayport) sendo elas ao menos 1 digital (HDMI e/ou Displayport)
USB 3.0/3.1/3.2: 2 USB 2.0: 4
LAN/Ethernet: Gigabit Ethernet 1G
BIOS: Do próprio fabricante do equipamento ou que tenha direitos de copyright sobre esse BIOS, Comprovação de compatibilidade UEFI através do site http://www.uefi.org/members;
VRM: Placa com dissipador de calor nativo (original do fabricante) na região de VRM da Placa Mãe
Ref: Asus, Asock, Msi, Gigabyte

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

355	5	UND	GABINETE BÁSICO	500.001.225

Descritivo completo:

Gabinete Básico ATX sem Fonte

Especificações mínimas (suporte):
- Frontal do tipo Mesh (vazado)
- Placa Mãe MICRO-ATX/ITX
- Fonte Suportada ATX
- Posição da Fonte: Superior ou Inferior
- Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1
- Placa VGA Máximo 250mm
- Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio
- 4 Slot de Expansão

Compatibilidade de fans (mínimas):
- Frente: 1x120mm (inclusa)
- Traseira: 1x120mm (inclusa)

REF: Cooler Master, Corsair, Cougar, Superframe, Mancer, Pichau, Rise Mode

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

356	5	UND	GABINETE AVANÇADO	500.001.226

Descritivo completo:

Gabinete Avançado ATX sem Fonte

Especificações mínimas (suporte):
- Tipo: Mid Tower
- Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário
- Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX
- Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio
- Compartimento de armazenamento: 2x 3.5" 2x 2.5"
- Slots PCI: 4

Suporte para fans:
- Frontal: 2x 120mm (inclusas)
- Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm
- Traseira: 1x 120mm

Suporte Water Cooler:
- Frontal: 1 x 240mm
- Superior: 1 x 240mm
- Traseira: 1x 120mm

Suporte cooler para processador:
- 160mm (Máx)

Suporte VGA:
- 330mm (Máx)
- Posição Fonte (PSU): Inferior c/ PSU Cover
- Filtro Anti-Poeira
- Tampa lateral: Vidro temperado

REF: Cooler Master, Corsair, Cougar, Superframe, Mancer, Pichau, Rise Mode

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

357	20	UND	MOUSE PAD	500.001.077

Descritivo completo:

Mouse Pad
Mouse Pad ergonômico com apoio para pulso. Material em espuma ou tecido emborrachado, e base com superfície aderente. Tamanho: 2,5 x 18,5 x 27 cm.

Mouse Pad
- Material: Espuma Dupla Flexível
- Comprimento: 28 CM
- Largura: 21 CM
- Espessura: 2,5 MM
- Características Adicionais: Apoio Para Punho, Com Peso Dosado Para Fixação E A
- Tipo: Ergonômico

Código 359651
Classe 240

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

358	2	UND	PROJETOR MULTIMÍDIA	500.001.082

Descritivo completo:

Projetor multimídia
Projetor multimídia de, no mínimo, 3300 ansi lumens Tecnologia 3lcd de 3 chips. O equipamento deverá produzir 3300 lumens tanto em luz branca quanto colorida. Deverá possuir resolução nativa xga (1024 x 768). O equipamento deverá suportar aspecto de imagem padrão de 4:3, devendo suportar também o aspecto 16:9 ou 16:10. O equipamento deverá possuir razão de contraste mínimo de 15.000:1. Permitir a relação de zoom digital de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá permitir a projeção de 30" e 350" a uma distância 0,84 a 10,34 metros. O equipamento deverá permitir o ajuste do efeito trapézio (keystone) – vertical/horizontal de +/- 30 graus. Deverá possuir, no mínimo, os seguintes conectores de entrada: 1x hdmi para reprodução de áudio e vídeo com qualidade hd. 1x usb-b. 1 saida para monitor. Deverá possuir uma saída de áudio com alto falantes de 2w. Deverá possuir uma interface 1x d-sub 15 pin para conexão com o computador. Permitir a relação de zoom ótico de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá possuir barra de segurança para trava kensington. A lâmpada do equipamento deverá ter duração de 12.000 horas no modo econômico e 6.000 horas no modo normal. A lâmpada deverá ser de, no máximo, 210w uhe. Tensão de alimentação bivolt - 100 - 240 vac +/- 10 por cento, 50/60 hz. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo de alimentação elétrica tripolar. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo hdmi. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) controle remoto - o controle remoto deverá vir acompanhado com, no mínimo, um jogo de pilhas aa ou aaa, ou bateria (quando aplicável), essenciais para o ideal funcionamento do mesmo com o equipamento após a instalação. Junto com o equipamento deverão ser entregues o manual de operação e guia de instalação do equipamento, ambos em português. Garantia de 36 (trinta e seis) meses para o equipamento e 90 (noventa) dias para lâmpada, original do fabricante no brasil.

REF: epson, acer, benq. Com qualidade igual ao superior a marcas mencionadas.

Projetor Multimídia
- Voltagem: Bivolt V
- Quantidade Entrada Rgb: 15 Pinos UN
- Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN
- Tipo Zoom: Digital
- Tipo: Teto E Mesa
- Luminosidade Mínima: 3.000 LM
- Tipo Projeção: Frontal/Retroprojeção/Teto
- Resolução: 1024 X 768

Código 475688
Classe 907

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

359	10	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:

Mouse com fio
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

Mouse Computador
- Tamanho: Padrão
- Sensor: Laser
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio

Código 457752
Classe5409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

360	10	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:

Teclado usb com fio
Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em angulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s).

Teclado Microcomputador
- Tipo: Padrão
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio

Código 451817
Classe 13510

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

361	5	UND	NOTEBOOK BÁSICO	462.001.216

Descritivo completo:

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS:
Placa Mãe e Microprocessador: - microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com freqüência turbo mínima de 4.5ghz, cache de 10mb, com arquitetura de 6 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 13.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 14 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 1.7 kg - fonte de 65w com luz de atividade. Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro;
- professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnóstico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante
- a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizações e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc;

A descrição do item NÃO se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal no link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

362	30	UND	HEADSET H390	500.001.113

Descritivo completo:

Headset H390 audio digital, em couro, USB, preto.

Fone Ouvido
- Tipo: Headset, Digital, Usb 2.0
- Comprimento Fio: 1,90 M
- Tipo Fone: Estéreo Acolchoado Com Anulador De Ruídos
- Características Adicionais: Plug And Play, Pivotagem Do Microfone 90°
- Tipo Microfone: Omnidirecional
Código 486309
Classe 7703

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

363	10	UND	MOCHILA PARA NOTEBOOK	500.001.235

Descritivo completo:

Mochila para Notebook
Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

364	10	UND	SUPORTE NOTEBOOK	500.001.238

Descritivo completo:

Suporte (Base) para Notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

365	5	UND	CABO DE REDE CAT 6	500.001.093

Descritivo completo:

Cabo de rede CAT 6
Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg.
REF: Nexans, Megatron, Furukawa, Mtp.
(Não aceitável cabo cftv)

Cabo Rede Computador
- Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen)
- Material Condutor: Cobre Nú
- Bitola Condutor: 23 AWG
- Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado
- Tipo Cabo: Utp 6
- Cor: Vermelha
- Padrão Cabeamento: Gigalan
- Categoria: 6
- Aplicação: Conexão De Rede
Código 469650
Classe 208

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

366	2	UND	CONECTOR RJ45	500.001.243

Descritivo completo:

Conector RJ45

Pote 100 peças conector EZ RJ45 macho CAT6 crimpa fácil furukawa com a logomarca sohoplus no conector.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

367	1	UND	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	500.001.168

Descritivo completo:

SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL
CPU: QCA9531
Contagem de núcleos da CPU: 1
Frequência nominal da CPU: 650 MHz
Chip de comutação modelo: 98DX3257
Dimensões: 297 x 443 x 44 mm
Licença: RouterOS 5
Sistema operacional: RouterOS v7 / SwitchOS
Tamanho da RAM: 64 MB
Tamanho de armazenamento: 16 MB
Tipo de armazenamento: FLASH
MTBF Aproximadamente: 200.000 horas a 25C
Temperatura ambiente testada: -20°C a 60°C
Alimentação:
Número de entradas CA: 2
Faixa de entrada CA: 100-240
Consumo máximo de energia: 60 W
Consumo máximo de energia sem acessórios: 50 W
Tipo de resfriamento: 3 Ventiladores
Ethernet:
Portas Ethernet 10/100: 1
Portas Ethernet 10/100/1000: 48
Fibra:
Portas SFP+: 4
Número de portas 40G QSFP+: 2
Periféricos:
Porta de console serial: RJ45
REF: MIKROTIK - CRS354-48G-4S+2Q+RM

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

368	2	UND	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	500.001.171

Descritivo completo:

Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP
2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede
Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).
REF: Intelbras S1018G-PA

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

369	20	UND	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	500.001.137

Descritivo completo:

Telefone sem fio digital
agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.

REF: Intelbras

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

370	5	UND	FITA DUPLA FACE	500.001.103

Descritivo completo:

FITA DUPLA FACE
Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m
REF: 3M

Fita Adesiva
- Material: Polietileno
- Tipo: Dupla Face
- Largura: 12 MM
- Comprimento: 20 M
- Espessura: 1 MM
- Cor: Incolor
Código 444288
Classe 18071

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

371	7	UND	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	584.001.042

Descritivo completo:

Impressora Multifuncional

Adicionais: Multifuncional Colorida
Código: 226
Classe: 7020

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

372	10	UND	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	500.001.133

Descritivo completo:

Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

373	10	UND	CANALETA 30X30MM	500.001.096

Descritivo completo:

Canaleta 30x30mm
Canaleta semiaberta 30x30mm 2 Metros cinza

Canaleta
- Material: Pvc - Cloreto De Polivinila
- Tipo: Aberta
- Cor: Cinza
- Características Adicionais: Com Tampa E Sem Divisória
- Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico
- Dimensões: 30 X 30 X 2000 MM

Código 471768
Classe 14260

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

374	20	UND	CANALETA 22X22MM	500.001.097

Descritivo completo:

Canaleta 22x22mm
Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

375	3	UND	GUIA DE CABOS	500.001.250

Descritivo completo:

Guia de Cabos

Tipo: Rack 19 1U
Cor: Preto

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

376	11	UND	COMPUTADOR COMPLETO	500.001.148

Descritivo completo:

COMPUTADOR COMPLETO
(CPU: 6 NÚCLEOS, 12 THREADS; MEMÓRIA: 8GB; SSD: 240GB; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 ORIGINAL, MONITOR 21,5:)
1. CARACTERÍSTICAS
1.1. Tipo de produto: Computador pronto para funcionamento
1.2. O conjunto é compatível entre seus diversos componentes de hardwares e softwares.
1.3. Sistema operacional: Windows 11 Pro (Original).
1.4. Deve ser entregue com sistema operacional e demais drivers de dispositivos instalados.
2. CARACTERÍSTICAS DO PROCESSADOR
2.1. Possui 6 núcleos físicos, 12 threads e 8MB de memória cache compartilhada.
2.2. A memória cache compartilhada refere-se exclusivamente ao cache destinado para atendimento a todos os núcleos da CPU.
2.3. A memória cache compartilhada será desconsiderada caso seja ofertado processador com núcleos físicos em quantidade superior à da exigência.
2.4. Frequência de memória RAM suportada: 3200 MHz. 2.5. Possui recursos gráficos integrado para o processamento de imagens.
3. CARACTERÍSTICAS DA PLACA MÃE
3.1. Possui arquitetura de memória dual channel. 3.2. Possui 2 sockets DDR4 DIMM com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado.
3.3. Possui conector M.2 com suporte a modo PCI-E 3.0.
3.4. Possui saídas de vídeos HDMI e VGA.
3.5. Possui conectores de áudio.
3.6. Possui 4 conectores SATA 6Gb/s.
3.7. Possui no painel traseiro 6 portas USB, sendo 2 com taxa de transferência de no mínimo 4,8Gb/s.
3.8. Possui 1 porta Gigabit Ethernet.
3.9. Possui 1 slot PCIe 3.0 x16. 3.10. Possui 1 slot PCIe 3.0 x1.
4. CARACTERÍSTICAS DA MEMÓRIA RAM
4.1. Tipo de memória: DDR4 com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 4.2. Capacidade: 8GB (1 x 8GB).
5. CARACTERÍSTICAS DO ARMAZENAMENTO M.2
5.1. Tipo: SSD M.2. 5.2. Interface de comunicação: PCIe NVMe.
5.3. Capacidade de armazenamento mínima: 240GB (1 x 240GB).
6. FONTE
6.1. Tipo: Fonte ATX. 6.2.
Potência mínima: 350 Watts.
6.3. Bivolt automático.
6.4. Possui selo de eficiência energética 80 Plus Bronze.
6.5. Possui chave liga/desliga.
6.6. Conectores SATA: 4.
7. CARACTERÍSTICAS DO GABINETE
7.1. Formato: Gabinete ATX vertical.
7.2. Cor predominante: Preto.
7.3. Possui no mínimo 4 slots de expansão na parte traseira.
7.4. Suporta placas com espelho de perfil alto. 7.5. Possui conexões de áudio na parte frontal. 7.6. Possui conexão USB 3.0 na parte frontal. 7.7. Possui botão de liga/desliga e botão de reset.
7.8. Possui indicadores de funcionamento do computador.
7.9. Chassi confeccionado em aço.
8. ACESSÓRIOS INCLUÍDOS
8.1. Teclado: Cor predominante preta, conexão USB, padrão ABNT2, com no mínimo 104 teclas e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento.
8.2. Mouse: Cor predominante preta, conexão USB, tipo óptico, resolução de 1000 DPI, 3 botões e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento.
8.3. Cabo de força tripolar no padrão NBR14136. 8.4. Mouse Pad com apoio de pulso, de cor sólida escura, sem logo ou descrições do fabricante.
8.5. Caixa de som: Caixinha de Som 3w USB P2.
9.MONITOR “21,5”
Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort,VGA,HDMI
Suportar interface VESA
Não é aceitável qualquer suporte adaptado

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

377	10	UND	MONITOR “21,5”	500.001.158

Descritivo completo:

MONITOR “21,5”
Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort, VGA, HDMI
Suportar interface VESA
Não é aceitável qualquer suporte adaptado

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

378	2	UND	SMARTPHONE	500.001.254

Descritivo completo:

Smartphone

Sistema operacional: Android 15 ou superior
Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core
Memória RAM mínima: 4 GB
Memória de armazenamento mínima: 128GB
Resolução mínima tela: 1600x720 pixels
Câmera principal mínima: 50 mp
Câmera frontal: 16 mp ou superior
Vídeo resolução: 4K (2160p)

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

379	10	KIT	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	500.001.255

Descritivo completo:

KIT PLACA MÃE AM4 (completo)

1. Placa-mãe:
Compatível com o processador ofertado.
Formato: ATX ou micro-ATX.
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica.
Especificações mínimas:
1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior.
4 portas USB traseiras (mínimo).
1 porta HDMI ou DisplayPort.
1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet.
BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido.
Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante.
Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos:
- Possuir fabricante claramente identificado;
- Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante;
- Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante;
- Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante;
- Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente.

Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições:
- Placas de natureza genérica;
- Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados;
- Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante;
- Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública;
- Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante.

2. Processador:
Compatível com a placa-mãe ofertada.
Especificações mínimas:
6 núcleos (cores)
12 threads.
Possuir Vídeo Integrado
Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante.

3. Memória RAM:
Capacidade mínima: 8 GB
Frequência:
DDR4: 3200 MHz ou superior.
Tecnologia: DDR4, conforme compatibilidade da placa-mãe.
A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB).
Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.
Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.

4. SSD:
Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.
Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima.
Desempenho mínimo para NVMe:
Leitura sequencial = 1500 MB/s.
Gravação sequencial = 1000 MB/s.
Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

380	8	UND	PENDRIVE 64GB	500.001.257

Descritivo completo:

Pendrive 64GB

1. Capacidade de Armazenamento
Capacidade mínima: 64 GB.

2. Interfaces e Conectividade
O pendrive deve possuir duas interfaces físicas integradas:

USB Tipo A (retrato tradicional).
USB Tipo C (padrão reversível moderno).

Padrão de comunicação:
USB 3.1, USB 3.2 ou superior (aceita-se retrocompatibilidade com USB 2.0).

Deve ser Plug and Play, sem necessidade de drivers adicionais.

3. Desempenho
Velocidade mínima de leitura: 90 MB/s ou superior.
Velocidade mínima de gravação: 20 MB/s ou superior.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

381	5	UND	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	500.001.107

Descritivo completo:

Fonte para Relógio de Ponto Control iD
Fonte 9V 3ª

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

382	5	PCT	ABRAÇADEIRA NYLON	001.006.876

Descritivo completo:

ABRAÇADEIRA NYLON

383	5	PCT	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	449.005.364

Descritivo completo:

Abraçadeira de Nylon 30 cm (Pacote com 100 unidades cada);

Abraçadeira
Material: Náilon
Tipo: Com Ranhuras
Comprimento Total: 300 MM
Largura: 3,60 MM
Aplicação: Amarração De Cabos E Fios
Características Adicionais: Pacote 100 Un
Cor: Branca
Classe: 578
Código: 614213

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

384	3	UND	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	559.001.009

Descritivo completo:

Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg

385	2	UND	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	500.001.204

Descritivo completo:

Filtro de Linha 08 Tomadas

Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.
REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin

A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

386	10	UND	MOUSE PAD	500.001.077

Descritivo completo:

Mouse Pad
Mouse Pad ergonômico com apoio para pulso. Material em espuma ou tecido emborrachado, e base com superfície aderente. Tamanho: 2,5 x 18,5 x 27 cm.

Mouse Pad
- Material: Espuma Dupla Flexível
- Comprimento: 28 CM
- Largura: 21 CM
- Espessura: 2,5 MM
- Características Adicionais: Apoio Para Punho, Com Peso Dosado Para Fixação E A
- Tipo: Ergonômico
Código 359651
Classe 240

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

387	3	KIT	TECLADO E MOUSE SEM FIO	500.001.233

Descritivo completo:

Kit Teclado e Mouse Sem Fio

Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com Windows e macOS 9.0 ou superior, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

388	3	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:

Mouse com fio
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

Mouse Computador
- Tamanho: Padrão
- Sensor: Laser
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio
Código 457752
Classe5409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

389	3	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:

Teclado usb com fio
Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em angulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s).

Teclado Microcomputador
- Tipo: Padrão
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio

Código 451817
Classe 13510

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

390	3	UND	FITA DUPLA FACE	500.001.103

Descritivo completo:

FITA DUPLA FACE
Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m
REF: 3M

Fita Adesiva
- Material: Polietileno
- Tipo: Dupla Face
- Largura: 12 MM
- Comprimento: 20 M
- Espessura: 1 MM
- Cor: Incolor
Código 444288
Classe 18071

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

391	1	UND	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	500.001.121

Descritivo completo:

NOBREAK SENOIDAL 1500VA
No-break com onda senoidal pura, entrada bivolt automático e saída bivolt 115/220 v~
8 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 2 tomadas de 20A)
Fusível rearmável
Botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários.
Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL).
Proteções para a carga
Queda de rede (Blackout)
Ruído de rede elétrica
Sobretensão de rede elétrica
Subtensão de rede elétrica
Surtos de tensão na rede
Correção de variação da rede elétrica por degrau

REF: SMS

Estabilizador Tensão
- Tensão Alimentação Entrada: 115/127/220 V
- Características Adicionais: Mínimo De Conexões De Saída: 5,,Tomadas Nbr 14136
- Tipo: Nobreak Senoidal
- Tensão Saída: 115 V
- Fator Potência: 0,5
- Capacidade Nominal: 1500 VA
- Tipo Onda: Senoidal
Código 614404
Classe 7068

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

392	1	UND	COMPUTADOR COMPLETO	500.001.148

Descritivo completo:

COMPUTADOR COMPLETO
(CPU: 6 NÚCLEOS, 12 THREADS; MEMÓRIA: 8GB; SSD: 240GB; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 ORIGINAL, MONITOR 21,5:)
1. CARACTERÍSTICAS
1.1. Tipo de produto: Computador pronto para funcionamento
1.2. O conjunto é compatível entre seus diversos componentes de hardwares e softwares.
1.3. Sistema operacional: Windows 11 Pro (Original).
1.4. Deve ser entregue com sistema operacional e demais drivers de dispositivos instalados.
2. CARACTERÍSTICAS DO PROCESSADOR
2.1. Possui 6 núcleos físicos, 12 threads e 8MB de memória cache compartilhada.
2.2. A memória cache compartilhada refere-se exclusivamente ao cache destinado para atendimento a todos os núcleos da CPU.
2.3. A memória cache compartilhada será desconsiderada caso seja ofertado processador com núcleos físicos em quantidade superior à da exigência.
2.4. Frequência de memória RAM suportada: 3200 MHz. 2.5. Possui recursos gráficos integrado para o processamento de imagens.
3. CARACTERÍSTICAS DA PLACA MÃE
3.1. Possui arquitetura de memória dual channel. 3.2. Possui 2 sockets DDR4 DIMM com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado.
3.3. Possui conector M.2 com suporte a modo PCI-E 3.0.
3.4. Possui saídas de vídeos HDMI e VGA.
3.5. Possui conectores de áudio.
3.6. Possui 4 conectores SATA 6Gb/s.
3.7. Possui no painel traseiro 6 portas USB, sendo 2 com taxa de transferência de no mínimo 4,8Gb/s.
3.8. Possui 1 porta Gigabit Ethernet.
3.9. Possui 1 slot PCIe 3.0 x16. 3.10. Possui 1 slot PCIe 3.0 x1.
4. CARACTERÍSTICAS DA MEMÓRIA RAM
4.1. Tipo de memória: DDR4 com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 4.2. Capacidade: 8GB (1 x 8GB).
5. CARACTERÍSTICAS DO ARMAZENAMENTO M.2
5.1. Tipo: SSD M.2. 5.2. Interface de comunicação: PCIe NVMe.
5.3. Capacidade de armazenamento mínima: 240GB (1 x 240GB).
6. FONTE
6.1. Tipo: Fonte ATX. 6.2.
Potência mínima: 350 Watts.
6.3. Bivolt automático.
6.4. Possui selo de eficiência energética 80 Plus Bronze.
6.5. Possui chave liga/desliga.
6.6. Conectores SATA: 4.
7. CARACTERÍSTICAS DO GABINETE
7.1. Formato: Gabinete ATX vertical.
7.2. Cor predominante: Preto.
7.3. Possui no mínimo 4 slots de expansão na parte traseira.
7.4. Suporta placas com espelho de perfil alto. 7.5. Possui conexões de áudio na parte frontal. 7.6. Possui conexão USB 3.0 na parte frontal. 7.7. Possui botão de liga/desliga e botão de reset.
7.8. Possui indicadores de funcionamento do computador.
7.9. Chassi confeccionado em aço.
8. ACESSÓRIOS INCLUÍDOS
8.1. Teclado: Cor predominante preta, conexão USB, padrão ABNT2, com no mínimo 104 teclas e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento.
8.2. Mouse: Cor predominante preta, conexão USB, tipo óptico, resolução de 1000 DPI, 3 botões e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento.
8.3. Cabo de força tripolar no padrão NBR14136. 8.4. Mouse Pad com apoio de pulso, de cor sólida escura, sem logo ou descrições do fabricante.
8.5. Caixa de som: Caixinha de Som 3w USB P2.
9.MONITOR “21,5”
Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort,VGA,HDMI
Suportar interface VESA
Não é aceitável qualquer suporte adaptado

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

393	2	UND	MONITOR “21,5”	500.001.158

Descritivo completo:

MONITOR “21,5”
Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort, VGA, HDMI
Suportar interface VESA
Não é aceitável qualquer suporte adaptado

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

394	2	UND	CAIXA DE SOM	500.001.062

Descritivo completo:

Caixa de Som
Caixa de som portátil para notebook e pc, com conexão usb do tipo a, e plug p2 de 3,5 mm. Cor preta, sem luzes adicionais, exceto a que indica que está ligada. Potência mínima de 3w, que possua botão de on/off.

Caixa Som
- Potência: Por Canal 3 W
- Voltagem: 5 Vdc V
- Aplicação: Computador
- Características Adicionais: Áudio 2.0 Sáida Para Fone De Ouvido E Controle De

Código 449734
Classe 14249

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

395	4	UND	MOUSE PAD	500.001.077

Descritivo completo:

Mouse Pad
Mouse Pad ergonômico com apoio para pulso. Material em espuma ou tecido emborrachado, e base com superfície aderente. Tamanho: 2,5 x 18,5 x 27 cm.

Mouse Pad
- Material: Espuma Dupla Flexível
- Comprimento: 28 CM
- Largura: 21 CM
- Espessura: 2,5 MM
- Características Adicionais: Apoio Para Punho, Com Peso Dosado Para Fixação E A
- Tipo: Ergonômico
Código 359651
Classe 240

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

396	2	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:

Mouse com fio
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

Mouse Computador
- Tamanho: Padrão
- Sensor: Laser
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio
Código 457752
Classe5409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

397	2	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:

Teclado usb com fio
Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em angulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s).

Teclado Microcomputador
- Tipo: Padrão
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio

Código 451817
Classe 13510

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

398	2	KIT	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	500.001.255

Descritivo completo:

KIT PLACA MÃE AM4 (completo)

1. Placa-mãe:
Compatível com o processador ofertado.
Formato: ATX ou micro-ATX.
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica.
Especificações mínimas:
1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior.
4 portas USB traseiras (mínimo).
1 porta HDMI ou DisplayPort.
1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet.
BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido.
Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante.
Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos:
- Possuir fabricante claramente identificado;
- Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante;
- Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante;
- Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante;
- Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente.

Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições:
- Placas de natureza genérica;
- Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados;
- Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante;
- Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública;
- Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante.

2. Processador:
Compatível com a placa-mãe ofertada.
Especificações mínimas:
6 núcleos (cores)
12 threads.
Possuir Vídeo Integrado
Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante.

3. Memória RAM:
Capacidade mínima: 8 GB
Frequência:
DDR4: 3200 MHz ou superior.
Tecnologia: DDR4, conforme compatibilidade da placa-mãe.
A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB).
Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.
Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.

4. SSD:
Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.
Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima.
Desempenho mínimo para NVMe:
Leitura sequencial = 1500 MB/s.
Gravação sequencial = 1000 MB/s.
Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

399	4	KIT	TECLADO E MOUSE SEM FIO	500.001.233

Descritivo completo:

Kit Teclado e Mouse Sem Fio

Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com Windows e macOS 9.0 ou superior, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

400	4	UND	MONITOR “21,5”	500.001.158

Descritivo completo:

MONITOR “21,5”
Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort, VGA, HDMI
Suportar interface VESA
Não é aceitável qualquer suporte adaptado

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

401	2	UND	ADAPTADOR USB PARA VGA	500.001.043

Descritivo completo:

Adaptador Usb para Vga
O adaptador de exibição USB 3.0 para VGA permite que um monitor VGA padrão seja conectado a um computador Windows através de uma conexão USB 3.0/2.0.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

402	3	UND	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	559.001.009

Descritivo completo:

Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg

403	1	UND	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	500.001.203

Descritivo completo:

Câmera videoconferência Básica

Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.
REF: Logitech, Emeet

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

404	5	UND	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	500.001.205

Descritivo completo:

Filtro de Linha 05 Tomadas

Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante
REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin

A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

405	4	UND	SSD 240GB SATA	500.001.231

Descritivo completo:

SSD 240GB SATA

Tipo: SATA III.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.

Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima.
Desempenho mínimo para SSD SATA:
Leitura sequencial = 500 MB/s.
Gravação sequencial = 450 MB/s.
REF: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas.

Disco Magnético
- Memória: 240 GB
- Velocidade Transferência: 6.0 GB/S
- Aplicação: Informática
- Tamanho: 2.5 POL
- Modelo: Ssd
- Características Adicionais: Memória Nand Flash, Trim/Smart, Windows Xp/Vista/7
Interface: Sata III
Código 404518
Classe 216

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

406	5	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:

Mouse com fio
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

Mouse Computador
- Tamanho: Padrão
- Sensor: Laser
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio
Código 457752
Classe5409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

407	5	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:

Teclado usb com fio
Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em angulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s).

Teclado Microcomputador
- Tipo: Padrão
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio

Código 451817
Classe 13510

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

408	1	UND	CABO DE REDE CAT 6	500.001.093

Descritivo completo:

Cabo de rede CAT 6
Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg.
REF: Nexans, Megatron, Furukawa, Mtp.
(Não aceitável cabo cftv)

Cabo Rede Computador
- Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen)
- Material Condutor: Cobre Nú
- Bitola Condutor: 23 AWG
- Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado
- Tipo Cabo: Utp 6
- Cor: Vermelha
- Padrão Cabeamento: Gigalan
- Categoria: 6
- Aplicação: Conexão De Rede

Código 469650
Classe 208

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

409	1	UND	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	559.001.009

Descritivo completo:

Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg

410	1	UND	BATERIA CR2032.	500.001.052

Descritivo completo:

Bateria cr2032.
Bateria - computador
Tipo: lithium
Tensão alimentação: 3v
Aplicação: para setup (bios)
Modelo: cr-2032
Cartela com 5 unidades

Bateria Não Recarregável
- Tipo: Lithium
- Voltagem: 3 V
- Aplicação: Máquina Fotográfica
- Características Adicionais: Modelo Cr2032

Código 313931
Classe 3479

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

411	3	UND	CAIXA DE SOM	500.001.062

Descritivo completo:

Caixa de Som
Caixa de som portátil para notebook e pc, com conexão usb do tipo a, e plug p2 de 3,5 mm. Cor preta, sem luzes adicionais, exceto a que indica que está ligada. Potência mínima de 3w, que possua botão de on/off.

Caixa Som
- Potência: Por Canal 3 W
- Voltagem: 5 Vdc V
- Aplicação: Computador
- Características Adicionais: Áudio 2.0 Sáida Para Fone De Ouvido E Controle De

Código 449734
Classe 14249

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

412	2	UND	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	500.001.203

Descritivo completo:

Câmera videoconferência Básica

Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.
REF: Logitech, Emeet

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

413	5	UND	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	500.001.205

Descritivo completo:

Filtro de Linha 05 Tomadas

Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante
REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin

A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

414	4	UND	FONTE ATX 500W	500.001.206

Descritivo completo:

Fonte ATX 500W Real Certificada

Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500W (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com), bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações
REF: Corsair, Deepcool, Pichau, SuperFlower, XPG, MSI, Seasonic

Fonte Alimentação
- Compatibilidade: Padrão Atx
- Tensão Alimentação: 127/220 V
- Precisão: 99,95 PER
- Dimensões: 8,50 X 15 X 15 CM
- Modelo: Atx
- Aplicação: Informática
- Potência Nominal: 500 W
Código 487696
Classe 7409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

415	6	UND	SSD 240GB SATA	500.001.231

Descritivo completo:

SSD 240GB SATA

Tipo: SATA III.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.

Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima.
Desempenho mínimo para SSD SATA:
Leitura sequencial = 500 MB/s.
Gravação sequencial = 450 MB/s.
REF: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas.

Disco Magnético
- Memória: 240 GB
- Velocidade Transferência: 6.0 GB/S
- Aplicação: Informática
- Tamanho: 2.5 POL
- Modelo: Ssd
- Características Adicionais: Memória Nand Flash, Trim/Smart, Windows Xp/Vista/7
Interface: Sata III
Código 404518
Classe 216

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

416	1	KIT	TECLADO E MOUSE SEM FIO	500.001.233

Descritivo completo:

Kit Teclado e Mouse Sem Fio

Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com Windows e macOS 9.0 ou superior, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

417	2	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:

Teclado usb com fio
Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em angulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s).

Teclado Microcomputador
- Tipo: Padrão
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio

Código 451817
Classe 13510

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

418	1	UND	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	500.001.160

Descritivo completo:

Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador:
-microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com frequência turbo mínima de 4.7ghz, cache de 12mb, com arquitetura de 10 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 15.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site. Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 15 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 2.6 kg - fonte de 65w com luz de atividade.
Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro; - professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnostico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica;
- os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizaçãoes e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc;

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

419	3	UND	HEADSET H390	500.001.113

Descritivo completo:

Headset H390 audio digital, em couro, USB, preto.

Fone Ouvido
- Tipo: Headset, Digital, Usb 2.0
- Comprimento Fio: 1,90 M
- Tipo Fone: Estéreo Acolchoado Com Anulador De Ruídos
- Características Adicionais: Plug And Play, Pivotagem Do Microfone 90°
- Tipo Microfone: Omnidirecional
Código 486309
Classe 7703

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

420	2	UND	MOCHILA PARA NOTEBOOK	500.001.235

Descritivo completo:

Mochila para Notebook
Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

421	2	UND	SUPORTE NOTEBOOK	500.001.238

Descritivo completo:

Suporte (Base) para Notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

422	1	UND	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	500.001.111

Descritivo completo:

Hd externo 2 TB USB 3.0

Disco Magnético
- Memória: 2 TB.
- Aplicação: Uso Externo
- Modelo: Ssd
- Características Adicionais: Compatível Com Usb 3.1
Código 482667
Classe 216

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

423	3	UND	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	500.001.137

Descritivo completo:

Telefone sem fio digital
agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.

REF: Intelbras

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

424	4	UND	MONITOR “21,5”	500.001.158

Descritivo completo:

MONITOR “21,5”
Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort, VGA, HDMI
Suportar interface VESA
Não é aceitável qualquer suporte adaptado

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

425	2	KIT	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	500.001.255

Descritivo completo:

KIT PLACA MÃE AM4 (completo)

1. Placa-mãe:
Compatível com o processador ofertado.
Formato: ATX ou micro-ATX.
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica.
Especificações mínimas:
1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior.
4 portas USB traseiras (mínimo).
1 porta HDMI ou DisplayPort.
1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet.
BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido.
Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante.
Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos:
- Possuir fabricante claramente identificado;
- Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante;
- Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante;
- Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante;
- Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente.

Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições:
- Placas de natureza genérica;
- Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados;
- Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante;
- Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública;
- Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante.

2. Processador:
Compatível com a placa-mãe ofertada.
Especificações mínimas:
6 núcleos (cores)
12 threads.
Possuir Vídeo Integrado
Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante.

3. Memória RAM:
Capacidade mínima: 8 GB
Frequência:
DDR4: 3200 MHz ou superior.
Tecnologia: DDR4, conforme compatibilidade da placa-mãe.
A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB).
Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.
Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.

4. SSD:
Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.
Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima.
Desempenho mínimo para NVMe:
Leitura sequencial = 1500 MB/s.
Gravação sequencial = 1000 MB/s.
Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

426	1	KIT	PLACA MÃE AM5 (COMPLETO)	500.001.256

Descritivo completo:

KIT PLACA MÃE AM5 (completo)

1. Placa-mãe:
Compatível com o processador ofertado.
Formato: ATX ou micro-ATX.
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica.
Especificações mínimas:
Mínimo 2 slots DDR5.
1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior.
4 portas USB traseiras (mínimo).
1 porta HDMI ou DisplayPort.
1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet.
BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido.
Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante.
Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos:
- Possuir fabricante claramente identificado;
- Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante;
- Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante;
- Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante;
- Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente.

Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições:
- Placas de natureza genérica;
- Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados;
- Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante;
- Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública;
- Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante.

2. Processador:
Compatível com a placa-mãe ofertada.
Especificações mínimas:
6 núcleos (cores).
12 threads.
Possuir Vídeo Integrado
Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante.

3. Memória RAM:
Capacidade mínima: 8 GB
Frequência:
DDR5: 4800 MHz ou superior.
Tecnologia: DDR5, conforme compatibilidade da placa-mãe.
A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB).
Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.
Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.

4. SSD:
Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.
Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima.
Desempenho mínimo para NVMe:
Leitura sequencial = 1500 MB/s.
Gravação sequencial = 1000 MB/s.
Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

427	1	UND	ADAPTADOR USB PARA RJ45	500.001.188

Descritivo completo:

Adaptador de rede USB para RJ45

Adaptador de Rede USB 3.0 para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

428	2	UND	CAIXA DE SOM	500.001.062

Descritivo completo:

Caixa de Som
Caixa de som portátil para notebook e pc, com conexão usb do tipo a, e plug p2 de 3,5 mm. Cor preta, sem luzes adicionais, exceto a que indica que está ligada. Potência mínima de 3w, que possua botão de on/off.

Caixa Som
- Potência: Por Canal 3 W
- Voltagem: 5 Vdc V
- Aplicação: Computador
- Características Adicionais: Áudio 2.0 Sáida Para Fone De Ouvido E Controle De

Código 449734
Classe 14249

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

429	1	UND	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	500.001.205

Descritivo completo:

Filtro de Linha 05 Tomadas

Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante
REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin

A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

430	4	UND	MOUSE PAD	500.001.077

Descritivo completo:

Mouse Pad
Mouse Pad ergonômico com apoio para pulso. Material em espuma ou tecido emborrachado, e base com superfície aderente. Tamanho: 2,5 x 18,5 x 27 cm.

Mouse Pad
- Material: Espuma Dupla Flexível
- Comprimento: 28 CM
- Largura: 21 CM
- Espessura: 2,5 MM
- Características Adicionais: Apoio Para Punho, Com Peso Dosado Para Fixação E A
- Tipo: Ergonômico
Código 359651
Classe 240

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

431	1	KIT	TECLADO E MOUSE SEM FIO	500.001.233

Descritivo completo:

Kit Teclado e Mouse Sem Fio

Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com Windows e macOS 9.0 ou superior, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

432	2	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:

Mouse com fio
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

Mouse Computador
- Tamanho: Padrão
- Sensor: Laser
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio
Código 457752
Classe5409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

433	3	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:

Teclado usb com fio
Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em angulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s).

Teclado Microcomputador
- Tipo: Padrão
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio

Código 451817
Classe 13510

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

434	1	UND	MOCHILA PARA NOTEBOOK	500.001.235

Descritivo completo:

Mochila para Notebook
Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

435	1	UND	MICROFONE SEM FIO	500.001.267

Descritivo completo:

Microfone Sem Fio

(kit auditório)
Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 KHz,
Aplicação: Sistema De Som
Tipo Receptor: 2 Antenas
Alcance: 90M
Alimentação Externa Receptor: 110/220 V
Tipo: Sem Fio
Características Adicionais: UHF Ajustável, 100 M
Alimentação: Bateria

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

436	1	UND	AP 3000 AX	500.001.033

Descritivo completo:

AP 3000 AX
Tecnologias Beamforming e OFDMA
Amplo alcance de até 350m²
Suporta até 256 usuários simultâneos
Tecnologia PoE para instalação otimizada: 802.3at
Gerenciamento Centralizado inMaster Cloud e interface Web
o Velocidade de até 2976 Mbps com tecnologia Dual Band AX

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

437	1	UND	RELÓGIO DE PONTO COM RECONHECIMENTO FACIAL	500.001.181

Descritivo completo:

Relógio de Ponto com Reconhecimento Facial

Identificação: Reconhecimento facial, cartão de proximidade (RFID) e/ou senha.
Capacidade: Até 10.000 faces cadastradas; Até 200.000 registros offline; Suporte a até 10.000 usuários.
Reconhecimento facial: Realizado em menos de 1 segundo, com alta taxa de acerto mesmo em diferentes condições de iluminação.
Display: Tela touchscreen colorida de 5 polegadas ou superior, interface intuitiva e multilíngue.
Câmera: Infravermelha dupla, com detecção de vivacidade anti-fraude (evita uso de fotos ou vídeos).
Conectividade: Ethernet (TCP/IP); Wi-Fi integrado; USB para exportação/importação deCom; Comunicação opcional via 4G (dependendo do modelo).
Compatibilidade: Integrado a softwares de controle de ponto e folha de pagamento (Ex: iD.Cloud, Secullum, Dimep, Henry, Ahgora, etc).
Portaria 671/2021: Equipamento homologado como REP-P (Registrador Eletrônico de Ponto por Programa).
Alimentação: 12 VDC (fonte bivolt automática).
Gabinete: Estrutura robusta em ABS de alta resistência, com fixação mural.
Relógio interno: Mantém horário com precisão, mesmo em ausência de energia (bateria intrna).
Segurança: Armazenamento grafado; Sis; Sistema operacional embarcado Linux ouequivalente; Detecção de tentativas de violação física.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

438	1	UND	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	500.001.040

Descritivo completo:

Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass
Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class
Fabricante: Original Control ID
Modelo: Toda linha ID Class
Autonomia: 4 horas
Voltagem: 7,4v - 1000mAh
Nobreak fica interno no equipamento.
Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets.
Proteção contra descarga total da bateria.
Proteção contra a subtensão.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

439	2	UND	ADAPTADOR USB PARA VGA	500.001.043

Descritivo completo:

Adaptador Usb para Vga
O adaptador de exibição USB 3.0 para VGA permite que um monitor VGA padrão seja conectado a um computador Windows através de uma conexão USB 3.0/2.0.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

440	1	UND	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA VGA 15 PINOS FÊMEA	559.001.007

Descritivo completo:

Possibilita a conversão da Saída HDMI para uma Entrada VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma Saída HDMI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor.
Função: Converter uma Saída HDMI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

441	1	UND	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	500.001.189

Descritivo completo:

Adaptador HUB USB em USB-C

Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF para MacBook, Windows, Chromebook, Notebook, Tablet e Celular
Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit
Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

442	1	UND	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ	500.001.060

Descritivo completo:

CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ
Especificações:
Caixa bi-amplificada 200w rms (cada)
Woofer de 15 polegadas
Driver de titânio de 34mm
Crossover eletrônico
Amplificador classe AB
2 bandas de equalização
Resposta de Frequência (-3dB): 55Hz - 18kHz Impedância nominal: 8 Ohms
Entrada MIC balanceada com conectores XLR e P10
Entrada LINE com conectores XLR, RCA e P2 Reproduz arquivos MP3 através de porta USB/SD card
Comunicação via Bluetooth
Receptor de rádio FM
Saída MIX OUT através de conector XLR Comutação automática de voltagem
Rodízios incorporados ao gabinete para facilidade de transporte
Angulação adequada para monitor
2 Pontos para montagem fly

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

443	1	UND	CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS	500.001.278

Descritivo completo:

Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro

444	2	UND	CAIXA DE SOM	500.001.062

Descritivo completo:

Caixa de Som
Caixa de som portátil para notebook e pc, com conexão usb do tipo a, e plug p2 de 3,5 mm. Cor preta, sem luzes adicionais, exceto a que indica que está ligada. Potência mínima de 3w, que possua botão de on/off.

Caixa Som
- Potência: Por Canal 3 W
- Voltagem: 5 Vdc V
- Aplicação: Computador
- Características Adicionais: Áudio 2.0 Sáida Para Fone De Ouvido E Controle De

Código 449734
Classe 14249

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

445	1	UND	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	500.001.203

Descritivo completo:

Câmera videoconferência Básica

Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.
REF: Logitech, Emeet

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

446	1	UND	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	500.001.204

Descritivo completo:

Filtro de Linha 08 Tomadas

Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.
REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin

A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

447	3	UND	FONTE ATX 500W	500.001.206

Descritivo completo:

Fonte ATX 500W Real Certificada

Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500W (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com), bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações
REF: Corsair, Deepcool, Pichau, SuperFlower, XPG, MSI, Seasonic

Fonte Alimentação
- Compatibilidade: Padrão Atx
- Tensão Alimentação: 127/220 V
- Precisão: 99,95 PER
- Dimensões: 8,50 X 15 X 15 CM
- Modelo: Atx
- Aplicação: Informática
- Potência Nominal: 500 W
Código 487696
Classe 7409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

448	1	UND	MEMÓRIA DDR3L 8GB (SODIMM)	500.001.207

Descritivo completo:

Memória DDR3L 8GB (SODIMM)

Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8GB, DDR3, com frequência 160 0mhz ou superior, CL9 mínimo (cas latency), Tensão de 1,35V.
Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

449	1	UND	AP AC OUTDOOR	500.001.176

Descritivo completo:

AP AC Outdoor Wi-Fi 6

Tecnologia de comunicações sem fio: padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz.
Taxa de transmissão nominal mínima de 2.976 Mbps (aproximadamente) combinando 2,4 GHz + 5 GHz.
Suporte para, no mínimo, 256 usuários conectados simultaneamente.
Alcance de cobertura para área externa de, no mínimo, 350 m² em condição típica de instalação.
Proteção contra intempéries para uso externo: índice mínimo de proteção IP67 (resistente à poeira e à água) ou equivalente.
Suporte a instalação com alimentação via PoE (Power over Ethernet), compatível com padrão IEEE 802.3at ou equivalente, para facilitar instalação em postes/torres externas.
Funções avançadas de rádio: tecnologias como Beamforming, OFDMA, BSS Coloring para eficiência e mitigação de interferências em ambientes de alta densidade.
Interface de rede com, no mínimo, 1 porta RJ-45 gigabit (10/100/1000 BASE-T) com suporte a PoE.
Capacidade de gerenciamento centralizado via nuvem (cloud) ou interface Web, para monitoramento, configuração e controle remoto da rede.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

450	2	UND	ADAPTADOR USB PARA VGA	500.001.043

Descritivo completo:

Adaptador Usb para Vga
O adaptador de exibição USB 3.0 para VGA permite que um monitor VGA padrão seja conectado a um computador Windows através de uma conexão USB 3.0/2.0.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

451	1	UND	ADAPTADOR USB PARA RJ45	500.001.188

Descritivo completo:

Adaptador de rede USB para RJ45

Adaptador de Rede USB 3.0 para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

452	1	UND	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	500.001.189

Descritivo completo:

Adaptador HUB USB em USB-C

Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF para MacBook, Windows, Chromebook, Notebook, Tablet e Celular
Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit
Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

453	1	UND	ADAPTADOR DE REDE	500.001.044

Descritivo completo:

Adaptador de rede
Placa de rede ethernet pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade windows 7/8/8.1/10/11.

REF: Tp-Link tg-3468

Placa Rede
- Padrão: Pci-Express
- Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S
- Alimentação: Da Interface
- Características Adicionais: Wake-On-Lan
- Aplicação: Conexão De Servidores À Rede
- Interface: Pci De 32 Bits
Código 462602
Classe 231

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

454	2	UND	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A	500.001.048

Descritivo completo:

Fonte de Alimentação 12,8V 1A
A fonte de alimentação multiuso é ideal para equipamentos que trabalhem em 12 Volts e 1 A, como câmeras CFTV, roteadores, videoporteiros e fitas LED, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W
REF: Intelbras AC/DC 12,8 Vdc 1ª EF 1201

Fonte Alimentação
- Corrente Alimentação: 1 A
- Tensão Alimentação: 90 A 260 VCA
- Tensão Saída: 12 VCC
- Corrente Saída: 1 A
- Aplicação: Câmera De Vigilância
- Tolerância: +/- 10 PER
- Frequência Nominal: 50/60 HZ
Código 448686
Classe 7709

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

455	1	UND	BATERIA CR2032.	500.001.052

Descritivo completo:

Bateria cr2032.
Bateria - computador
Tipo: lithium
Tensão alimentação: 3v
Aplicação: para setup (bios)
Modelo: cr-2032
Cartela com 5 unidades

Bateria Não Recarregável
- Tipo: Lithium
- Voltagem: 3 V
- Aplicação: Máquina Fotográfica
- Características Adicionais: Modelo Cr2032
Código 313931
Classe 3479

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

456	1	UND	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	500.001.203

Descritivo completo:

Câmera videoconferência Básica

Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.
REF: Logitech, Emeet

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

457	3	UND	FONTE ATX 500W	500.001.206

Descritivo completo:

Fonte ATX 500W Real Certificada

Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500W (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com), bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações
REF: Corsair, Deepcool, Pichau, SuperFlower, XPG, MSI, Seasonic

Fonte Alimentação
- Compatibilidade: Padrão Atx
- Tensão Alimentação: 127/220 V
- Precisão: 99,95 PER
- Dimensões: 8,50 X 15 X 15 CM
- Modelo: Atx
- Aplicação: Informática
- Potência Nominal: 500 W
Código 487696
Classe 7409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

458	2	UND	SSD 240GB SATA	500.001.231

Descritivo completo:

SSD 240GB SATA

Tipo: SATA III.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.

Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima.
Desempenho mínimo para SSD SATA:
Leitura sequencial = 500 MB/s.
Gravação sequencial = 450 MB/s.
REF: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas.

Disco Magnético
- Memória: 240 GB
- Velocidade Transferência: 6.0 GB/S
- Aplicação: Informática
- Tamanho: 2.5 POL
- Modelo: Ssd
- Características Adicionais: Memória Nand Flash, Trim/Smart, Windows Xp/Vista/7
Interface: Sata III
Código 404518
Classe 216

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

459	1	UND	CABO DE REDE CAT 6	500.001.093

Descritivo completo:

Cabo de rede CAT 6
Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg.
REF: Nexans, Megatron, Furukawa, Mtp.
(Não aceitável cabo cftv)

Cabo Rede Computador
- Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen)
- Material Condutor: Cobre Nú
- Bitola Condutor: 23 AWG
- Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado
- Tipo Cabo: Utp 6
- Cor: Vermelha
- Padrão Cabeamento: Gigalan
- Categoria: 6
- Aplicação: Conexão De Rede
Código 469650
Classe 208

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

460	1	UND	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE	500.001.162

Descritivo completo:

Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas Poe

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

461	7	UND	CAMERA IP COM POE	500.001.245

Descritivo completo:

Câmera Ip com PoE

Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p)
Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af)
IR de 30m
Índice de proteção IP67
Ref: VIP 1230 B G5

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

462	1	UND	HD PURPLE INTERNO 8TB	500.001.112

Descritivo completo:

Hd Purple Interno 8tb
Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados
Velocidade de disco controlada
Dissipação de calor otimizada
Baixo consumo de energia e nível de ruído

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

463	2	UND	MONITOR “21,5”	500.001.158

Descritivo completo:

MONITOR “21,5”
Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort, VGA, HDMI
Suportar interface VESA
Não é aceitável qualquer suporte adaptado

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

464	1	KIT	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	500.001.255

Descritivo completo:

KIT PLACA MÃE AM4 (completo)

1. Placa-mãe:
Compatível com o processador ofertado.
Formato: ATX ou micro-ATX.
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica.
Especificações mínimas:
1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior.
4 portas USB traseiras (mínimo).
1 porta HDMI ou DisplayPort.
1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet.
BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido.
Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante.
Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos:
- Possuir fabricante claramente identificado;
- Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante;
- Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante;
- Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante;
- Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente.

Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições:
- Placas de natureza genérica;
- Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados;
- Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante;
- Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública;
- Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante.

2. Processador:
Compatível com a placa-mãe ofertada.
Especificações mínimas:
6 núcleos (cores)
12 threads.
Possuir Vídeo Integrado
Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante.

3. Memória RAM:
Capacidade mínima: 8 GB
Frequência:
DDR4: 3200 MHz ou superior.
Tecnologia: DDR4, conforme compatibilidade da placa-mãe.
A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB).
Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.
Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.

4. SSD:
Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.
Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima.
Desempenho mínimo para NVMe:
Leitura sequencial = 1500 MB/s.
Gravação sequencial = 1000 MB/s.
Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

465	1	UND	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	500.001.107

Descritivo completo:

Fonte para Relógio de Ponto Control iD
Fonte 9V 3ª

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

466	7	UND	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	500.001.263

Descritivo completo:

Caixa de Proteção Externa para CFTV

Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm
Peso: 129g
Co:r Branco
Grau de Proteção: IP66
Local de Instalação: Interno e Externo

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

467	1	UND	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	414.003.015

Descritivo completo:

REP - portaria 1510:
- Comunicação TCP-IP/USB;
- Leitor Biométrico para até 9.500 digitais;
- Guilhotina;
- Teclado;
- Bobina de até 300 metros;
- Registro Digital através teclado, cracha e digital;
- Garantia de 01 ano;
- Instalação, configuração e treinamento.

4. PREVISÃO DE DATA PARA INÍCIO DA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS OU RECEBIMENTO DOS PRODUTOS

(mínimo de 60 dias da data do envio da solicitação)

Responsável pela formalização de demanda

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Martinópolis/SP, em 02 de junho de 2026.

1. OBJETO

REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.

1.1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação se justifica pela necessidade de manter em pleno funcionamento os serviços administrativos e operacionais realizados pelos diversos setores da Administração Municipal. Os equipamentos, materiais e recursos tecnológicos utilizados diariamente sofrem desgaste natural com o tempo, além de ficarem sujeitos à obsolescência, falhas e necessidade de manutenção, substituição ou atualização.

Dessa forma, a contratação busca garantir que a estrutura tecnológica continue atendendo de forma adequada às demandas dos setores, evitando interrupções nos serviços e contribuindo para melhores condições de trabalho aos servidores. Com isso, espera-se proporcionar mais eficiência, agilidade, segurança e qualidade no atendimento e na prestação dos serviços públicos à população.

1.2. O problema a ser resolvido está relacionado à necessidade constante de reposição, atualização e ampliação dos materiais e equipamentos de informática utilizados pelos diversos setores da Administração Municipal.

Atualmente, esses recursos são essenciais para o funcionamento das atividades administrativas, operacionais e de atendimento ao público. Quando há falta de equipamentos, peças, periféricos ou materiais de informática, os serviços podem ser prejudicados, ocasionando atrasos, interrupções em sistemas, redução da produtividade dos servidores e dificuldades no atendimento das demandas diárias da Administração.

Além disso, também se verifica a necessidade de manter regularizadas e atualizadas as licenças de software utilizadas pelos órgãos públicos, evitando o uso de programas desatualizados, incompatíveis ou sem a devida licença. Essa situação pode gerar falhas operacionais, riscos à segurança da informação, vulnerabilidades nos sistemas e possíveis desconformidades legais e tecnológicas.

Dessa forma, a contratação busca garantir melhores condições de trabalho aos servidores, continuidade dos serviços públicos, segurança no uso dos recursos tecnológicos e atendimento adequado às necessidades dos setores municipais.

2. ALINHAMENTO COM PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

2.1. A presente solução está prevista no Plano de Contratações Anual, com data prevista para início do atendimento da demanda ou recebimento dos produtos para o dia 13/07/2026.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

3.1. O prazo de fornecimento de 15 dias se justifica em razão da necessidade de atendimento célere das demandas da Administração Pública, considerando que os equipamentos de informática são essenciais para o funcionamento das atividades administrativas, operacionais e de atendimento ao público.

Tratando-se de contratação por Sistema de Registro de Preços, com entregas parceladas conforme a necessidade, é imprescindível que a empresa contratada possua capacidade logística e operacional para realizar as entregas dentro de prazos adequados, evitando descontinuidade dos serviços públicos e prejuízos ao regular andamento das atividades dos setores municipais.

3.2. A entrega do objeto será procedida de forma parcelada, conforme as necessidades do **CONTRATANTE**, em atendimento às requisições expedidas pelo órgão requisitante.

3.2.1. As requisições serão expedidas por quaisquer meios de comunicação que possibilitem a comprovação do respectivo recebimento por parte da **CONTRATADA** (e-mail, WhatsApp, etc...).

3.3. Os produtos deverão ser entregues no horário de expediente das 07hs00min à 11hs00min e das 13hs00min às 17hs00min, de segunda a sexta-feira, nos endereços listados no subitem **3.3.2**, no prazo de 15 (quinze) dias, contados da data do recebimento da requisição por parte da **CONTRATADA**. podendo ser prorrogado mediante justificativa devidamente aceita pelo **CONTRATANTE**.

3.3.1. Eventuais pedidos de prorrogação deverão ser protocolados junto ao Fiscal e Gestor da Ata de Registro de Preço, antes do vencimento do prazo de entrega, devidamente justificados pela **CONTRATADA**, para serem submetidos à apreciação da autoridade superior.

3.3.2. Locais de entrega:

3.3.2.1. Departamento Municipal de Tecnologia Informação: Av: Cel. João Gomes Martins, nº 550, Centro, Telefone: (18)3275-9503, E-mail: ti@martinopolis.sp.gov.br, Martinópolis/SP;

3.4. A **CONTRATADA** responsabilizar-se-á pela procedência e qualidade dos produtos entregues, ficando obrigada a trocar, imediatamente, o(s) material(ais) que vier(em) a ser(em) recusado(s).

3.5. O(s) produto(s) objeto(s) do presente Termo de Referência, deverá(ão) ter garantia de 12 meses, contada do recebimento definitivo do(s) produto(s), prevalecendo a garantia oferecida pelo fabricante caso o prazo seja superior.

3.5.1. Durante o período de garantia a **CONTRATADA** obrigar-se-á a substituir o(s) produto(s) por outro(s) equivalente(s) ou superior(es) ou repará-lo(s);

3.5.2. O pedido de substituição ou reparo do(s) produto(s), durante o período de garantia, poderá ser formalizado por telefone, e-mail, ofício ou outro meio hábil de comunicação.

3.6. Quanto ao descritivo dos itens: foi observado o mínimo necessário, que tem pertinência e relevância.

3.6.1. Em relação aos itens que não tiveram código correspondente localizado no Catálogo de Materiais/Serviços, esclarece-se que essa situação não impede a contratação, considerando que alguns materiais, equipamentos, acessórios, periféricos e componentes de informática possuem características

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

técnicas específicas, relacionadas à compatibilidade, padronização e necessidade de uso pela Administração.

3.6.2. Determinados itens da contratação, houve indicação de marca, modelo ou referência técnica, conforme tabela abaixo, exclusivamente para fins de padronização, compatibilidade técnica, manutenção da infraestrutura existente e definição de padrão mínimo de qualidade, sendo admitidos produtos equivalentes ou superiores, desde que atendam integralmente às especificações técnicas exigidas.

Grupo de itens	Itens	Referências utilizadas	Justificativa
Rede e conectividade	3, 21, 82, 116, 117, 118 e 119	Ubiquiti, TP-Link, MikroTik e Intelbras	As referências foram utilizadas para manter compatibilidade com a infraestrutura de rede já existente, facilitar a configuração, o suporte técnico e a manutenção dos equipamentos.
Relógio de ponto e acessórios	7, 8, 9 e 165	Control ID, Henry, Secullum, Dimep, Ahgora e ID Class	As referências foram indicadas para garantir compatibilidade com equipamentos de ponto, sistemas utilizados e peças de reposição já existentes.
Alarme, segurança e CFTV	11, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129 e 132	Intelbras, linha VIP, NVD e Sistema 8000	A indicação busca manter a integração entre câmeras, gravadores, sensores, controles, central de alarme e demais equipamentos de segurança já utilizados.
Energia e proteção elétrica	25, 45, 46, 47, 113, 151 e 152	Intelbras, iCLAMPER, SMS, Elgin, Corsair, MSI, Seasonic, entre outras	As referências servem para assegurar proteção dos equipamentos, segurança elétrica, confiabilidade e melhor desempenho no uso diário.
Memórias, SSDs e armazenamento	49, 50, 51, 52, 53, 54, 80, 169, 183 e 186	Kingston, Crucial, Corsair, XPG, Western Digital, Sandisk e Adata	A indicação visa evitar incompatibilidade com computadores, notebooks e servidores já utilizados pela Administração.
Peças e componentes de computador	55 a 70, 74 e 75	Intel, AMD/Ryzen, Intel Xeon, Asus, MSI, Gigabyte, Corsair, Pichau, entre outras	As referências foram utilizadas para garantir compatibilidade com placas-mãe, processadores, gabinetes, placas de vídeo e demais equipamentos existentes.
Impressoras e peças compatíveis	104, 105, 106, 135 e 137	Epson Ecotank e modelos HP indicados	A indicação decorre da necessidade de manutenção e reposição de peças compatíveis com impressoras já existentes na Administração.
Imagem, vídeo e digitalização	43, 44, 77 e 180	Logitech, Emeet, Epson, Acer, BenQ e Brother	As referências servem para garantir padrão mínimo de qualidade em reuniões, projeções, digitalizações e demais atividades administrativas.
Cabeamento e conectores	107 e 109	Nexans, Megatron, Furukawa, MTP e Sohoplus	A indicação busca manter padrão de qualidade, compatibilidade e desempenho na infraestrutura de rede lógica.
Ferramentas e acessórios	78, 79 e 134	Brother, IWSA, Toyama, Vonder e 3M	As referências foram utilizadas para garantir qualidade mínima, durabilidade e compatibilidade com as rotinas de manutenção.
Equipamentos corporativos e	133, 160 e 188	Dell, Lenovo, Intel, Kingston e Acer Aspire	A indicação busca manter padrão corporativo, compatibilidade, desempenho e

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Grupo de itens	Itens	Referências utilizadas	Justificativa
reposição			continuidade dos serviços.
Drone	193	DJI Mini 5 Pro Fly More Combo	A referência foi utilizada para definir padrão mínimo de desempenho, autonomia, câmera, sensores e kit operacional.

3.7. Será admitida a subcontratação para o transporte dos itens.

3.7.1. A proposta de subcontratação deverá ser apresentada por escrito e somente após a aprovação da Contratante, os serviços a serem realizados pela subcontratada poderão ser iniciados.

3.7.2. Este **CONTRATANTE** não reconhecerá qualquer vínculo com a empresa subcontratada, sendo que qualquer contato porventura necessário, de natureza técnica, administrativa, financeira ou jurídica que decorra dos trabalhos realizados será mantido exclusivamente com a **CONTRATADA**, que responderá por seu pessoal técnico e operacional e, também, por prejuízos e danos que eventualmente estes causarem.

3.7.3. É vedada a subcontratação de pessoa física ou jurídica, se aquela ou os dirigentes desta mantiverem vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade **CONTRATANTE** ou com agente público que desempenhe função na contratação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou se deles forem cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral, ou por afinidade, até o terceiro grau.

4. ESTIMATIVA DA QUANTIDADE:

4.1. Os quantitativos estimados foram definidos com base no levantamento das necessidades dos setores municipais, considerando a demanda atual e futura da Administração, a necessidade de substituição de equipamentos obsoletos, a reposição de periféricos e suprimentos, a ampliação da infraestrutura tecnológica e a possibilidade de atendimento parcelado durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

Considerando que parte dos itens possui demanda variável ou inédita na estrutura administrativa, não há, para todos os itens, série histórica suficiente que permita a definição exata do consumo futuro. Por essa razão, os quantitativos foram estimados de forma preventiva e planejada, sem obrigação de aquisição integral, observando-se que as compras ocorrerão apenas conforme a real necessidade da Administração.

Tabela por setor em anexo.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

5.1. Na análise das possíveis soluções para atendimento da necessidade da Administração, verificou-se que a aquisição de equipamentos de informática é a alternativa mais adequada, não sendo identificadas outras opções que atendam de forma satisfatória aos requisitos técnicos e operacionais.

Dessa forma, a solução proposta assegura maior eficiência, continuidade dos serviços e melhor atendimento às demandas da Administração.

5.2. Por ser constatado que se trata de aquisição dentre as hipóteses do Art. 98º do Decreto Municipal nº 6752/24**, abaixo transcrito:**

Art. 98º Será adotado preferencialmente O SRP nas seguintes hipóteses:

I - quando, pelas características do objeto, houver necessidade de contratações frequentes;

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

II - quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços remunerados por unidade de medida ou em regime de tarefa;
III - quando for conveniente aquisição de bens ou contratação de serviços para atendimento a mais de um órgão ou a mais de uma entidade, ou a programas de governos; ou
IV – quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração Pública.

Diante disso, é que para a presente demanda será através do SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

6.1. O valor estimado da contratação é de **R$ 2.256.578,03 (Dois milhões, duzentos e cinquenta e seis mil, quinhentos e setenta e oito reais e três centavos).**

O referido valor foi definido a partir de:

- Pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

. A pesquisa de preços foi realizada com três fornecedores do ramo, com a finalidade de obter parâmetros de mercado para formação do preço médio estimado.

A escolha de três cotações permite comparar valores, verificar a razoabilidade dos preços e reduzir o risco de estimativa incompatível com o mercado. Ressalta-se que os orçamentos servem apenas como referência de pesquisa, não representando escolha prévia de fornecedor.

Foram encaminhados emails para várias empresas cadastradas na prefeitura do ramo de atividades, os quais já prestaram serviço de maneira satisfatória, e os orçamentos utilizados foram das empresas que nos responderam, como constam em anexo.

Tabela agrupada está em anexo.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

7.1. No presente caso, trata-se de uma solução simples, visto que, a partir dela não será necessária nenhuma contratação complementar.

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO:

8.1. Procedida a avaliação técnica e econômica da possibilidade de parcelamento do objeto da presente contratação, opta-se em dividi-lo em itens unitários, com vistas a estimular uma maior disputa com potencial de impacto na redução do preço final de cada item, garantindo, assim, a ampla concorrência. Com relação a cada item, tendo em vista o volume licitado, referente a cada um, é compatível que seja executado por uma única empresa.

8.2. A execução do objeto se dará de forma parcelada, ao longo do tempo.

9. RESULTADOS PRETENDIDOS:

9.1. A presente contratação proporcionará como resultado que o Município disponha de equipamentos de informática adequados às necessidades dos setores, permitindo a substituição de equipamentos antigos, a melhoria das condições de trabalho dos servidores e o melhor funcionamento dos sistemas utilizados diariamente.
Com a aquisição, será possível manter a continuidade das atividades administrativas, reduzir problemas técnicos recorrentes e garantir maior eficiência no desempenho das rotinas internas, contribuindo para o bom andamento dos serviços públicos.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS:

10.1. Não há providências a serem adotadas pela Administração Pública previamente à celebração da Ata de Registro de Preços.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES:

11.1. Não se verificam contratações correlatas ou interdependentes indispensáveis à execução da presente contratação, considerando que o objeto consiste na aquisição eventual e futura de materiais, equipamentos, periféricos, acessórios, suprimentos e licenças de informática, por meio de Registro de Preços, com fornecimento independente por item, conforme a necessidade da Administração.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS:

12.1. A contratação poderá gerar impactos ambientais indiretos relacionados ao descarte de embalagens, baterias, componentes eletrônicos e equipamentos substituídos. Como medida mitigadora, a Administração deverá priorizar o recebimento de produtos novos, com garantia, procedência regular e, quando aplicável, observar práticas de descarte ambientalmente adequado, logística reversa e destinação correta de resíduos eletroeletrônicos.

13. ANALISE DE RISCO, ADEQUAÇÕES E BENEFICIOS:

13.1. Descrição do Risco: Descumprimento de cláusulas contratuais (entrega de equipamentos em desacordo com as especificações técnicas, marca/modelo divergente ou qualidade inferior).

Risco: Médio

Ação de Prevenção:

- Definição clara e detalhada das especificações técnicas no Termo de Referência;
- Exigência de catálogos, manuais técnicos e certificações quando aplicável;
- Acompanhamento e verificação da conformidade dos bens no ato do recebimento provisório e definitivo;
- Designação formal de fiscal de contrato.

Ação de Contingência:

- Recusa do recebimento dos equipamentos em desacordo;
- Notificação formal da contratada para substituição imediata;
- Aplicação das sanções administrativas e penalidades previstas no edital e na legislação vigente.

13.2. Descrição do Risco: **Defasagem ou oscilação de preços de mercado durante a vigência da Ata de Registro de Preços.**

Descrição do Risco: Alto

Ação de Prevenção:

- Pesquisa de preços atualizada e diversificada;
- Definição de prazo de vigência compatível com a realidade do mercado;

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

- Monitoramento periódico dos preços praticados.

Ação de Contingência:

- Revisão ou cancelamento do item, nos termos legais;
- Reequilíbrio econômico-financeiro quando devidamente comprovado;

- Realização de novo procedimento licitatório, se necessário.

13.3. Descrição do Risco: Atrasos na entrega dos equipamentos.

Classificação do Risco: Médio

Ação de Prevenção:

- Definição clara de prazos no edital e na Ata;
- Estabelecimento de cronograma por demanda;

- Fiscalização contínua do cumprimento dos prazos;

- Exigência de comprovação de disponibilidade de estoque.

Ação de Contingência:

- Aplicação de advertência, multa e demais sanções;
- Convocação de fornecedor remanescente;

- Cancelamento do registro do fornecedor inadimplente.

13.4. Descrição do Risco : Obsolescência tecnológica ou descontinuidade de fabricação durante a vigência da Ata.

Classificação do Risco: Médio

Ação de Prevenção:

- Exigência de que os modelos ofertados estejam em linha de produção;
- Previsão de substituição por modelo superior, sem ônus adicional, quando houver descontinuidade.

Ação de Contingência:

- Aceitação de equipamento equivalente ou superior, mediante justificativa técnica;
- Cancelamento do item e nova contratação, se necessário.

14. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO ACERCA DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

14.1. O presente Estudo Técnico Preliminar evidencia que a contratação da solução descrita no item "**1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**" se mostra tecnicamente viável e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, **CONCLUÍMOS SER VIÁVEL** a contratação pretendida.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

14.2. O objeto que se pretende executar é enquadrado como de natureza comum, devendo ser utilizada, obrigatoriamente, a modalidade Pregão, do tipo menor preço, conforme dispõe o inciso XLI, do artigo 6º, da Lei federal nº 14.133/2021. No presente caso, optamos pela realização do Pregão, em sua forma eletrônica, através do Sistema de Registro de Preços, conforme previsto no Art. 98º do Decreto Municipal nº 6752/24, abaixo descrito, tendo em vista que as opções abaixo, são as que se enquadram na contratação/aquisição pretendida).

Art. 98º Será adotado preferencialmente O SRP nas seguintes hipóteses:

I - quando, pelas características do objeto, houver necessidade de contratações frequentes;

II - quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços remunerados por unidade de medida ou em regime de tarefa;

III - quando for conveniente aquisição de bens ou contratação de serviços para atendimento a mais de um órgão ou a mais de uma entidade, ou a programas de governos; ou

IV – quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração Publica.

15. RESPONSÁVEL(IS) PELA ELABORAÇÃO DO ETP:

_____
Réder Augusto Clementino de Brito
Diretor do Departamento de Tecnologia da Informação

_____
Rafael Delanhese Feltrim
Coordenador do setor de análise e gerenciamento de dados

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Código	Descrição	Qtd.
83	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	3
89	500.001.172	TABLET	10
172	500.001.102	ESTAÇÃO DE RECARGA MÓVEL PARA NOTEBOOKS	5
334	500.001.033	AP 3000 AX	4
335	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	10
336	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	10
337	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	5
338	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	4
339	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	2
340	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	4
341	500.001.048	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A	10
342	500.001.052	BATERIA CR2032.	5
343	500.001.199	SMART TV 50"	5
344	500.001.200	SMART TV 65"	8
345	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	4
346	500.001.278	CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS	2
347	500.001.062	CAIXA DE SOM	5
348	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	3
349	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	5
350	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	15
351	500.001.206	FONTE ATX 500W	30
352	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB (DESKTOP)	5
353	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP)	5
354	500.001.224	PLACA MÃE AM4	5
355	500.001.225	GABINETE BÁSICO	5
356	500.001.226	GABINETE AVANÇADO	5
357	500.001.077	MOUSE PAD	20
358	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	2
359	500.001.120	MOUSE COM FIO	10
360	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	10
361	462.001.216	NOTEBOOK BÁSICO	5
362	500.001.113	HEADSET H390	30
363	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	10
364	500.001.238	SUPORTE NOTEBOOK	10
365	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	5
366	500.001.243	CONECTOR RJ45	2
367	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	1
368	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	2
369	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	20
370	500.001.103	FITA DUPLA FACE	5

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Código	Descrição	Qtd.
371	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	7
372	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	10
373	500.001.096	CANALETA 30X30MM	10
374	500.001.097	CANALETA 22X22MM	20
375	500.001.250	GUIA DE CABOS	3
376	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	11
377	500.001.158	MONITOR “21,5”	10
378	500.001.254	SMARTPHONE	2
379	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	10
380	500.001.257	PENDRIVE 64GB	8
381	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	5
			402

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE ZELADORIA E INFRAESTRUTURA MUNICIPAL

Item	Código	Descrição	Qtd.
382	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	5
383	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	5
384	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	3
385	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	2
386	500.001.077	MOUSE PAD	10
387	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	3
388	500.001.120	MOUSE COM FIO	3
389	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	3
390	500.001.103	FITA DUPLA FACE	3
391	500.001.121	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	1
392	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	1
393	500.001.158	MONITOR “21,5”	2
			41

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE TRANSITO.

Item	Código	Descrição	Qtd.
123	500.001.139	CAMERA IP	5
128	500.001.246	CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS	5
131	500.001.248	CÂMERA IP LPR COM IA	2
325	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	4
326	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	5
327	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1
328	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	1
329	500.001.206	FONTE ATX 500W	3
330	500.001.092	BATERIA ESTACIONÁRIA	2
331	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	1
332	500.001.142	CÂMERA SPEED DOME	2
333	500.001.120	MOUSE COM FIO	5
			36

Centro de Custo: SETOR DO ESPAÇO CIDADÃO

Item	Código	Descrição	Qtd.
210	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	5
211	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	5
212	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1
213	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	1
214	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	1
215	500.001.198	SMART TV 43"	1
216	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	1
217	500.001.206	FONTE ATX 500W	2
218	500.001.231	SSD 240GB SATA	2
219	500.001.120	MOUSE COM FIO	10
220	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	5
221	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1
222	500.001.033	AP 3000 AX	2
			37

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: DEREM (DIVISÃO DE ESPORTES E RECREAÇÃO DE MARTINOPOLIS)

Item	Código	Descrição	Qtd.
449	500.001.176	AP AC OUTDOOR	1
450	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	2
451	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	1
452	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	1
453	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	1
454	500.001.048	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A	2
455	500.001.052	BATERIA CR2032.	1
456	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	1
457	500.001.206	FONTE ATX 500W	3
458	500.001.231	SSD 240GB SATA	2
459	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	1
460	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE	1
461	500.001.245	CAMERA IP COM POE	7
462	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	1
463	500.001.158	MONITOR “21,5”	2
464	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	1
465	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1
466	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	7
467	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1
			37

Centro de Custo: SETOR DO CADASTRO ÚNICO E BOLSA FAMÍLIA

Item	Código	Descrição	Qtd.
180	500.001.266	SCANNER DE MESA	3
194	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	4
195	462.001.160	CABO HDMI 2 METROS	3
196	500.001.198	SMART TV 43"	1
197	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5
198	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO	2
199	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	3
200	500.001.120	MOUSE COM FIO	6
201	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	6
202	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	1
203	500.001.238	SUPORTE NOTEBOOK	4
204	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	4
205	500.001.158	MONITOR “21,5”	2
206	500.001.257	PENDRIVE 64GB	2
207	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1
			47

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO - DAEM

Item	Código	Descrição	Qtd.
314	500.001.206	FONTE ATX 500W	5
315	500.001.077	MOUSE PAD	7
316	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	3
317	500.001.120	MOUSE COM FIO	6
318	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	5
319	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	3
320	500.001.245	CAMERA IP COM POE	20
321	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	1
322	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	4
323	500.001.254	SMARTPHONE	1
324	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	20
			75

Centro de Custo: CORPO DE BOMBEIROS

Item	Código	Descrição	Qtd.
394	500.001.062	CAIXA DE SOM	2
395	500.001.077	MOUSE PAD	4
396	500.001.120	MOUSE COM FIO	2
397	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	2
398	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	2
399	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	4
400	500.001.158	MONITOR “21,5”	4
			20

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

Item	Código	Descrição	Qtd.
427	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	1
428	500.001.062	CAIXA DE SOM	2
429	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	1
430	500.001.077	MOUSE PAD	4
431	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	1
432	500.001.120	MOUSE COM FIO	2
433	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	3
434	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	1
435	500.001.267	MICROFONE SEM FIO	1
			16

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Item	Código	Descrição	Qtd.
37	500.001.198	SMART TV 43"	3
189	414.007.362	TOTTEN	3
190	413.005.197	BOBINA TÉRMICA BRANCA	20
191	559.001.001	ANTENA EXTERNA PARA TV SMART	15
233	500.001.033	AP 3000 AX	5
234	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	20
235	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	20
236	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	3
237	500.001.181	RELÓGIO DE PONTO COM RECONHECIMENTO FACIAL	3
238	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	10
239	500.001.184	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE	1
240	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	10
241	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	3
242	500.001.048	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A	20
243	500.001.052	BATERIA CR2032.	10
244	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH	5
245	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH	5
246	500.001.054	CABO DE ENERGIA	5
247	500.001.195	CABO VGA 1,5M	5
248	500.001.206	FONTE ATX 500W	25
249	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP)	5
250	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB (DESKTOP)	3
251	500.001.224	PLACA MÃE AM4	5
252	500.001.211	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 COM VIDEO INTEGRADO	3
253	500.001.213	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 COM VIDEO INTEGRADO	3
254	500.001.225	GABINETE BÁSICO	10
255	500.001.226	GABINETE AVANÇADO	5
256	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA	5
257	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS	5
258	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	1
259	500.001.231	SSD 240GB SATA	20
260	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	2
261	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	1
262	500.001.120	MOUSE COM FIO	30
263	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	30
264	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	2
265	500.001.172	TABLET	10
266	500.001.165	RACK PAREDE	5
267	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	3
268	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3	5

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Item	Código	Descrição	Qtd.
269	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	10
270	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	2
271	500.001.243	CONECTOR RJ45	10
272	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	1
273	500.001.104	FONTE POE 48V	5
274	500.001.105	FONTE POE 24V	5
275	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	2
276	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	5
277	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	5
278	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	3
279	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	2
280	500.001.245	CAMERA IP COM POE	50
281	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	1
282	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	15
283	500.001.103	FITA DUPLA FACE	10
284	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212	10
285	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	30
286	500.001.096	CANALETA 30X30MM	30
287	500.001.097	CANALETA 22X22MM	30
288	500.001.249	CONJUNTO TOMADA	15
289	500.001.126	PATCH CORD 1M	10
290	500.001.127	PATCH CORD 1,5M	10
291	500.001.250	GUIA DE CABOS	5
292	500.001.251	TAMPA CEGA 1U	10
293	500.001.252	TAMPA CEGA 2U	10
294	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	10
295	500.001.158	MONITOR “21,5”	10
296	500.001.132	SERVIDOR 2U (DATA CENTER)	1
297	500.001.254	SMARTPHONE	3
298	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	10
299	500.001.256	PLACA MÃE AM5 (COMPLETO)	2
300	500.001.257	PENDRIVE 64GB	10
301	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	10
302	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	50
			736

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SETOR DE TRANSPORTE ESCOLAR

Item	Código	Descrição	Qtd.
303	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1
304	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	4
305	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	1
306	500.001.120	MOUSE COM FIO	5
307	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	6
308	500.001.165	RACK PAREDE	1
309	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	1
310	500.001.245	CAMERA IP COM POE	8
311	500.001.158	MONITOR “21,5”	3
312	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1
313	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	8
			39

Centro de Custo: CRAS - RECURSO FEDERAL - PBVII (SERV.CONV. E FORT. VINCULOS)

Item	Código	Descrição	Qtd.
436	500.001.033	AP 3000 AX	1
437	500.001.181	RELÓGIO DE PONTO COM RECONHECIMENTO FACIAL	1
438	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	1
439	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	2
440	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA V(	1
441	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	1
442	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	1
443	500.001.278	CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS	1
444	500.001.062	CAIXA DE SOM	2
445	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	1
446	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	1
447	500.001.206	FONTE ATX 500W	3
448	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB (SODIMM)	1
			17

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE COMUNICAÇÃO

Item	Código	Descrição	Qtd.
185	462.001.222	SMARTPHONE DE ALTO DESEMPENHO PARA USO INSTITUC	1
192	446.001.005	MICROFONE DUPLO DE LAPELA PARA CELULAR	1
			2

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SETOR DO CREAS

Item	Código	Descrição	Qtd.
227	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	1
228	500.001.199	SMART TV 50"	1
229	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	1
230	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	1
231	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	1
232	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	1
			6

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS

Item	Código	Descrição	Qtd.
1	500.001.033	AP 3000 AX	3
2	500.001.176	AP AC OUTDOOR	4
3	500.001.035	ACCESS POINT AC MESH PRO(OUTDOOR)	5
4	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	10
5	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	10
6	462.001.127	KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR RJ 45 E	2
7	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	8
8	500.001.181	RELÓGIO DE PONTO COM RECONHECIMENTO FACIAL	6
9	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	2
11	500.001.042	KIT CENTRAL DE ALARME	1
12	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	4
13	462.001.220	CONVERSOR ADAPTADOR DVI MACHO X HDMI FÊMEA	10
14	559.001.005	CONVERSOR ADAPTADOR DVI FÊMEA X VGA MACHO	10
15	559.001.006	CONVERSOR ADAPTADOR DVI MACHO X VGA 15 PINOS FÊM	10
16	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA V(	9
17	559.001.008	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO DISPLAYPORT PARA \	10
18	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	2
19	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	3
20	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	3
21	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	6
22	559.001.010	ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND	10
23	500.001.046	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5	5
24	500.001.047	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5	2
25	500.001.048	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A	28
26	500.001.049	ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L	3
27	500.001.192	ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ	3
28	559.001.011	ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN	2
29	500.001.052	BATERIA CR2032.	13
30	559.001.012	BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH	5
31	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH	10
32	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH	10
33	500.001.054	CABO DE ENERGIA	10
34	500.001.195	CABO VGA 1,5M	10
35	500.001.196	CABO DVI 1,5M	10
36	462.001.160	CABO HDMI 2 METROS	12
38	500.001.199	SMART TV 50"	4
39	500.001.200	SMART TV 65"	2
40	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	1
41	500.001.278	CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS	7
42	500.001.062	CAIXA DE SOM	36

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS

Item	Código	Descrição	Qtd.
43	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	2
44	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	5
45	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	8
46	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	19
47	500.001.206	FONTE ATX 500W	25
48	500.001.071	LIMPA CONTATO	10
49	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB (DESKTOP)	10
50	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB (SODIMM)	4
51	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP)	5
52	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB (DESKTOP)	7
53	500.001.076	MEMÓRIA DDR4 8GB (SODIMM)	10
54	500.001.210	MEMÓRIA DDR5 16GB (DESKTOP)	10
55	500.001.211	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 COM VIDEO INTEGRADO	7
56	500.001.212	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 SEM VIDEO INTEGRADO	10
57	500.001.213	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 COM VIDEO INTEGRADO	7
58	500.001.214	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 SEM VIDEO INTEGRADO	10
59	500.001.215	PROCESSADOR INTEL LGA 1151 (8 THREADS)	10
60	500.001.216	PROCESSADOR INTEL LGA 1151 (4 THREADS)	10
61	500.001.217	PROCESSADOR INTEL LGA 1200	10
62	500.001.218	PROCESSADOR INTEL LGA 1700	10
63	500.001.219	PROCESSADOR AMD AM4 COM VIDEO INTEGRADO	10
64	500.001.220	PROCESSADOR AMD AM4 SEM VIDEO INTEGRADO	10
65	500.001.221	PROCESSADOR AMD AM4 (8 THREADS)	10
66	500.001.222	PROCESSADOR INTEL LGA 2011 (20 THREADS)	2
67	500.001.223	PROCESSADOR INTEL LGA 2011 (16 THREADS)	2
68	500.001.224	PLACA MÃE AM4	5
69	500.001.225	GABINETE BÁSICO	10
70	500.001.226	GABINETE AVANÇADO	5
71	500.001.077	MOUSE PAD	50
72	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO	8
73	500.001.227	PASTA TÉRMICA	5
74	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA	10
75	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS	10
76	500.001.230	PLACA DE VÍDEO AVANÇADA	2
77	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	1
78	500.001.083	ROTULADOR ELETRÔNICO	2
79	500.001.084	SOPRADOR DE AR	2
80	500.001.231	SSD 240GB SATA	16
81	500.001.232	CONSOLE CONTROLADOR DE REDE	2
82	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	2

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS

Item	Código	Descrição	Qtd.
84	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	15
85	500.001.120	MOUSE COM FIO	13
86	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	15
87	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	4
88	462.001.216	NOTEBOOK BÁSICO	5
90	438.001.788	RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO	10
91	500.001.113	HEADSET H390	17
92	500.001.164	RACK SERVIDOR PISO 44U	1
93	500.001.165	RACK PAREDE	4
94	500.001.173	TELEFONE IP	4
95	500.001.234	HEADSET PARA TELEFONE FIXO	15
96	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	19
97	500.001.236	TUBO CD-R	1
98	413.005.251	DVD-R GRAVÁVEL	1
99	500.001.238	SUPORTE NOTEBOOK	19
100	500.001.239	JOGO DE FERRAMENTA	2
101	500.001.240	FAN 80MM	5
102	500.001.241	FAN 120MM	5
103	500.001.092	BATERIA ESTACIONÁRIA	8
104	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3	25
105	500.001.242	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L380 L355 L395 L405 I	2
106	500.001.091	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L4150 E L4160	2
107	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	8
108	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	3
109	500.001.243	CONECTOR RJ45	13
110	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	13
111	500.001.104	FONTE POE 48V	15
112	500.001.105	FONTE POE 24V	5
113	500.001.130	PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS	5
114	500.001.131	ROUTERBOARD	4
115	500.001.155	MIKROTIK RB750GR3	5
116	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	2
117	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	6
118	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	6
119	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	3
120	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE	1
121	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	3
122	500.001.244	GRAVADOR INVD 32 CANAIS	5
124	500.001.245	CAMERA IP COM POE	65
125	500.001.141	CÂMERA IP FHD 2 MP	5

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS

Item	Código	Descrição	Qtd.
126	500.001.143	CÂMERA IP FHD 4 MP	5
127	500.001.142	CÂMERA SPEED DOME	2
129	500.001.247	CAMERA IP BULLET COM POE	5
130	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	3
132	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	30
133	500.001.156	MINI-COMPUTADOR	5
134	500.001.103	FITA DUPLA FACE	12
135	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	8
136	500.001.138	APARADOR BANDEJA DE SAÍDA DE PAPEL P1102W P1102 1'	5
137	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212	20
138	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	30
139	500.001.096	CANALETA 30X30MM	20
140	500.001.097	CANALETA 22X22MM	40
141	500.001.249	CONJUNTO TOMADA	15
142	500.001.126	PATCH CORD 1M	20
143	500.001.127	PATCH CORD 1,5M	20
144	500.001.101	CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓP'	5
145	500.001.250	GUIA DE CABOS	12
146	500.001.251	TAMPA CEGA 1U	30
147	500.001.252	TAMPA CEGA 2U	40
148	500.001.095	CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20	5
149	500.001.110	GABINETE PARA BATERIA 24V 40AH	2
150	500.001.157	MÓDULO DE BATERIA 24V 40AH	2
151	500.001.159	NOBREAK SENOIDAL 3200VA	4
152	500.001.121	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	3
153	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	9
154	500.001.158	MONITOR “21,5”	13
155	500.001.124	PAR DE SFP	5
156	500.001.134	SUPORTE UNIVERSAL	5
157	500.001.115	LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2022	2
158	462.001.221	LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + TE	2
159	500.001.117	LICENÇA ANYDESK	2
160	500.001.132	SERVIDOR 2U (DATA CENTER)	1
161	500.001.254	SMARTPHONE	4
162	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	5
163	500.001.256	PLACA MÃE AM5 (COMPLETO)	2
164	500.001.257	PENDRIVE 64GB	10
165	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	11
166	500.001.106	FONTE PARA CANCELA BLDC GAREN	4
167	500.001.145	CANCELA BLDC PEDÁGIO	1

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS

Item	Código	Descrição	Qtd.
168	500.001.099	CENTRAL BLDC MASTER SLAVE V1. 3D	2
169	500.001.166	SSD SERVIDOR KINGSTON 1.92TB SATA 6GBPS DC600M EN	2
170	500.001.118	MEMÓRIA DDR3 ECC 16GB 1600MHZ	2
171	500.001.258	MEMÓRIA DDR3 ECC 32GB	2
173	500.001.259	CAIXA HERMÉTICA	10
174	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA	20
175	500.001.261	CONJUNTO ÓPTICO E TESTADOR POWER METER	2
176	500.001.262	BOLSA KIT FERRAMENTAS FIBRA ÓPTICA FTTH	2
177	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	65
178	500.001.264	MÁQUINA DE CINTAR FITA EM POSTE CATRACA	2
179	500.001.265	ROLO DE FITA FUSIMAC	8
181	500.001.267	MICROFONE SEM FIO	9
182	500.001.268	EXTENSOR USB 10M	5
183	500.001.073	MEMÓRIA DDR3 8GB (SODIMM)	5
184	500.001.269	ADAPTADOR USB GRAVADOR LEITOR PROGRAMADOR E PI	1
186	500.001.271	SSD 512GB SATA	4
187	500.001.272	CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB	10
188	500.001.273	TELA NOTEBOOK 15.6" LED SLIM IPS PARA NOTEBOOK ACE	1
193	500.001.149	DRONE DJI PROFISSIONAL	1
			1.585

Centro de Custo: SETOR DO SAICA

Item	Código	Descrição	Qtd.
223	500.001.077	MOUSE PAD	5
224	500.001.120	MOUSE COM FIO	3
225	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	3
226	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	2
			13

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE ARRECADAÇÃO

Item	Código	Descrição	Qtd.
401	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	2
402	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	3
403	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	1
404	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5
405	500.001.231	SSD 240GB SATA	4
406	500.001.120	MOUSE COM FIO	5
407	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	5
408	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	1
			26

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: CHEFE DE GABINETE

Item	Código	Descrição	Qtd.
208	462.001.221	LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + TE	2
209	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	1
			3

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE CONTABILIDADE E FINANÇAS

Item	Código	Descrição	Qtd.
10	500.001.184	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE	1
409	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	1
410	500.001.052	BATERIA CR2032.	1
411	500.001.062	CAIXA DE SOM	3
412	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	2
413	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5
414	500.001.206	FONTE ATX 500W	4
415	500.001.231	SSD 240GB SATA	6
416	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	1
417	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	2
418	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	1
419	500.001.113	HEADSET H390	3
420	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	2
421	500.001.238	SUPORTE NOTEBOOK	2
422	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	1
423	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	3
424	500.001.158	MONITOR “21,5”	4
425	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	2
426	500.001.256	PLACA MÃE AM5 (COMPLETO)	1
			45

3.183

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
1	500.001.033	AP 3000 AX AP 3000 AX Tecnologias Beamforming e OFDMA Amplo alcance de até 350m² Suporta até 256 usuários simultâneos Tecnologia PoE para instalação otimizada: 802.3at Gerenciamento Centralizado inMaster Cloud e interface Web o Velocidade de até 2976 Mbps com tecnologia Dual Band AX A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	15	1.476,67	22.150,05
2	500.001.176	AP AC OUTDOOR AP AC Outdoor Wi-Fi 6 Tecnologia de comunicações sem fio: padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz. Taxa de transmissão nominal mínima de 2.976 Mbps (aproximadamente) combinando 2,4 GHz + 5 GHz. Suporte para, no mínimo, 256 usuários conectados simultaneamente. Alcance de cobertura para área externa de, no mínimo, 350 m² em condição típica de instalação. Proteção contra intempéries para uso externo: índice mínimo de proteção IP67 (resistente à poeira e à água) ou equivalente. Suporte a instalação com alimentação via PoE (Power over Ethernet), compatível com padrão IEEE 802.3at ou equivalente, para facilitar instalação em postes/torres externas. Funções avançadas de rádio: tecnologias como Beamforming, OFDMA, BSS Coloring para eficiência e mitigação de interferências em ambientes de alta densidade. Interface de rede com, no mínimo, 1 porta RJ-45 gigabit (10/100/1000 BASE-T) com suporte a PoE. Capacidade de gerenciamento centralizado via nuvem (cloud) ou interface Web, para monitoramento, configuração e controle remoto da rede. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	1.610,00	8.050,00
3	500.001.035	ACCESS POINT AC MESH PRO(OUTDOOR) Access Point AC Mesh Pro(outdoor) Access Point Wi-Fi 5 802.11ac, dual-band, 3x3 MIMO, com antena omnidirecional da alto ganho (8dBi) e capaz de atingir até 1.75 Gbps de throughput agregado. O Access Point AC Mesh Pro (UAP AC Mesh Pro) é um AP Wi-Fi 5 802.11ac Wave 1 de alto desempenho, dual-band, próprio para uso em ambientes externos (outdoor), capaz de atingir até 1.75 Gbps de throughput agregado em seus rádios de 5 GHz (3x3 MIMO) e 2.4 GHz (802.11n). O UAP AC Mesh Pro possui um sistema proprietário com super antena ominidirecional que provê excepcional cobertura em 360 graus com ganho simétrico de longo alcance (8 dBi) para distâncias de até 183 metros (nominal). Esse AP é alimentado via PoE e equipado com duas interfaces LAN de 1 Gigabit para suportar múltiplas conexões de alta velocidade. Tecnologia Wi-Fi 5 802.11ac Wave 1 Banda de 5 GHz (3x3 MIMO) com Throughput de até 1.3 Gbps Banda de 2.4 GHz (802.11n) com Throughput de até 450 Mbps Alimentado via PoE	5	2.296,67	11.483,35

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		2 Portas RJ-45 Gigabit REF: Ubiquit UAP-AC-M-PRO-BR A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
4	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	50	58,33	2.916,50
5	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM Abraçadeira de Nylon 30 cm (Pacote com 100 unidades cada); Abraçadeira Material: Náilon Tipo: Com Ranhuras Comprimento Total: 300 MM Largura: 3,60 MM Aplicação: Amarração De Cabos E Fios Características Adicionais: Pacote 100 Un Cor: Branca Classe: 578 Código: 614213 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	50	60,00	3.000,00
6	462.001.127	KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR RJ 45 E	2	346,67	693,34
7	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP REP - portaria 1510: - Comunicação TCP-IP/USB; - Leitor Biométrico para até 9.500 digitais; - Guilhotina; - Teclado; - Bobina de até 300 metros; - Registro Digital através teclado, cracha e digital; - Garantia de 01 ano; - Instalação, configuração e treinamento.	20	1.880,00	37.600,00
8	500.001.181	RELÓGIO DE PONTO COM RECONHECIMENTO FACIAL Relógio de Ponto com Reconhecimento Facial Identificação: Reconhecimento facial, cartão de proximidade (RFID) e/ou senha. Capacidade: Até 10.000 faces cadastradas; Até 200.000 registros offline; Suporte a até 10.000 usuários. Reconhecimento facial: Realizado em menos de 1 segundo, com alta taxa de acerto mesmo em diferentes condições de iluminação. Display: Tela touchscreen colorida de 5 polegadas ou superior, interface intuitiva e multilíngue. Câmera: Infravermelha dupla, com detecção de vivacidade anti-fraude (evita uso de fotos ou vídeos). Conectividade: Ethernet (TCP/IP); Wi-Fi integrado; USB para exportação/importação deCom; Comunicação opcional via 4G (dependendo do modelo). Compatibilidade: Integrado a softwares de controle de ponto e folha de pagamento (Ex: iD.Cloud, Secullum, Dimep, Henry, Ahgora, etc). Portaria 671/2021: Equipamento homologado como REP-P (Registrador Eletrônico de Ponto por Programa).	10	2.496,67	24.966,70

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Alimentação: 12 VDC (fonte bivolt automática). Gabinete: Estrutura robusta em ABS de alta resistência, com fixação mural. Relógio interno: Mantém horário com precisão, mesmo em ausência de energia (bateria intrna). Segurança: Armazenamento grafado; Sis; Sistema operacional embarcado Linux ouequivalente; Detecção de tentativas de violação física. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
9	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class Fabricante: Original Control ID Modelo: Toda linha ID Class Autonomia: 4 horas Voltagem: 7,4v - 1000mAh Nobreak fica interno no equipamento. Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets. Proteção contra descarga total da bateria. Proteção contra a subtensão. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	20	296,67	5.933,40
10	500.001.184	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code Alimentação: 4.5VDC / 250mA (baixo consumo). Tipo: Lê códigos 1D (linhas) e 2D (QR Code, etc.). Varredura: 60 varreduras por minuto (manual). Conexão: Bluetooth (sem fio) e USB (com fio, via base). Acionamento: Gatilho (manual) ou automático (mão-livre, com base). Velocidade: 110.000 digitalizações por segundo, muito rápido. Resolução: 640x480 pixels (boa para 2D). Potência: 1.25W (baixo consumo). Base: Para carregamento e comunicação (USB). Distância de Leitura: Até 36.80 cm (em contato). Tipo de Leitura: Omnidirecional (lê de qualquer ângulo). Reflexão: 25% (indica sensibilidade à luz/contraste A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	433,33	866,66
11	500.001.042	KIT CENTRAL DE ALARME Kit Central de Alarme Capacidade para 16 partições com ativações/desativações in Receptor/transmissor de sinal sem fio integrado que opera com frequência de 915 à 928 MHz Reportagem de eventos por conexão Ethernet/Wi-fi, por linha telefônica com o módulo FXO 8000 instalado¹ e conexão GPRS com o módulo XAG 8000 instalado. Acesso remoto da central de alarme via aplicações e serviços. Capacidade de visualização e programação dos parâmetros por até 16 teclados XAT 8000. Teclado sem fio para comunicação e interação com a central. Proteção contra invasões de sinal Criptografia na transmissão de dados entre dispositivos. Bateria de longa duração.	1	3.616,67	3.616,67

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Sirene sem fio para central de alarme AMT 8000 2 Controles remoto XAC 8000 com Antitravamento de teclas e LED indicador de status. Incluso 4 sensores IVP 8000 Pet Sensor de Movimento infravermelho passivo sem fio. REF: Intelbras Sistema 8000 Conjunto Alarme Contra Intrusão - Tipo: Sonoro - Componentes: 1 Central De Alarme, 1 Sirene, 4 Sensor De Presenç - Componentes Adicionais: 2 Controle Remoto, 1 Bateria Selada 12v/7a - Aplicação: Alarme Sensor De Presenca Para Imóveis Código 617500 Classe 5697 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
12	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA Adaptador Usb para Vga O adaptador de exibição USB 3.0 para VGA permite que um monitor VGA padrão seja conectado a um computador Windows através de uma conexão USB 3.0/2.0. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	20	86,67	1.733,40
13	462.001.220	CONVERSOR ADAPTADOR DVI MACHO X HDMI FÊMEA Possibilita a conversão da Saída dvi 24+1 para Entrada HDMI , este adaptador converte uma Saída DVI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada HDMI de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída DVI de Placa de Video para um Monitor com Entrada HDMI	10	96,67	966,70
14	559.001.005	CONVERSOR ADAPTADOR DVI FÊMEA X VGA MACHO Possibilita a conversão da Entrada DVI 24+1 para uma Saída VGA , este adaptador converte uma Entrada DVI de uma TV, monitor ou projetor. para uma Saída VGA de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo. Função: Converter uma Entrada DVI de um Monitor para uma Saída VGA de Placa De Vídeo	10	96,67	966,70
15	559.001.006	CONVERSOR ADAPTADOR DVI MACHO X VGA 15 PINOS FÊM Possibilita a conversão da Saída DVI 24+1 para uma Entrada VGA , este adaptador converte uma Saída DVI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída DVI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.	10	80,00	800,00
16	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA V Possibilita a conversão da Saída HDMI para uma Entrada VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma Saída HDMI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída HDMI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.	10	74,67	746,70
17	559.001.008	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO DISPLAYPORT PARA V	10	87,33	873,30

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Possibilita a conversão da Saída Displayport para Entrada VGA 15 pinos Fêmea, este adaptador converte uma saída Displayport de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída Displayport de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.			
18	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45 Adaptador de rede USB para RJ45 Adaptador de Rede USB 3.0 para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	106,33	1.063,30
19	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C Adaptador HUB USB em USB-C Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF para MacBook, Windows, Chromebook, Notebook, Tablet e Celular Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	139,67	698,35
20	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	15	356,67	5.350,05
21	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE Adaptador de rede Placa de rede ethernet pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade windows 7/8/8.1/10/11. REF: Tp-Link tg-3468 Placa Rede - Padrão: Pci-Express - Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S - Alimentação: Da Interface - Características Adicionais: Wake-On-Lan - Aplicação: Conexão De Servidores À Rede - Interface: Pci De 32 Bits Código 462602 Classe 231 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	123,33	1.233,30
22	559.001.010	ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.	10	226,67	2.266,70
23	500.001.046	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5 Case USB 3.0 para HD SATA 2.5 Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 /	5	73,33	366,65

Assinado por 1 pessoa: EDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 4 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 2,5 Polegadas com 7 e 9,5 mm de espessura (HDs de notebook) e SSD's, acompanhando Cabo de dados USB 3.0 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
24	500.001.047	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5 Case USB 3.0 para HD SATA 3.5 Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 10 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 3,5 Polegadas (HDs de desktop), acompanhando Cabo de dados USB 3.0 e Fonte de Alimentação. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	83,33	166,66
25	500.001.048	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A Fonte de Alimentação 12,8V 1A A fonte de alimentação multiuso é ideal para equipamentos que trabalhem em 12 Volts e 1 A, como câmeras CFTV, roteadores, videoporteiros e fitas LED, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W REF: Intelbras AC/DC 12,8 Vdc 1ª EF 1201 Fonte Alimentação - Corrente Alimentação: 1 A - Tensão Alimentação: 90 A 260 VCA - Tensão Saída: 12 VCC - Corrente Saída: 1 A - Aplicação: Câmera De Vigilância - Tolerância: +/- 10 PER - Frequência Nominal: 50/60 HZ Código 448686 Classe 7709 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	60	76,67	4.600,20
26	500.001.049	ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L Álcool Isopropilico 1L Álcool para limpeza de eletrônicos, incolor e transparente e que contenha graduação alcoólica de 99% aproximadamente. Álcool Propílico - Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Odor Característico - Fórmula Química: (Ch3)2choh (Isopropílico Ou Iso-Propanol) - Peso Molecular*: 60,10 G/MOL - Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9% - Característica Adicional: Grau Lc-Ms - Número De Referência Química: Cas 67-63-0 Código 433818 Classe 2263 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	3	80,00	240,00
27	500.001.192	ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ	3	226,67	680,01

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Alicate De Crimpagem para Conectores EZ Alicate De Crimpar Profissional Compatível com ajuste (chave seletora) para Cabos Cat7 e/ou Cat5/Cat.6. Deverá possuir grafia no próprio alicate, a marca do fabricante, abreviatura ou descrição das cores nas sequências dos padrões t568a e t568b, de forma a facilitar o seu uso e possuir catraca. Suportar mais de 1.000 crimpagens e cortes. Deverá vir com, pelo menos, 5 (cinco) lâminas de corte extras. Deve crimpar e cortar todas as 8 e 6 vias excedentes em um só movimento, trava de segurança, e crimpagem para conectores RJ45 modelo EZ compatível com os padrões de montagem t568a e t568b. O corpo deve ser em aço-carbono, cabo termoplástico emborrachado. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
28	559.001.011	ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN Ferramenta de impacto. deve possuir ajuste de pressão para inserção com dois níveis de impacto e corte de cabos utp em conectores fêmea rj-11 e rj-45, patch panel e blocos tipo 110. a ferramenta deve ter cabo emborrachado para melhor controle e compartimento interno para armazenamento da lâmina.	2	83,33	166,66
29	500.001.052	BATERIA CR2032. Bateria cr2032. Bateria - computador Tipo: lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades Bateria Não Recarregável - Tipo: Lithium - Voltagem: 3 V - Aplicação: Máquina Fotográfica - Características Adicionais: Modelo Cr2032 Código 313931 Classe 3479 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	29,00	870,00
30	559.001.012	BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH Bateria do tipo: Recarregável, Voltagem: 9V, Capacidade: 250mah, 0% de Mercúrio e Cádmio, mínimo de 1000 ciclos	5	30,00	150,00
31	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.	15	153,33	2.299,95
32	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.	15	180,00	2.700,00
33	500.001.054	CABO DE ENERGIA	15	32,67	490,05

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Cabo de Energia Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma ABNT A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
34	500.001.195	CABO VGA 1,5M Cabo VGA Comprimento de 1,5 metros VGA macho x VGA macho Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada para VGA Fêmea. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	43,33	649,95
35	500.001.196	CABO DVI 1,5M Cabo DVI Cabo DVI-I Macho x DVI-I Macho Comprimento 1,5 metros Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada DVI Fêmea A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através pelo link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	25,00	250,00
36	462.001.160	CABO HDMI 2 METROS Cabo HDMI 2 metros	15	43,33	649,95
37	500.001.198	SMART TV 43" SMART TV 43” Especificações: - Cor: Preta - Tamanho da tela: 43” - Resolução: 3.840 X 2.160 - Tela Curva: Não - Modelo: UHD 4K - Brilho: 300nit - Contraste: 1,200:1 - Ângulo de Visão: 89:89 - Operação: 8/7 - Entrada HDMI: 2 - Entrada USB: 1 - Saída AUDIO: Optical - Consumo de Energia: 120 - HDR10+: Não - Disponível Dolby Digital Plus: Sim - Saida de Audio (RMS): 20W - Tipo de Speaker: 2CH (10W+10W) - Digital Broadcasting: Brazil: ISDB-T - Tuner Analógico: Sim - Tipo Smart TV: Smart - Dispositivo Smart: Netflix / Amazon Prime / Google Play Movies & TV / Youtube / etc - Adaptive Sound: Não Disponivel - Instant On: Sim - Game Mode: Sim (Básico) - Mobile to TV - Mirroring, DLNA: Não	5	2.363,33	11.816,65

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		- Disponível Acesso Remoto: Sim - Easy Setup: Brazil: Yes (Wifi Only) - Wireless TV On - WiFi Direct: Sim Obs: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
38	500.001.199	SMART TV 50"	10	2.996,67	29.966,70
		SMART TV 50" Especificações: - Tamanho da tela: 50” - Resolução: 3.840 x 2.160 - Tela Curva: Não - Modelo: UHD 4K - Frequência de painel: 60 Hz Características Smart - NFC na TV: Não - Tap View: Sim - App para video chamada: Google Meet - Multitela: Sim, até 2 conteúdos - Music Wall: Não - Suporte para câmera móvel: Não - Modo Ambiente: Não - Configuração facilitada: Sim - Casting de app: Sim - Wireless Dex: Não - Web Service: Sim Conectividade - HDMI:3 - USB: 2 - Entrada de Componente (Y,Pb,Pr): Não - Ethernet (LAN): 1 - Entrada de componente (AV): Não - Saída de Áudio Digital (Óptica): 1 - Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (Uso Normal para o Terrestre) / 0 - HDMI Quick Switch: Sim - eARC: Sim - Wi Fi: Sim (WiFi5) - Bluetooth: Sim (BT 5.2) - Anynet+ (HDMI-CEC): Sim Alimentação e soluções Eco - Alimentação de Energia: AC100-240V~ 50/60Hz - Consumo de Energia (Máximo): 145 W - Sensor Ecológico: Sim Obs: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
39	500.001.200	SMART TV 65"	10	4.183,33	41.833,30
		SMART TV 65" Especificações: - Tipo de Painel LED - Resolução em Pixel 3840*2160, (4K) - Frequência 60 Hz - HDR Sim (HDR10 / HLG) - Dolby Vision Não - Imax enhanced Não - Outros Recursos Miracast PC - Sistema Operacional Google TV - Reconhecimento de Voz Sim, através do controle remoto			

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		(Google Assistant embutido em português) - Comando de voz à distância Não - Outros Assistentes Virtuais Não - Entradas 1 Porta LAN, 3 HDMI, 1 USB, 1 Entrada AV (Áudio & Vídeo), 1 entrada RF para antena/cabo - Wi-Fi Integrado Sim (Dual Band 2.4GHz/ 5GHz) - Bluetooth Sim - Chromecast Integrado Sim - Dolby Atmos Não - Soundbar Embutido Não - Consumo de Energia 145W - Consumo Stand by < 0,5 W - Tensão de Alimentação 100-240V~ 50/60Hz - Potência de Áudio 19W OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
40	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ Especificações: Caixa bi-amplificada 200w rms (cada) Woofer de 15 polegadas Driver de titânio de 34mm Crossover eletrônico Amplificador classe AB 2 bandas de equalização Resposta de Frequência (-3dB): 55Hz - 18kHz Impedância nominal: 8 Ohms Entrada MIC balanceada com conectores XLR e P10 Entrada LINE com conectores XLR, RCA e P2 Reproduz arquivos MP3 através de porta USB/SD card Comunicação via Bluetooth Receptor de rádio FM Saída MIX OUT através de conector XLR Comutação automática de voltagem Rodízios incorporados ao gabinete para facilidade de transporte Angulação adequada para monitor 2 Pontos para montagem fly A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	8	1.966,67	15.733,36
41	500.001.278	CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro	10	85,00	850,00
42	500.001.062	CAIXA DE SOM Caixa de Som Caixa de som portátil para notebook e pc, com conexão usb do tipo a, e plug p2 de 3,5 mm. Cor preta, sem luzes adicionais, exceto a que indica que está ligada. Potência mínima de 3w, que possua botão de on/off. Caixa Som - Potência: Por Canal 3 W - Voltagem: 5 Vdc V	50	66,67	3.333,50

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		- Aplicação: Computador - Características Adicionais: Áudio 2.0 Sáida Para Fone De Ouvido E Controle De Código 449734 Classe 14249 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
43	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA Câmera Videoconferência Avançada Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; USB 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C REF: Logitech, Emeet A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	1.660,00	8.300,00
44	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA Câmera videoconferência Básica Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. REF: Logitech, Emeet A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	376,67	3.766,70
45	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS Filtro de Linha 08 Tomadas Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia. REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	20	140,00	2.800,00
46	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr	50	106,67	5.333,50

Assinado por 1 pessoa: JEDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
47	500.001.206	FONTE ATX 500W Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500W (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com), bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações REF: Corsair, Deepcool, Pichau, SuperFlower, XPG, MSI, Seasonic Fonte Alimentação - Compatibilidade: Padrão Atx - Tensão Alimentação: 127/220 V - Precisão: 99,95 PER - Dimensões: 8,50 X 15 X 15 CM - Modelo: Atx - Aplicação: Informática - Potência Nominal: 500 W Código 487696 Classe 7409 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	100	323,33	32.333,00
48	500.001.071	LIMPA CONTATO Limpa Contato Limpa contatos para equipamentos elétricos em spray de 300 ml, com secagem rápida. Limpador Contato Elétrico/Eletrônico - Aplicação: Limpeza Componentes Elétricos - Apresentação: Spray Código 614808 Classe 8849 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	50,00	500,00
49	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB (DESKTOP) Memória DDR3 8GB (Desktop) Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9.	15	326,67	4.900,05

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair. Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: Ddr3 - Velocidade Barramento: 1.600 MHZ - Padrão: Sdram Código 434678 Classe 14256 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
50	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB (SODIMM) Memória DDR3L 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8GB, DDR3, com frequência 160 0mhz ou superior, CL9 mínimo (cas latency), Tensão de 1,35V. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	410,00	2.050,00
51	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP) MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP) Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior). Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: DDR4 - Velocidade Barramento: 3.200 MHZ - Aplicação: Microcomputador Código 486657 Classe 14256 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	693,33	10.399,95
52	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB (DESKTOP) Memória DDR4 16GB (Desktop) Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. Memória Ram Aplicação: Microcomputadores Capacidade Memória: 16 GB Padrão: Udimm DDR4, 3200 Mhz Código 618288 Classe 9597 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do	10	1.190,00	11.900,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
53	500.001.076	MEMÓRIA DDR4 8GB (SODIMM) Memória DDR4 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 260, 8gb, ddr4, com frequência 3200mhz ou superior, CL (cas latency) 19. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	10	666,67	6.666,70
54	500.001.210	MEMÓRIA DDR5 16GB (DESKTOP) Memória DDR5 16GB (Desktop) Um módulo de memória compatível com desktop capacidade memória: 16GB tipo: DDR5 frequência clock: 5200 mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca suporte a XMP CL mínimo (cas latency) CL38 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.566,67	15.666,70
55	500.001.211	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 COM VIDEO INTEGRADO Processador Intel LGA 1150 Modelo: Intel Socket: LGA 1150 CPU: 4° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	400,00	4.000,00
56	500.001.212	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 SEM VIDEO INTEGRADO Processador Intel LGA 1150 Modelo: Intel Socket: LGA 1150 CPU: 4° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Sem Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	333,33	3.333,30
57	500.001.213	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 COM VIDEO INTEGRADO Processador Intel LGA 1155 Modelo: Intel Socket: LGA 1155 CPU: 2° ou 3° Geração Quantidade Núcleos: 4	10	310,00	3.100,00

Assinado por 1 pessoa: ALEDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
58	500.001.214	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 SEM VIDEO INTEGRADO Processador Intel LGA 1155 Modelo: Intel Socket: LGA 1155 CPU: 2° ou 3° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Sem Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	283,33	2.833,30
59	500.001.215	PROCESSADOR INTEL LGA 1151 (8 THREADS) Processador Intel LGA 1151 Modelo: Intel Socket: LGA 1151 CPU: 6° a 9° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.026,67	10.266,70
60	500.001.216	PROCESSADOR INTEL LGA 1151 (4 THREADS) Processador Intel LGA 1151 Modelo: Intel Socket: LGA 1151 CPU: 6° a 9° Geração Quantidade Núcleos: 2 Quantidade Threads: 4 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.156,67	11.566,70
61	500.001.217	PROCESSADOR INTEL LGA 1200 Processador Intel LGA 1200 Modelo: Intel Socket: LGA 1200 CPU: 10° e 11° Geração Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.746,67	17.466,70
62	500.001.218	PROCESSADOR INTEL LGA 1700 Processador Intel LGA 1700	10	2.596,67	25.966,70

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Modelo: Intel Socket: LGA 1700 CPU: 12° a 14° Geração Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
63	500.001.219	PROCESSADOR AMD AM4 COM VIDEO INTEGRADO Processador AMD AM4 Modelo: AMD Socket: AM4 CPU: Ryzen Série: 4000 ou 5000 Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.463,33	14.633,30
64	500.001.220	PROCESSADOR AMD AM4 SEM VIDEO INTEGRADO Processador AMD AM4 Modelo: AMD Socket: AM4 CPU: Ryzen Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Sem Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.116,67	11.166,70
65	500.001.221	PROCESSADOR AMD AM4 (8 THREADS) Processador AMD AM4 Modelo: AMD Socket: AM4 CPU: Ryzen Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.263,33	12.633,30
66	500.001.222	PROCESSADOR INTEL LGA 2011 (20 THREADS) Processador Intel LGA 2011 Modelo: Intel Socket: LGA 2011 CPU: Xeon V1/V2 Aplicação: Servidores Placa-Mãe: X79 Quantidade Núcleos: 10 Quantidade Threads: 20	2	846,67	1.693,34

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Clock Base Mínimo: 2,2 GHz A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
67	500.001.223	PROCESSADOR INTEL LGA 2011 (16 THREADS) Processador Intel LGA 2011 Modelo: Intel Socket: LGA 2011 CPU: Xeon V1/V2 Aplicação: Servidores Placa-Mãe: X79 Quantidade Núcleos: 8 Quantidade Threads: 16 Clock Base Mínimo: 2,6 GHz A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	633,33	1.266,66
68	500.001.224	PLACA MÃE AM4 Placa Mãe AM4 Especificações Mínimas Exigidas Socket : AMD AM4 Chipset: Compatível com Socket (A300, A320, A520), B-series (B350, B450, B550), X-series (X370, X470, X570) Compatibilidade: A Placa deverá vir já com as últimas atualizações de bios disponíveis da Fabricante para suportar Processadores da série AMD/Ryzen 1000 a 5000 Fator de forma: M-ATX Suporte de memória: DDR4, Mínimo de 2 Slot (2*DIMM) Slots de Expansão: 1 x PCIE3.0/4.0 x16 - 1 x PCIE3.0 x1 M.2 Slots: Mínimo de 1 - M.2 (NVME/SATA) Portas SATA: 4 x SATA 3.0 Saídas de Vídeo: Mínimo de 2 Saídas (VGA,DVI,HDMI,Displayport) sendo elas ao menos 1 digital (HDMI e/ou Displayport) USB 3.0/3.1/3.2: 2 USB 2.0: 4 LAN/Ethernet: Gigabit Ethernet 1G BIOS: Do próprio fabricante do equipamento ou que tenha direitos de copyright sobre esse BIOS, Comprovação de compatibilidade UEFI através do site http://www.uefi.org/members; VRM: Placa com dissipador de calor nativo (original do fabricante) na região de VRM da Placa Mãe Ref: Asus, Asock, Msi, Gigabyte A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	833,33	12.499,95
69	500.001.225	GABINETE BÁSICO Gabinete Básico ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio	25	233,33	5.833,25

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		- 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas): - Frente: 1x120mm (inclusa) - Traseira: 1x120mm (inclusa) REF: Cooler Master, Corsair, Cougar, Superframe, Mancer, Pichau, Rise Mode A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
70	500.001.226	GABINETE AVANÇADO Gabinete Avançado ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Tipo: Mid Tower - Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário - Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX - Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio - Compartimento de armazenamento: 2x 3.5" 2x 2.5" - Slots PCI: 4 Suporte para fans: - Frontal: 2x 120mm (inclusas) - Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm - Traseira: 1x 120mm Suporte Water Cooler: - Frontal: 1 x 240mm - Superior: 1 x 240mm - Traseira: 1x 120mm Suporte cooler para processador: - 160mm (Máx) Suporte VGA: - 330mm (Máx) - Posição Fonte (PSU): Inferior c/ PSU Cover - Filtro Anti-Poeira - Tampa lateral: Vidro temperado REF: Cooler Master, Corsair, Cougar, Superframe, Mancer, Pichau, Rise Mode A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	350,00	5.250,00
71	500.001.077	MOUSE PAD Mouse Pad Mouse Pad ergonômico com apoio para pulso. Material em espuma ou tecido emborrachado, e base com superfície aderente. Tamanho: 2,5 x 18,5 x 27 cm. Mouse Pad - Material: Espuma Dupla Flexível - Comprimento: 28 CM - Largura: 21 CM - Espessura: 2,5 MM - Características Adicionais: Apoio Para Punho, Com Peso Dosado Para Fixação E A - Tipo: Ergonômico Código 359651 Classe 240 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	100	40,00	4.000,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
72	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO Nobreak interativo Características Mínimas Capacidade de potência de saída: 300 watts / 600va Forma de onda: senoi dal por aproximação 04 (quatro) tomadas de saída padrão nbr 14136 Tens ão nominal de entrada: 115/220v (bivolt) com faixa de tensão de entrada e ntre 94 - 140 / 185 - 253, com seleção automática; Tensão nominal de saíd a: 115v Painel de led frontal com indicação de estado ativo/inativo de bater ias, saída ligada/desligada; Proteções contra: sobrecorrente na entrada; sobretensão na bateria, sobre carga e curto-circuito; sub e sobretensão; sub e sobre frequência; surtos e picos de tensão; descarga e picos na bateria; Deve possuir estabilizador d e três estágios Deve possuir filtro de linha; Função true rms para melhor re gulação da tensão de saída. Rendimento > 90% no modo rede. Consumo < 10 watts no modo stand by. Deve ser sincronizado com a rede. Deve ser multiprocessador. A descrição do item Não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca	10	650,00	6.500,00
73	500.001.227	PASTA TÉRMICA Pasta Térmica Pasta térmica de alta condução térmica com as seguintes especificações técnicas: cor cinza; penetração (mm/10s) 265-295 ou 220-250; consistência (grau nlgi) 2 ou 3; exsudação 0,4%; componente básico silicone modificado; condutividade térmica mínima 5,5 W/mK; solubilidade em água 0,04g/100ml; bisnaga/pote contendo mínimo de 50g; indicada para uso em processadores. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	40,00	200,00
74	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA Placa de vídeo Básica Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima 1GB GDDR3/GDDR5, 3 Saídas de vídeo Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) REF: R5 220, R5 230, G210, GT610 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	253,33	3.799,95
75	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS Placa de vídeo com Bios UEFI Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2GB GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia. Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) REF: GT740, GT1030, RX550, GTX 750ti A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:	15	566,67	8.500,05

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
76	500.001.230	PLACA DE VÍDEO AVANÇADA	2	3.866,67	7.733,34
		Placa de vídeo Avançada Placa de Vídeo com mínimo de 8GB GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
77	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	5	4.833,33	24.166,65
		Projetor multimídia Projetor multimídia de, no mínimo, 3300 ansi lumens Tecnologia 3lcd de 3 chips. O equipamento deverá produzir 3300 lumens tanto em luz branca quanto colorida. Deverá possuir resolução nativa xga (1024 x 768). O equipamento deverá suportar aspecto de imagem padrão de 4:3, devendo suportar também o aspecto 16:9 ou 16:10. O equipamento deverá possuir razão de contraste mínimo de 15.000:1. Permitir a relação de zoom digital de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá permitir a projeção de 30" e 350" a uma distância 0,84 a 10,34 metros. O equipamento deverá permitir o ajuste do efeito trapézio (keystone) – vertical/horizontal de +/- 30 graus. Deverá possuir, no mínimo, os seguintes conectores de entrada: 1x hdmi para reprodução de áudio e vídeo com qualidade hd. 1x usb-b. 1 saida para monitor. Deverá possuir uma saída de áudio com alto falantes de 2w. Deverá possuir uma interface 1x d-sub 15 pin para conexão com o computador. Permitir a relação de zoom ótico de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá possuir barra de segurança para trava kensington. A lâmpada do equipamento deverá ter duração de 12.000 horas no modo econômico e 6.000 horas no modo normal. A lâmpada deverá ser de, no máximo, 210w uhe. Tensão de alimentação bivolt - 100 - 240 vac +/- 10 por cento, 50/60 hz. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo de alimentação elétrica tripolar. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo hdmi. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) controle remoto - o controle remoto deverá vir acompanhado com, no mínimo, um jogo de pilhas aa ou aaa, ou bateria (quando aplicável), essenciais para o ideal funcionamento do mesmo com o equipamento após a instalação. Junto com o equipamento deverão ser entregues o manual de operação e guia de instalação do equipamento, ambos em português. Garantia de 36 (trinta e seis) meses para o equipamento e 90 (noventa) dias para lâmpada, original do fabricante no brasil. REF: epson, acer, benq. Com qualidade igual ao superior a marcas mencionadas. Projetor Multimídia - Voltagem: Bivolt V - Quantidade Entrada Rgb: 15 Pinos UN - Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN - Tipo Zoom: Digital - Tipo: Teto E Mesa - Luminosidade Mínima: 3.000 LM - Tipo Projeção: Frontal/Retroprojeção/Teto - Resolução: 1024 X 768 Código 475688			

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Classe 907 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
78	500.001.083	ROTULADOR ELETRÔNICO Rotulador eletrônico Rotulador eletrônico para impressão de etiquetas, a rotuladora. Deverá vir com 4 fitas equivalente para uso.largura da fita: 12mm. Tipo de cortador: manual. Visor: lcd. Resolução: 180 ou 230dpi. Fonte alimentação: pilha. Garantia de 12 (doze) meses. REF: brother pt-80, brother pt-h110bk. Rotulador - Largura Fita: 9 E 12 MM - Caracteres: Display De 08 Caracteres UN - Funcionamento: Eletrônico - Fonte Alimentação: Pilha - Características Adicionais: Portátil, Cortador: Manual, - - Impressão Vertical - Resolução: 230 DPI Código 615296 Classe 204 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	333,33	666,66
79	500.001.084	SOPRADOR DE AR Soprador de ar Soprador de ar para manutenção, limpeza e conservação de equipamentos, com potência igual ou superior a 600w, com voltagem de 110v. Que possua bico alongador que seja removível. REF: modelo iwsa-110 Rotulador - Largura Fita: 9 E 12 MM - Caracteres: Display De 08 Caracteres UN - Funcionamento: Eletrônico - Fonte Alimentação: Pilha - Características Adicionais: Portátil, Cortador: Manual, Impressão Vertical - Resolução: 230 DPI Código 235881 Classe 204 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	266,67	533,34
80	500.001.231	SSD 240GB SATA SSD 240GB SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial	50	543,33	27.166,50

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		no Brasil. Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para SSD SATA: Leitura sequencial = 500 MB/s. Gravação sequencial = 450 MB/s. REF: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas. Disco Magnético - Memória: 240 GB - Velocidade Transferência: 6.0 GB/S - Aplicação: Informática - Tamanho: 2.5 POL - Modelo: Ssd - Características Adicionais: Memória Nand Flash, Trim/Smart, Windows Xp/Vista/7 Interface: Sata III Código 404518 Classe 216 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
81	500.001.232	CONSOLE CONTROLADOR DE REDE Console Controlador de Rede Console Controlador de Rede CloudKey+ Con.2 NVMEsole UniFi compacto com suporte complet1500ara UniFi Application e um SSD de 1TB 1500 pré-instalado para armazenamento NVR. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	3.066,67	6.133,34
82	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL Switch 24 portas gerenciável CPU: - 98DX3236A1 800 MHz Memória: - 512 MB RAM Armazenamento: - Flash 16 MB Interfaces:	5	6.666,67	33.333,35

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		24x Gigabit Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps 2x SFP+ 10 Gbps 1x Serial RJ45 Montagem em rack: Tensão de entrada suportada: - 9 ~ 30 V (Conector DC ou PoE Passivo) Consumo máximo de energia: - 24 W Temperatura de operação: -40 °C ~ 60 °C - Processador de dois núcleos de 800 MHz. - 2 Interfaces SFP+ 10 Gbps. - 24 Interfaces Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps. - Opção de boot para SwOS e RouterOS. - Suporte a 4000 VLAN's simultâneas. - Tabela MAC com tamanho de 16K. REF: Switch CRS328 24P-4S+RM – Microtik A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
83	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO V Tela de projeção Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil. Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98") Garantia: 01 (hum) ano. Tela Projeção - Tipo Tripé: Com Ajuste De Altura Até 2,80 M - Tipo Acabamento: Tecido Acetinado - Tipo Fixação: Tripé - Cor: Branca Com Verso Preto - Altura: 1,80 M - Largura: 1,80 M - Características Adicionais: Estojo Alumínio, Alça Transporte Código 371356 Classe 915 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	1.333,33	6.666,65
84	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO Kit Teclado e Mouse Sem Fio Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com Windows e macOS 9.0 ou superior, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:	30	160,00	4.800,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
85	500.001.120	MOUSE COM FIO	100	58,33	5.833,00
		Mouse com fio Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g. Mouse Computador - Tamanho: Padrão - Sensor: Laser - Tipo Conector: Usb - Conectividade: Com Fio Código 457752 Classe5409 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
86	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	100	76,67	7.667,00
		Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em angulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s). Teclado Microcomputador - Tipo: Padrão - Tipo Conector: Usb - Conectividade: Com Fio Código 451817 Classe 13510 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
87	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	10	6.100,00	61.000,00
		Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador: -microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com frequência turbo mínima de 4.7ghz, cache de 12mb, com arquitetura de 10 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 15.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site. Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo			

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 15 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 2.6 kg - fonte de 65w com luz de atividade.
Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro; - professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnostico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizaçãoes e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc; A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
88	462.001.216	NOTEBOOK BÁSICO ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: Placa Mãe e Microprocessador: - microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com freqüência turbo mínima de 4.5ghz, cache de 10mb, com arquitetura de 6 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 13.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo	10	5.500,00	55.000,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 14 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 1.7 kg - fonte de 65w com luz de atividade. Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro;
- professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnóstico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizações e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc; A descrição do item NÃO se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal no link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
89	500.001.172	TABLET	20	4.016,67	80.333,40
		Tablet Especificações: - memória ram: 8gb; -garantia: 12 meses; -tamanho da tela (polegadas): 12.4”; -tecnologia da tela: tft; -carrier: desbloqueado; -memória interna: 128gb; -registro anatel: sim; -resolução da tela: 2560x1600; -dimensões: 285.4x185.4x6.5; -acessórios: tablet, capa protetora, cantea s pen, carregador, cabos de dados, extrator da bandeja de microsd; -condição: novo; -tipo de processador: exynos 1380; -velocidade do processador:4x2.4 ghz + 4x 2.0 ghz -resolução – câmera traseira: 12mp uw f2.4 -resolução - câmera frontal: 12mp uw f2.4 -resolução – gravação de vídeos: uhd 4k (3840x2160) -sistema operacional: android 14 -foco automático – câmera traseira: não -flash – câmera traseira: não -suporte ao cartão de memória: sim -capacidade da bateria: 10.090 mah -versão de usb: 2.0 -wi-fi: sim -versão de bluetooth: bluetooth v5.3 -sensores: acelerômetro, giroscópio, geomagnético, sensor hall, luz rgb -caneta s pen: sim -leitor de impressão digital na tela: sim -memória interna total compartilhada:128 gb -suporte a cartão de memória: sim -tipo cartão de memória: micro sd -capacidade cartão de memória: até 1tb -voltagem: bi-volt -peso: 640 g - cor: neutra - capa de proteção e película. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
90	438.001.788	RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO	10	650,00	6.500,00
91	500.001.113	HEADSET H390	50	300,00	15.000,00
		Headset H390 audio digital, em couro, USB, preto. Fone Ouvido - Tipo: Headset, Digital, Usb 2.0 - Comprimento Fio: 1,90 M - Tipo Fone: Estéreo Acolchoado Com Anulador De Ruídos - Características Adicionais: Plug And Play, Pivotagem Do Microfone 90° - Tipo Microfone: Omnidirecional Código 486309 Classe 7703 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
92	500.001.164	RACK SERVIDOR PISO 44U	1	5.933,33	5.933,33
		Rack Servidor Piso 44u Medindo 2,06 metros de altura externa, uma largura externa de 600 mm e uma profundidade externa de 770 mm. Porta frontal com acrílico fumê e fechadura escamoteável. Porta traseira em aço com fechadura cilíndrica. Painéis laterais removíveis com fecho rápido e aletas de ventilação. Maior estabilidade e rigidez montado com dois quadros estruturais frontal e traseiro. Teto com abertura permanente para até quatro exaustores e passagem de cabos. Quatro aberturas para passagem de cabos destacáveis na base piso. Base do piso fechada ideal para acomodar no-breaks. Pés niveladores. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
93	500.001.165	RACK PAREDE	10	483,33	4.833,30
		RACK Parede “Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação Estante Rack - Tipo: Gabinete - Padrão: 19" X 5u X 570 Mm - Estrutura: Aço 16 - Portas: Laterais E Traseiras Em Aço - Porta Frontal: Com Chave E Visor Em Acrilico Código 309004 Classe 7092 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
94	500.001.173	TELEFONE IP	4	361,67	1.446,68

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Telefone IP Suporte a uma conta SIP; Display gráfico de 128 × 32 pixels; Tecla dedicada para realização de conferência; Tecla Menu para acesso as configurações básicas do terminal; Teclas para correio de voz², sigilo (mute), viva-voz e atendimento via headset, todas com sinalização por LED; Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha, flash e rediscar; 2 portas Ethernet de 10/100 Mbps; Possibilidade de instalação em mesa ou parede; Sinalização de campainha por LED; Garantia de qualidade na voz com suporte a QoS; Capacidade para registro em servidor primário e secundário. REF: Intelbras Tip 125i A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
95	500.001.234	HEADSET PARA TELEFONE FIXO Headset para Telefone Fixo Fone de ouvido com microfone para utilização em telefones fixo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	206,67	3.100,05
96	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK Mochila para Notebook Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	35	183,33	6.416,55
97	500.001.236	TUBO CD-R Tubo de CD-R Tubo de mídia CD-R 700mb contendo 100 unidades A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	1	170,00	170,00
98	413.005.251	DVD-R GRAVÁVEL DVD-R Gravável – DVD com capacidade de 4,7 GB, única gravação. Embalagem pino com 100 unidades. Disco Compacto - Cd/Dvd Tempo Duração: 120 MIN Tipo: Gravável / Dvd R Características Adicionais: Embalagem Individual Acrílica Transparente Face P/ Velocidade Gravação: 16 X Capacidade Dvd Rom: 4.7 GB Codigo 347680 Classe 7090 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	1	190,00	190,00
99	500.001.238	SUPORTE NOTEBOOK Suporte (Base) para Notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas	35	123,33	4.316,55

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
100	500.001.239	JOGO DE FERRAMENTA Jogo de Ferramenta Jogo completo contendo, Alicate Universal 8", Alicate de Ponta, Alicate de Corte, Chave de Fenda e Philips nos tamanhos e formatos 16x1,½, 8x3, 16x6, 4x5, 16x4,4x8, Chaves de Boca de 6 a 22 mm e Estrela, Conjunto de Bit em todos os tamanhos, Kit Chave Torx, Martelo, Trena. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	160,00	320,00
101	500.001.240	FAN 80MM Fan Medida: 80 mm Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	46,00	230,00
102	500.001.241	FAN 120MM Fan Medida: 120 mm Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	62,67	313,35
103	500.001.092	BATERIA ESTACIONÁRIA Bateria estacionária Bateria estacionaria Nobreak 12v 45ah. Bateria Estacionária Alta Capacidade - Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido - Tensão Nominal: 12 V - Capacidade Nominal: 45 AH - Dimensões: Axlxp) 170 X 165 X 200 MM - Aplicação: Nobreak 40kva Ottawa (Vlp) - Tipo: Selada Vrla(Reguladas Por Válvulas) - Capacidade Funcionamento: 10h 1,75vpc - 40ah/4,5a; 5h 1,75vpc - 38,7ah/7,74a Código 435918 Classe 18982 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	800,00	8.000,00
104	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3 Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	30	60,00	1.800,00
105	500.001.242	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L380 L355 L395 L405 I	2	65,00	130,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Almofada Esponja Feltro Epson L380 L355 L395 L405 L375 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
106	500.001.091	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L4150 E L4160	2	65,00	130,00
		Almofada Esponja Feltro Epson L4150 E L4160 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
107	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	25	1.810,00	45.250,00
		Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. REF: Nexans, Megatron, Furukawa, Mtp. (Não aceitável cabo cftv) Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen) - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 23 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado - Tipo Cabo: Utp 6 - Cor: Vermelha - Padrão Cabeamento: Gigalan - Categoria: 6 - Aplicação: Conexão De Rede Código 469650 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
108	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	5	2.450,00	12.250,00
		Cabo de rede CAT 6 blindado Cabo de rede cat6 blindado f/utp 100% cobre, 305 metros 23awg. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Polietileno Especial - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 24 AWG - Tipo Condutor: Trançado 4 Pares - Tipo Cabo: 6 E - Cor: Azul - Padrão Cabeamento: Com Blindagem Helicoidal Em Fita Metalizada - Características Adicionais: Cabo Utp Blindado Com Marcação Seqüencial Métrica - Categoria: 6e - Aplicação: Conexão De Rede - Material Isolamento Condutor: Pvc Não Propagante À Chama - Comprimento: 305 M Código 467549 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
109	500.001.243	CONECTOR RJ45	25	583,33	14.583,25

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Conector RJ45 Pote 100 peças conector EZ RJ45 macho CAT6 crimpa fácil furukawa com a logomarca sohoplus no conector. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
110	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0 Hd externo 2 TB USB 3.0 Disco Magnético - Memória: 2 TB. - Aplicação: Uso Externo - Modelo: Ssd - Características Adicionais: Compatível Com Usb 3.1 Código 482667 Classe 216 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	843,33	12.649,95
111	500.001.104	FONTE POE 48V Fonte PoE 48v Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A Indicador de Atividade LAN Não Porta LAN Gigabit Sim Possibilidade de Reset Remoto Sim Botão de Reset Não Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C Eficiência 84.25+% Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p Frequência 65 kHz Regulação de Linha 3% Regulação de Carga 5% Alimentação de 2 Pares Pinos 4, 5 (+) e Pinos 7, 8 (-) Alimentação de 4 Pares Temperatura de Operação 0 a 40 C Temperatura de Armazenamento -30 a 70C Umidade de Operação 5 a 90% Sem Condensação Conector AC IEC-320 C6 Entrada de Dados / PoE Terminal RJ45 Blindado Proteção de Surto Modo Comum e Diferencial Proteção de Oscilação 11V Dados, 60V Alimentação Descarga Máxima de Surto 1500A (8/20 s) Alimentação Pico de Corrente 36A (10/1000 s) Dados Capacitância Shunt < 5 pF Dados Tempo de Resposta < 1 ns Certificações CE, FCC, IC, UL Fonte Alimentação - Características Adicionais: Interface Ethernet 10/100/1000 Base T - Tensão Alimentação: 100/250 VCA - Tensão Saída: 48 VDC - Aplicação: Telefone Ip - Acessórios: Led Indicação Funcionamento - Frequência Nominal: 50/60 HZ Código 426718 Classe 7709	20	186,67	3.733,40

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
112	500.001.105	FONTE POE 24V	10	166,67	1.666,70
		Fonte PoE 24v Injetor POE-24-12W-BR Tensão de saída: 24VDC 0.5A Porta LAN gigabit: não Tensão de entrada: 90-260 VAC a 47-63 Hz Corrente de entrada: 0,3A @ 120VAC, 0,2A @ 240VAC Corrente de irrupção: <30A pico @ 120VAC, <60A pico @ 230VAC Eficiência: 75+% Saída em espiral: 1% máx. Freqüência de comutação: 50 K Hz Regulamento da linha: +/- 1% Regulação de carga: +/- 3% Temperatura de operação: 0C a +40C Temperatura de armazenamento: -30 a +70C Umidade relativa operacional: 35% a 95% sem condensação. Fonte Alimentação - Tipo: Poe - Tensão Alimentação: 120 A 230 V - Tensão Saída: 24 VDC - Corrente Saída: 0,5 A - Dimensões: 185 X 55 X 33 MM - Temperatura Operação: -20 A +85 °C Código 441126 Classe 7709 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
113	500.001.130	PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS	5	193,33	966,65
		Protetor eletrônico com 12 tomadas Proteção contra surtos de tensão; Chave inteligente rearmável de 10a – não precisa de fusível; Cabo de 3 metros; Temperatura de operação 0 ~ 40ºC; Grau de proteção IP 20; Máxima absorção de energia proveniente de surtos elétricos 125J; REF: Intelbras A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
114	500.001.131	ROUTERBOARD	4	2.116,67	8.466,68
		ROUTERBOARD Arquitetura ARM 32bit CPU AL21400 Contagem do núcleo da CPU 4 Freqüência nominal do CPU 1400 MHz Dimensões 228 x 120 x 30 mm Nível de licença 5 Sistema operacional RouterOS Tamanho da RAM 1 GB Tamanho do armazenamento 512 MB Tipo de armazenamento NAND Temperatura ambiente testada -40 ° C a 70 ° C PoE em PoE passivo Saída PoE PoE passivo até 57V			

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		PoE na tensão de entrada 18 a 57 V Número de entradas DC 2 (jaque DC, PoE-IN) Tensão de entrada de jaque DC 12 a 57 V Saída máxima por saída de porta (entrada> 30 V) 400 mA Saída máxima por saída de porta (entrada <30 V) 600 mA Máximo total fora (A) 600 mA Consumo máximo de energia 33 W Consumo de energia máximo sem anexos 18 W 10 Portas Ethernet 10/100/1000 01 Porta SFP + Porta serial RJ45 Monitor de temperatura do PCB sim Monitor de tensão sim A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
115	500.001.155	MIKROTIK RB750GR3	5	853,33	4.266,65
		Mikrotik RB750GR3 Frequência nominal CPU: 880MHz Núcleos CPU: 2 RAM: 256MB Portas ethernet 10/100/1000: 5 Portas USB: 1 Plugue de energia: 1 Tensão de entrada suportada: 8V - 30V Entrada PoE: Sim Monitor de voltagem: Sim Monitor temperatura PCB: Sim Dimensões: 113 x 89 x 28 (mm) Sistema operacional: RouterOS Temp. ambiente (testada): -30 + 70 C Nível licençal: 4 CPU: MT7621A Consumo máximo: 5W Tipo slot USB: USB tipo A USB Power Reset: Sim Tipo armazenamento: FLASH Capacidade armazenamento: 16MB Quantidade de threads do processador: 4 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
116	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	5	6.433,33	32.166,65
		SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL CPU: QCA9531 Contagem de núcleos da CPU: 1 Frequência nominal da CPU: 650 MHz Chip de comutação modelo: 98DX3257 Dimensões: 297 x 443 x 44 mm Licença: RouterOS 5 Sistema operacional: RouterOS v7 / SwitchOS Tamanho da RAM: 64 MB Tamanho de armazenamento: 16 MB Tipo de armazenamento: FLASH MTBF Aproximadamente: 200.000 horas a 25C Temperatura ambiente testada: -20°C a 60°C Alimentação: Número de entradas CA: 2 Faixa de entrada CA: 100-240 Consumo máximo de energia: 60 W Consumo máximo de energia sem acessórios: 50 W Tipo de resfriamento: 3 Ventiladores Ethernet:			

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Portas Ethernet 10/100: 1 Portas Ethernet 10/100/1000: 48 Fibra: Portas SFP+: 4 Número de portas 40G QSFP+: 2 Periféricos: Porta de console serial: RJ45 REF: MIKROTIK - CRS354-48G-4S+2Q+RM A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
117	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE 5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados. REF: Intelbras S1005G-P A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	15	233,00	3.495,00
118	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m). REF:Intelbras S1010F-P A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	15	803,33	12.049,95
119	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m). REF: Intelbras S1018G-PA A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	8	1.860,00	14.880,00
120	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas Poe A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	2.733,33	5.466,66
121	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS Gravador digital de vídeo em rede 32 canais Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1 Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD)	6	6.900,00	41.400,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Suporte para dois HDs SATA 2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento) REF: Intelbras NVD 1432 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
122	500.001.244	GRAVADOR INVD 32 CANAIS Gravador iNVD Número de canais IP: 32 canais. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG. Resolução suportada até: 16 MP para gravação/visualização. Throughput de rede/gravação (taxa de bits total): 165 Mbps. Áudio: 1 entrada RCA, 1 saída RCA; compressões suportadas G.711a/Mu, PCM, AAC, G726, G723. Saídas de vídeo: 1 HDMI (até 3840×2160) + 1 VGA (até 1920×1080). Armazenamento: suporta até 8 discos SATA (HDs) no modelo padrão. Portas de rede: 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps. Entradas de alarme: 16 entradas; Saídas de alarme: 4 saídas. Alimentação: Fonte interna 100-240 Vac, 50/60 Hz. Inteligência Artificial integrada (IA): reconhecimento facial, detecção de pessoas/veículos, linha e cerca virtual, etc. Compatibilidade de protocolo: ONVIF Perfil S, T, G + protocolo Intelbras. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	5.200,00	26.000,00
123	500.001.139	CAMERA IP Camera Ip Resolução 2 MP Infravermelho de 40m Starlight Inteligência Artificial embarcada Índice de proteção IP67 e IK10 REF: Intelbras VIP 3240 IA G2 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	913,33	4.566,65
124	500.001.245	CAMERA IP COM POE Câmera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 Ref: VIP 1230 B G5 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	150	351,67	52.750,50
125	500.001.141	CÂMERA IP FHD 2 MP Câmera IP Full HD 2 MP Full HD Índice de proteção IP67 Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência	5	1.433,33	7.166,65

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Artificial embarcada IR Inteligente com alcance de 60 metros Índice de proteção IP67 Suporte a PoE REF: Intelbras VIP 3260 Z IA, VIP 3260 Z G2,VIP 7260 Z FT G2 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
126	500.001.143	CÂMERA IP FHD 4 MP Câmera IP Full HD Resolução 4 MP Lente Varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial Entrada e saída de alarme REF: Intelbras VIP 5460 Z IA A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	3.750,00	18.750,00
127	500.001.142	CÂMERA SPEED DOME Câmera Speed Dome Zoom óptico de 25X Inteligência Artificial embarcada Tecnologia Starlight Resolução 2 megapixels (1080p) Índice de proteção IP66 Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) Foco dinâmico automático Autotracking Alcance de IR de 100m REF: Intelbras VIP 3225 SD IR IA Câmera Vídeo De Segurança - Tipo Sensor: Speed Dome - Resolução Horizontal: 1920 MPX - Resolução Vertical: 1080 MPX Código 479532 Classe 15041 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	4	4.883,33	19.533,32
128	500.001.246	CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS Câmera IP com Leitura de Placas automáticas Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS progressivo de alta sensibilidade. Resolução: mínima de 5 megapixels (2592 × 1944). Taxa de quadros (FPS): até 30 fps na resolução máxima. Compressão de vídeo: H.265, H.264 e MJPEG, com dupla ou tripla transmissão simultânea (multi-stream). Lente: motorizada varifocal de 2,8 mm a 12 mm (ou equivalente), com ajuste remoto de foco e zoom. Iluminação infravermelha (IR): alcance mínimo de 50 metros, com LEDs IR inteligentes e controle automático. Função LPR (Leitura Automática de Placas): ? Leitura automática de placas de veículos em tempo real, inclusive em movimento. ? Banco de dados interno com capacidade para cadastro de listas de placas (permitidas, bloqueadas, visitantes etc.). ? Geração de eventos automáticos (abertura de portão,	5	6.866,67	34.333,35

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		alarme, notificação) conforme a placa reconhecida. ? Suporte a integração com sistemas de controle de acesso e VMS Intelbras ou ONVIF. ? Precisão de reconhecimento superior a 95% em condições adequadas de iluminação e posicionamento. Recursos de Inteligência Artificial (IA): ? Detecção de veículos e diferenciação entre classes (carro, moto, caminhão etc.). ? Filtros por faixa de velocidade, direção e tipo de veículo. ? Função “Face Target” e análise de cena. Alcance de captura: leitura confiável em velocidades de até 120 km/h (em ambientes controlados). Armazenamento: slot para cartão microSD de até 256 GB. Conectividade: interface de rede RJ-45 (10/100 Mbps) com suporte a protocolo ONVIF e PoE (802.3af). Recursos adicionais: ? WDR real (120 dB) para compensação de luz intensa. ? Redução digital de ruído (3D DNR). ? BLC/HLC e máscara de privacidade configurável. Grau de proteção: IP67 (proteção contra poeira e chuva). Alimentação: 12 VDC ±10% / PoE (IEEE 802.3af). Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Corpo: metálico, resistente a intempéries. Modelo de referência: Intelbras VIP 7250 LPR IA FT G2 ou superior equivalente. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
129	500.001.247	CAMERA IP BULLET COM POE Câmera IP Bullet com PoE Resolução: 4 Megapixels (2688 × 1520) em tempo real. Sensor de imagem: 1/3" CMOS de alta sensibilidade. Lente: Varifocal motorizada de 2,8 a 12 mm com foco automático. Abertura angular: Horizontal mínima de 33° e máxima de 109°. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+ e H.264. Taxa de frames: Até 30 fps em todas as resoluções. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de pessoas e veículos; ? Filtragem de alvos para redução de falsos alarmes; ? Análise de vídeo (cruzamento de linha, intrusão, objeto abandonado e remoção de objeto); ? Contagem de pessoas; ? Reconhecimento de características humanas e de veículos (cor, tipo, etc.). Iluminação infravermelha (IR): Alcance mínimo de 50 metros com LEDs de alto desempenho e iluminação automática IR inteligente. Funções de imagem: WDR (120 dB), BLC, HLC, AGC, 3D-DNR, ROI, Espelhamento, Defog. Proteção: Grau de proteção IP67 contra poeira e água. Alimentação: 12 VDC e PoE (IEEE 802.3af). Consumo máximo: = 7 W. Conectividade: Interface de rede RJ45 (10/100 Mbps), protocolo ONVIF e compatibilidade com NVRs da linha Intelbras e de outros fabricantes. Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Instalação: Suporte articulado metálico com passagem interna de cabos. Cor: Branca. Corpo: Metálico com proteção UV	5	1.900,00	9.500,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Ref: VIP 5440 IA , VIP 5450 IA,VIP 5450 Z IA,VIP 5250 IA equivalente ou superior. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
130	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB Hd Purple Interno 8tb Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados Velocidade de disco controlada Dissipação de calor otimizada Baixo consumo de energia e nível de ruído A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	2.200,00	11.000,00
131	500.001.248	CÂMERA IP LPR COM IA CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL Imagem e Óptica: ? Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS 4 MP (Pixels efetivos 2688 × 1520) ? Resolução: 4 Megapixels ? Sistema de varredura: Progressivo ? Obturador eletrônico: Automático / Manual ? Velocidade do obturador: 1/50 s ~ 1/100000 s ? Relação sinal/ruído: > 56 dB ? Lente: Varifocal motorizada (10 mm – 50 mm) ? Iluminação mínima: 0,0001 lux ? IR Inteligente: Sim, com 4 LEDs IR e alcance até 30 m ? Ângulo de visão: ? - Horizontal: 9.4º ~ 40.8º ? - Vertical: 5.4º ~ 22.9º ? - Diagonal: 10.7º ~ 46.9º Inteligência Artificial & LPR (Leitura de Placas): ? IA embarcada: LPR (Leitura Automática de Placas), com suporte a até 2 pistas simultâneas ? Velocidade de leitura: até 180 km/h ? Taxa de captura e leitura: ? - Dia: = 95 % ? - Noite: = 90 % (valores típicos, dependem de condições) ? Suporte a padrões de placas: Placas Brasil (inclui Mercosul) e captura de motocicletas ? Informações registradas: horário, data, pista, placa, velocidade estimada, cor e marca do veículo ? Relatórios e alertas: Suporta lista de placas suspeitas para acionamento de alertas automáticos Vídeo, Rede e Armazenamento Compressão de vídeo: H.265 / H.264 / MJPEG Streams de vídeo: 2 streams Armazenamento local: Suporte a cartão micro-SD (até 256 GB, vendido separadamente) Protocolos de rede: IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, RTSP, entre outros (padrões comuns) Gerenciamento: Interface web, compatível com Defense IA e navegadores padrão Interfaces e Alarmes Alarme: 3 entradas de alarme / 2 saídas de alarme (1 relé + 1	2	6.816,67	13.633,34

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		optoacoplador) RS-232 / RS-485: Suporte para integração com sistemas externos Áudio: 1 entrada e 1 saída áudio Ambiente, Alimentação e Proteção Alimentação: 12 V DC, 36 V DC ou PoE 802.3at Consumo: < 13 W Temperatura de operação: –40 °C a +65 °C Umidade: < 90 % Proteção: IP67 (resistente a poeira e água) e IK10 (impacto) Dimensões e Peso: ? Dimensões: 466,4 × 134,1 × 135,8 mm ? Peso líquido: ~ 3,9 kg A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
132	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar. REF: Intelbras A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	75	230,00	17.250,00
133	500.001.156	MINI-COMPUTADOR MINI-COMPUTADOR Processador Intel Core i5 12500T ou Ryzen 5 5650GE, 8GB RAM 3200mhz (SODIMM), SSD de 256GB M.2, Windows 11 pro, especificações: Processador: Intel Core i5 12500T ou Ryzen 5 5650GE - Energia: 65w reais bivolt automática (110v/220v) Gráficos:- Integrado Gráficos Intel UHD ou Placa gráfica AMD Radeon integrada - Máx. 64gb Memória RAM:- 8gb ddr4 3200mhz- (1x8gb)- Especificações de Hardware: N° de Núcleos de CPU: 6 - N° de Threads de CPU: 12 - CLOCK : 2.0ghz à 4.4ghz - Total Cache L1: 384-480kb - TDP Padrão: 35w- Socket: LGA 1700 ou AM4 - Total Cache L2: 3-7.5MB - Litografia: 7nm - Temp. Max: 100°c - Total Cache L3: 16MB – Canais de Memória: 2 Placa mãe Intel LGA1700 ou AM4 Compatível - Chipset: Compatível - Memória: 2 slot x DDR4 SODIMM - suporta até 64gb - Vídeo: Onboard - Vídeo Integrado Modelo: Gráficos Intel UHD ou Placa Gráfica AMD Radeon - Frequência: 1450-1900MHz Áudio: Onboard - Rede: Onboard Gigabyte 1000mbs - Slots de Expansão: 1 x porta(s) SATA 6gb/s 2.5 - 1 x M.2 2242/2280 sata/pcie x4 gen3/4 NVME - Conectores do painel traseiro:- 1 x hdmi 2.0b-2.1b, resolução máxima 4096x2304@24 hz- 1 x usb-c - 1 x entrada 19v dc- 1 x saida hdmi 2.0b-2.1b - 1 x porta(s) usb-c 3.1 - 1 x porta(s) usb 3.1 (gen2)- 1 x porta(s) lan (rj45)sistema operacional:- windows 11 home- Support for Linux 64-bit - Support for Windows 11 64-bit - Support for Windows 10 64 - Tipo de memória: DDR4 - tipo do módulo: SODIMM - tamanho: 8GB velocidade: 3200mhz- interface: 260 pinos - dimensões: 69,6 x 30 mm - alimentação vdd: 1,2v (±0,075v)- alimentação vpp: 2,5v (±0,075v)	5	5.900,00	29.500,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		armazenamento ssd:- m.2 nvme (sata) - interface: sata rev 3.2 - capacidade: 256gb velocidade de leitura: 560-3000mb/s - velocidade de gravação: até 540-3000mb/s - portas:- 1x usb 3.1 e 1 x usb-c- leitor de cartão sdxc- suporte vesa 75x75 ou 100x100dimensões:- chassi (axlxp): 51x111x115mm- gabinete (axlxp): 51x111x115mm volume: 1L-1.2L - conteúdo da embalagem:- mini computador - 1 x cabo de força padrão nbr 14136. Incluso Adaptador VESA Universal REF: Dell OptiPlex Micro, Lenovo ThinkCentre M75q Tiny A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
134	500.001.103	FITA DUPLA FACE FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m REF: 3M Fita Adesiva - Material: Polietileno - Tipo: Dupla Face - Largura: 12 MM - Comprimento: 20 M - Espessura: 1 MM - Cor: Incolor Código 444288 Classe 18071 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	120,00	3.600,00
135	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL Impressora Multifuncional Adicionais: Multifuncional Colorida Código: 226 Classe: 7020 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	1.933,33	28.999,95
136	500.001.138	APARADOR BANDEJA DE SAÍDA DE PAPEL P1102W P1102 1 Aparador Bandeja De Saída De Papel P1102w P1102 1102 Preta. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	76,67	383,35
137	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212 Pickup Roller Puxador Papel Hp P1102w M1132 M1212 M125 M127 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	30	30,00	900,00
138	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	70	80,00	5.600,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
139	500.001.096	CANALETA 30X30MM	60	53,33	3.199,80
		Canaleta 30x30mm Canaleta semiaberta 30x30mm 2 Metros cinza Canaleta - Material: Pvc - Cloreto De Polivinila - Tipo: Aberta - Cor: Cinza - Características Adicionais: Com Tampa E Sem Divisória - Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico - Dimensões: 30 X 30 X 2000 MM Código 471768 Classe 14260 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
140	500.001.097	CANALETA 22X22MM	90	46,67	4.200,30
		Canaleta 22x22mm Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
141	500.001.249	CONJUNTO TOMADA	30	48,33	1.449,90
		Conjunto Tomada Tipo: RJ45 CAT6 Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos) Cor: Branco Material: ABS anti-chama e UV Tipo: Simples Tipo de instalação: Embutir Inclui suporte: Sim Tamanho da placa: 4x2 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
142	500.001.126	PATCH CORD 1M	30	35,33	1.059,90
		Patch Cord Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre - Bitola Condutor: 24 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado - Tipo Cabo: Utp 4 Pares Padrão Tia 568a - Características Adicionais: Cabo Montado De 1 Metro - Categoria: 6 - Aplicação: Rede De Comunicação De Dados Código 367311 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
143	500.001.127	PATCH CORD 1,5M	30	45,33	1.359,90

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Patch Cord Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre Eletrolítico - Tipo Condutor: Trançado Flexível - Tipo Cabo: Patch Cord - Cor: Azul - Padrão Cabeamento: Gigalan - Características Adicionais: Conectorizado - Categoria: 6 - Comprimento: 1,5 M - Conector: Rj-45 Código 437666 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
144	500.001.101	CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓP	5	833,33	4.166,65
		Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica Conector Fast SC UPC / APC Conector UTP (RJ45) Totalmente Compatível com IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/IEEE802.3u 100Base-FX, IEEE802.3z 1000Base-FX Auto-detecção de half/full duplex modo de transferência para a porta Tx Auto-negociação de 10/100/1000 Mbps taxa e Auto-MDI/MDIX para a porta Tx Fornecer configuração de switch de half/full duplex modo de transferência para a porta Fx Alcance de até 20 km para o modo single-fibra 6 display LED para o Poder, FDX/Col, FX (Link/Act), TX (Link/Act), FX 1000, TX 100 Indicadores de fácil visualização por LED IEEE802.3 10BASE-T Ethernet / IEEE802.3u 100BASE-TX/FX Fast-Ethernet / IEEE802.3z/ab 1000BASE-FX/TX 100M-Ethernet IEEE802.3x Porta RJ-45: Auto MDI/MDIX. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
145	500.001.250	GUIA DE CABOS	20	98,33	1.966,60
		Guia de Cabos Tipo: Rack 19 1U Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
146	500.001.251	TAMPA CEGA 1U	40	38,33	1.533,20
		Tampa Cega Tipo: Rack 19 1U Cor: Preta A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras			

Assinado por 1 pessoa: CEDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
147	500.001.252	TAMPA CEGA 2U Tampa Cega Tipo: Rack 19 2U Cor: Preta A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	50	68,33	3.416,50
148	500.001.095	CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20 Caixa De Montagem 40x40x20 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	383,33	1.916,65
149	500.001.110	GABINETE PARA BATERIA 24V 40AH Gabinete para Bateria 24V 40Ah Composto por gabinete metálico e cabo com conector de engate rápido, permite fácil conexão para a expansão do tempo de autonomia do nobreak. Compatível com duas baterias de 12 Vdc/40ah. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	1.433,33	2.866,66
150	500.001.157	MÓDULO DE BATERIA 24V 40AH Módulo de Bateria 24V 40Ah Composto por duas baterias estacionárias de 40Ah, gabinete metálico e cabo com conector de engate rápido. Permite fácil conexão para a expansão do tempo de autonomia do nobreak. Módulo Bateria - Quantidade Bateria: 2 - Capacidade Bateria: 40 AH - Características Adicionais: Gabinete, Conector De Engate Rápido Com Cabo, Bate Código 382320 Classe 19034 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	866,67	1.733,34
151	500.001.159	NOBREAK SENOIDAL 3200VA NOBREAK SENOIDAL 3200VA Tensão entrada-Bivolt automático 115/127/220V Tensão saída – 115V Forma de Onda- Senoidal pura Expansão de autonomia Estabilizador Interno Filtro de Linha Fusível rearmável Autodiagnóstico de bateria Battery Saver Microprocessador DSP Função TRUE RMS Autoteste Recarregador Strong Charger DC Start	4	5.533,33	22.133,32

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Leds que indicam as principais condições de operação do nobreak e bargraph de leds que informa o nível de potência consumida na saída do nobreak (em modo rede) e o nível de carga da bateria (em modo bateria). Temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários Inversor sincronizado com a rede elétrica Portas de comunicação USB e RS232 (cabo USB incluso). Acessório SNMP/HTTP opcional. Proteções para a carga Proteções do no-break REF: SMS Estabilizador Tensão - Capacidade: 3,20 KVA - Tensão Alimentação Entrada: 115 / 220 V - Características Adicionais: Kit Bateria Externa, Proteção Contra Sobretensão - Quantidade Tomadas Saída: 4 - Tensão Saída: 115 V Código 331560 Classe 7068 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
152	500.001.121	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	4	1.966,67	7.866,68
		NOBREAK SENOIDAL 1500VA No-break com onda senoidal pura, entrada bivolt automático e saída bivolt 115/220 v~ 8 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 2 tomadas de 20A) Fusível rearmável Botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL). Proteções para a carga Queda de rede (Blackout) Ruído de rede elétrica Sobretensão de rede elétrica Subtensão de rede elétrica Surtos de tensão na rede Correção de variação da rede elétrica por degrau REF: SMS Estabilizador Tensão - Tensão Alimentação Entrada: 115/127/220 V - Características Adicionais: Mínimo De Conexões De Saída: 5,,Tomadas Nbr 14136 - Tipo: Nobreak Senoidal - Tensão Saída: 115 V - Fator Potência: 0,5 - Capacidade Nominal: 1500 VA - Tipo Onda: Senoidal Código 614404 Classe 7068 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
153	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	35	7.400,00	259.000,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		COMPUTADOR COMPLETO (CPU: 6 NÚCLEOS, 12 THREADS; MEMÓRIA: 8GB; SSD: 240GB; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 ORIGINAL, MONITOR 21,5:) 1. CARACTERÍSTICAS 1.1. Tipo de produto: Computador pronto para funcionamento 1.2. O conjunto é compatível entre seus diversos componentes de hardwares e softwares. 1.3. Sistema operacional: Windows 11 Pro (Original). 1.4. Deve ser entregue com sistema operacional e demais drivers de dispositivos instalados. 2. CARACTERÍSTICAS DO PROCESSADOR 2.1. Possui 6 núcleos físicos, 12 threads e 8MB de memória cache compartilhada. 2.2. A memória cache compartilhada refere-se exclusivamente ao cache destinado para atendimento a todos os núcleos da CPU. 2.3. A memória cache compartilhada será desconsiderada caso seja ofertado processador com núcleos físicos em quantidade superior à da exigência. 2.4. Frequência de memória RAM suportada: 3200 MHz. 2.5. Possui recursos gráficos integrado para o processamento de imagens. 3. CARACTERÍSTICAS DA PLACA MÃE 3.1. Possui arquitetura de memória dual channel. 3.2. Possui 2 sockets DDR4 DIMM com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 3.3. Possui conector M.2 com suporte a modo PCI-E 3.0. 3.4. Possui saídas de vídeos HDMI e VGA. 3.5. Possui conectores de áudio. 3.6. Possui 4 conectores SATA 6Gb/s. 3.7. Possui no painel traseiro 6 portas USB, sendo 2 com taxa de transferência de no mínimo 4,8Gb/s. 3.8. Possui 1 porta Gigabit Ethernet. 3.9. Possui 1 slot PCIe 3.0 x16. 3.10. Possui 1 slot PCIe 3.0 x1. 4. CARACTERÍSTICAS DA MEMÓRIA RAM 4.1. Tipo de memória: DDR4 com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 4.2. Capacidade: 8GB (1 x 8GB). 5. CARACTERÍSTICAS DO ARMAZENAMENTO M.2 5.1. Tipo: SSD M.2. 5.2. Interface de comunicação: PCIe NVMe. 5.3. Capacidade de armazenamento mínima: 240GB (1 x 240GB). 6. FONTE 6.1. Tipo: Fonte ATX. 6.2. Potência mínima: 350 Watts. 6.3. Bivolt automático. 6.4. Possui selo de eficiência energética 80 Plus Bronze. 6.5. Possui chave liga/desliga. 6.6. Conectores SATA: 4. 7. CARACTERÍSTICAS DO GABINETE 7.1. Formato: Gabinete ATX vertical. 7.2. Cor predominante: Preto. 7.3. Possui no mínimo 4 slots de expansão na parte traseira. 7.4. Suporta placas com espelho de perfil alto. 7.5. Possui conexões de áudio na parte frontal. 7.6. Possui conexão USB 3.0 na parte frontal. 7.7. Possui botão de liga/desliga e botão de reset. 7.8. Possui indicadores de funcionamento do computador. 7.9. Chassi confeccionado em aço. 8. ACESSÓRIOS INCLUÍDOS 8.1. Teclado: Cor predominante preta, conexão USB, padrão ABNT2, com no mínimo 104 teclas e cabo de no mínimo 1,5m			

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		de comprimento. 8.2. Mouse: Cor predominante preta, conexão USB, tipo óptico, resolução de 1000 DPI, 3 botões e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento. 8.3. Cabo de força tripolar no padrão NBR14136. 8.4. Mouse Pad com apoio de pulso, de cor sólida escura, sem logo ou descrições do fabricante. 8.5. Caixa de som: Caixinha de Som 3w USB P2. 9.MONITOR “21,5” Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort,VGA,HDMI Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
154	500.001.158	MONITOR “21,5” MONITOR “21,5” Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	50	700,00	35.000,00
155	500.001.124	PAR DE SFP PAR DE SFP 1.25g bidi monomodo tx/rx 1310/1550nm. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	683,33	3.416,65
156	500.001.134	SUPORTE UNIVERSAL Suporte Universal Para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	103,33	516,65
157	500.001.115	LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2022 Licença Microsoft Windows Server Standard 2022. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	9.333,33	18.666,66
158	462.001.221	LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + TE Reuniões em grupo ilimitadas por até 30 horas Até 300 participantes por reunião 10 GB de armazenamento na nuvem por usuário Telefone e suporte da Web Chat ilimitado com colegas de trabalho e clientes Compartilhamento de arquivos, tarefas e pesquisas Criptografia de dados para reuniões, chats, chamadas e arquivos Legendas ao vivo em reuniões Whiteboard Centenas de aplicativos colaborativos Anotações colaborativas em reuniões do Teams para que os	4	7.850,00	31.400,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		participantes possam contribuir com o conteúdo compartilhado Gravações de reuniões de equipe com transcrições Segurança padrão			
159	500.001.117	LICENÇA ANYDESK Licença AnyDesk Standard com 2 conexões simultâneas por 1 ano A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	2.700,00	5.400,00
160	500.001.132	SERVIDOR 2U (DATA CENTER) SERVIDOR 2U (DATA CENTER) Memória (1X32GB) Dual Rank x8 DDR4-3200 Smart Memory Kit 5 hds com Armazenamento 1.92 TB 12G Storage (gaveta de disco) SAS /SATA Hot Swap 2,5" ou 3,5" com disponibilidade de inclusão de até 8 HDS Maximo. Placa mãe para 2 Processadores compatível com o Processador Xeon-Silver 4309Y ou similar. 4 Placa de Rede 2 10GBe (2 X 1GBE) 2 x Processador Intel Xeon-Silver 4309Y 2.8GHz 8-core ou similar. Placa controladora 1 Intel RS3DC040 - Raid 0,1,5,6,10,50,60 (com cabos) - 12GB/s - 1GB Fontes 2 Fonte hot plug de 800w ou superior Cooler/dissipador 1 Passivo. Acessórios 1 Kit Trilhos para Montagem em Rack Acessórios 1 Baseboard Management Controller integrado com IPMI 2.0. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	76.666,67	153.333,34
161	500.001.254	SMARTPHONE Smartphone Sistema operacional: Android 15 ou superior Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.666,67	16.666,70
162	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO) KIT PLACA MÃE AM4 (completo) 1. Placa-mãe: Compatível com o processador ofertado. Formato: ATX ou micro-ATX. Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica. Especificações mínimas: 1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior. 4 portas USB traseiras (mínimo). 1 porta HDMI ou DisplayPort. 1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet. BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o	30	3.333,33	99.999,90

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

processador fornecido.
Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante.
Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos:
• Possuir fabricante claramente identificado;
• Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante;
• Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante;
• Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante;
• Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente.
Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições:
• Placas de natureza genérica;
• Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados;
• Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante;
• Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública;
• Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante.

2. Processador:
Compatível com a placa-mãe ofertada.
Especificações mínimas:
6 núcleos (cores)
12 threads.
Possuir Vídeo Integrado
Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante.

3. Memória RAM:
Capacidade mínima: 8 GB
Frequência:
DDR4: 3200 MHz ou superior.
Tecnologia: DDR4, conforme compatibilidade da placa-mãe.
A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB).
Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.
Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.

4. SSD:
Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para NVMe: Leitura sequencial = 1500 MB/s. Gravação sequencial = 1000 MB/s. Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
163	500.001.256	PLACA MÃE AM5 (COMPLETO) KIT PLACA MÃE AM5 (completo) 1. Placa-mãe: Compatível com o processador ofertado. Formato: ATX ou micro-ATX. Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica. Especificações mínimas: Mínimo 2 slots DDR5. 1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior. 4 portas USB traseiras (mínimo). 1 porta HDMI ou DisplayPort. 1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet. BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido. Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante. Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos: • Possuir fabricante claramente identificado; • Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante; • Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante; • Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante;	5	4.300,00	21.500,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

- Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente.

Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições:

- Placas de natureza genérica;
- Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados;
- Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante;
- Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública;
- Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante.

2. Processador:
Compatível com a placa-mãe ofertada.
Especificações mínimas:
6 núcleos (cores).
12 threads.
Possuir Vídeo Integrado
Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante.

3. Memória RAM:
Capacidade mínima: 8 GB
Frequência:
DDR5: 4800 MHz ou superior.
Tecnologia: DDR5, conforme compatibilidade da placa-mãe.
A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB).
Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.
Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.

4. SSD:
Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.
Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para NVMe: Leitura sequencial = 1500 MB/s. Gravação sequencial = 1000 MB/s. Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
164	500.001.257	PENDRIVE 64GB Pendrive 64GB 1. Capacidade de Armazenamento Capacidade mínima: 64 GB. 2. Interfaces e Conectividade O pendrive deve possuir duas interfaces físicas integradas: USB Tipo A (retrato tradicional). USB Tipo C (padrão reversível moderno). Padrão de comunicação: USB 3.1, USB 3.2 ou superior (aceita-se retrocompatibilidade com USB 2.0). Deve ser Plug and Play, sem necessidade de drivers adicionais. 3. Desempenho Velocidade mínima de leitura: 90 MB/s ou superior. Velocidade mínima de gravação: 20 MB/s ou superior. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	90,00	2.700,00
165	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3ª A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	30	336,67	10.100,10
166	500.001.106	FONTE PARA CANCELA BLDC GAREN Fonte para cancela BLDC Garen 400 w (bivolt) Voltagem 29v Entrada AC 100/240v Saída dc 29v 13.8a A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	4	466,67	1.866,68
167	500.001.145	CANCELA BLDC PEDÁGIO CANCELA BLDC PEDÁGIO Aplicação (fluxo) Médio Ciclos/hora 400 Ciclo Total 6 seg Modelo Potência Nominal 225,20W 220VAC Central Wave Connect Tamanho Barreira 3,60m (PP Copolímero) Consumo 0,26 Kwh Rotação 1740 RPM	1	6.900,00	6.900,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Peso do equipamento (Kg) 44,2 Kg Sistema de acionamento Biela Consumo/Ciclo 0,0005 Kwh Torque N.m 199,88 N.m Tempo de abertura 3 seg Capacitor 10uF Protetor térmico 150°C Fio Alumínio Gabinete Cor Chumbo Material Chapa aço #1,2 Material da coroa 100% aço temperado Lubrificação Graxa Temperatura de Trabalho -5°C a 55°C Diâmetro do rotor Ø69,2mm Mola (Ø do fio e altura) 2mm X 21mm Corrente do motor 3,60 3,63A Classe de isolação I IP 24 Especificação Mola (comprimento, fio e diâmetro externo) 5,30M mola CI02016/ CI02014 6,30M mola CI02016 /CI020			
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
168	500.001.099	CENTRAL BLDC MASTER SLAVE V1. 3D Central Bldc Master Slave V1. 3D	2	483,33	966,66
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
169	500.001.166	SSD SERVIDOR KINGSTON 1.92TB SATA 6GBPS DC600M EN Ssd Servidor Kingston 1.92tb Sata 6gbps Dc600m Enterprise	2	3.033,33	6.066,66
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
170	500.001.118	MEMÓRIA DDR3 ECC 16GB 1600MHZ Memória ddr3 ecc 16gb 1600mhz	2	900,00	1.800,00
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
171	500.001.258	MEMÓRIA DDR3 ECC 32GB Memória DDR3 ECC 32GB 1600MHz	2	1.616,67	3.233,34
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
172	500.001.102	ESTAÇÃO DE RECARGA MÓVEL PARA NOTEBOOKS Estação de Recarga móvel para Notebooks 1) Especificações físicas e construtivas: • Deve usar como material construtivo chapa de aço carbono, nos componentes da estrutura externa e interna, com espessura mínima de 0,90 mm. Não serão aceitos modelos que utilizem materiais inflamáveis, tais como madeira, seus derivados ou assemelhados, chapas plásticas, e/ou produtos similares; • Deve possuir capacidade para armazenamento de no mínimo trinta (30) notebooks com tela de 15,6 polegadas, posicionados em compartimentos/baias verticais, com acesso exclusivo pelas portas frontais do gabinete; • Deve possuir bandejas horizontais internas construídas em chapa de aço carbono com espessura mínima	5	5.433,33	27.166,65

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

de 0,90 mm, com no mínimo quinze baias verticais por bandeja. Deve possuir divisórias verticais metálicas removíveis com revestimento emborrachado para proteger os notebooks de danos físicos, sendo reposicionáveis para permitir a reconfiguração do espaço interno das bandejas;
• Deve possuir compartimentos ou bandejas internas para organização e armazenamento das fontes de alimentação e cabos, preservando o espaço das baias exclusivamente para os notebooks;
• Deve possuir no mínimo uma porta frontal e uma porta traseira, embutidas no corpo do gabinete sem deixar frestas laterais, ambas com ângulo de abertura mínima de 180 graus, com sistema de dobradiças internas que impeçam a sua retirada e desmontagem pelo lado externo do gabinete. As portas devem ser construídas em chapa de aço carbono de espessura mínima de 0,90 mm, contendo aberturas ou orifícios para melhorar a troca térmica interna, permitindo a remoção sem o uso de ferramentas caso necessário;
• Porta dianteira para acesso exclusivo aos notebooks e porta traseira para acesso exclusivo às réguas de tomadas, fontes de alimentação e demais componentes elétricos. Porta frontal com sistema de fechamento do tipo Cremona com dois pontos de travamento (superior e inferior) e porta traseira com fechadura central; deverá ser fornecido um par de chaves por fechadura;
• Todos os componentes estruturais e construtivos do gabinete devem possuir acabamento superficial feito através de processo de pintura eletrostática (epóxi), resistente a riscos e a corrosão nas cores branca ou cinza claro;
• O gabinete deve possuir dimensões externas máximas, incluindo rodízios: (Largura = 700 mm / Altura = 1000 mm / Profundidade = 600 mm para permitir fácil movimentação e passagem por portas, batentes e corredores; as baias individuais para os dispositivos educacionais deverão possuir dimensões mínimas de: Largura = 30mm / Altura = 260mm / Profundidade = 380mm;
• A superfície superior (tampo) e as bandejas internas deverão possuir revestimento antiderrapante macio para acomodação e proteção dos equipamentos, evitando desgaste prematuro ou danos físicos;
2) Mobilidade:
• O gabinete deve estar equipado com quatro (4) rodízios giratórios, giro de 360 graus, com diâmetro mínimo de quatro (4) polegadas para facilitar sua movimentação entre os vários ambientes, sendo pelo menos dois (2) rodízios devem possuir mecanismo de travamento/freio;
• O gabinete deve possuir no mínimo uma (1) alça ou puxador lateral, para facilitar o seu manuseio e deslocamento entre os ambientes educacionais;
• Deve possuir um dispositivo antifurto, integrado à base ou à estrutura principal do gabinete, que permita a passagem de cabo de aço ou corrente, ou similar, para ancoragem do gabinete a um engate ou gancho fixado na parede ou no piso;
3) Especificações do sistema de recarga e demais componentes elétrico-eletrônicos:
• O gabinete deve estar equipado com um sistema de recarga do tipo módulo eletrônico com microprocessador interno, com no mínimo quatro estágios de alimentação, para leitura contínua da demanda de carga dos estágios, gerenciamento contínuo e dinâmico da distribuição de corrente aos notebooks, recurso de limitação de corrente máxima em 10 Ampères, reinício automático do processo de recarga em caso de queda de energia; display do tipo LED integrado para leitura

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

em tempo real dos parâmetros de tensão e corrente elétrica totais;
• O módulo de recarga deve possuir instalação independente das réguas de tomadas para permitir sua fácil remoção em caso de necessidade de troca ou manutenção;
• O gabinete deve possuir duas réguas de tomadas, total de 30 tomadas do tipo 2P+T padrão 10A, em conformidade com a norma NBR14136, com instalação independente do módulo de recarga para facilitar sua manutenção e/ou substituição no local de uso do gabinete; deve possuir indicadores luminosos do tipo LED, com no mínimo um (1) LED para cada linha de alimentação de tomadas, para permitir a visualização e acompanhamento do processo de recarga;
• As tomadas elétricas das réguas deverão possuir espaçamento mínimo de 40 mm entre elas, para permitir a conexão das fontes de alimentação dos equipamentos, independentemente do tipo de plugue;
• O gabinete deve possuir uma régua de tomada adicional, com no mínimo três tomadas do tipo 2P+T padrão 10A em conformidade com a norma NBR14136, instalada externamente ao gabinete, energizada continuamente, para ligação de equipamentos tais como: roteador WiFi, notebook e acessórios;
• Deve possuir sistema de proteção elétrica integrada ao módulo eletrônico de recarga, composto de um (1) disjuntor de 10A, um (1) dispositivo do tipo IDR (interruptor diferencial residual) com sensibilidade de 30mA e um (1) dispositivo tipo DPS, para proteção contra sobrecarga de corrente na rede de alimentação, surto de tensão da rede e choques elétricos;
• O compartimento traseiro deverá possuir elementos estruturais tais como calhas ou dutos para permitir a passagem interna de todos os cabos e fiação elétrica, evitando que fiquem aparentes e garantindo segurança e proteção aos usuários;
• Deve possuir alimentação elétrica através de um único cabo de energia com no mínimo 3m de comprimento e plugue macho do tipo 2P+T padrão 10A, em conformidade com a norma NRB14136, utilizando uma tomada comum na parede sem necessidade de readequação da infraestrutura elétrica;
• Alimentação: bivolt 110 V ~ 240 V com chaveamento automático, 50/60Hz, i=10A;
• Deve possuir um porta-cabo externo para acondicionamento do cabo de alimentação, evitando desgastes e acidentes;
4) Especificações do sistema de resfriamento:
• O gabinete deve estar equipado com um sistema de resfriamento interno, composto por no mínimo um ventilador-exaustor, para permitir a renovação forçada do ar do interior do gabinete, mantendo as condições ideais para o processo de recarga dos notebooks;
• O gabinete deve possuir grelhas internas e aberturas localizadas nas portas e/ou no corpo do equipamento, para melhorar a eficiência de circulação e troca de ar interna com o ambiente externo;
5) Geral:
• Peso máximo (vazio): 45Kg;
• Garantia: Doze (12) meses com atendimento on-site;
6) Embalagem:
• O gabinete deve ser acondicionado, individualmente, em caixa de papelão reforçado, que deverá possuir resistência mecânica e estrutural compatível com os modais nacionais de transporte;
• A fim de assegurar o correto descarte e facilitar a triagem dos resíduos para processos de reciclagem, a embalagem externa do equipamento (caixa de papelão) deve

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		possuir símbolos/iconografia para identificação do nível de reciclagem, devendo esta estar em conformidade com as normas e simbologias da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT); 7) Garantia e Suporte Técnico: • O equipamento deve possuir garantia mínima de doze (12) meses com atendimento no local de uso, contra defeito de fabricação, com reposição de peças e mão de obra; • O atendimento e suporte técnico em garantia devem ser prestados diretamente pelo fabricante do equipamento e/ou por empresa de assistência técnica devidamente credenciada e autorizada pelo fabricante do equipamento ofertado; • Para atendimento de suporte técnico, deve ser disponibilizado um número de telefone do tipo 0800 ou similar, e informado endereço de e-mail para a abertura de chamado técnico e acompanhamento do processo de resolução de problemas; • O prazo máximo para atendimento de chamado técnico em primeiro nível deverá ser de até 48 horas úteis, para análise e diagnóstico do problema/defeito apresentado, e encaminhamento da solução definitiva do problema. O prazo máximo para solução de problemas técnicos não deverá exceder quinze (15) dias úteis, a contar da data de abertura do chamado técnico. Caso este prazo não possa ser atendido, deverá ser disponibilizado um equipamento reserva (backup) com configuração igual ou superior ao retirado para reparos. O horário para atendimento dos chamados técnicos e reparo dos equipamentos cobertos pela garantia será de segunda a sexta-feira, das 8h às 18h. 8) Logotipo: • Para facilitar a identificação e reduzir o risco de roubo ou furto, o gabinete deverá permitir a personalização/customização através da aplicação de logotipos que serão posteriormente fornecidos pela contratante, respeitando as seguintes diretrizes mínimas: • Á área a ser impressa dos logotipos de aproximadamente 20 cm x 20 cm; • A aplicação do logotipo deve ser feita na porta frontal do gabinete, de forma que fique visível; • A personalização a que se refere o item anterior deverá ser feita através por processo serigráfico, no mínimo uma cor, que garanta contraste com a pintura de fundo do gabinete, para garantir resistência à abrasão e ao desgaste do logotipo. Não serão aceitos adesivos colados na superfície do gabinete; Carregador Bateria - Tipo: Carrinho De Recarga - Tensão Alimentação: Bivolt V - Capacidade: 30 Dispositivos - Características Adicionais: Com Rodízios - Dimensões: 1005 X 761 X 547 MM - Frequência: 50/60 HZ - Uso: Transporte E Recarga De Tablets - Conexão: Tomada 10a Código 607515 Classe 4569 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
173	500.001.259	CAIXA HERMÉTICA	10	53,33	533,30

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Caixa Hermética Especificação: Caixa Hermética Multiuso com Prensa Cabo Cor: Preta Dimensões: - Altura: 25 cm - Profundidade: 8 cm - Largura: 20 cm Características Adicionais: com Travamento Manual Flip Top, Vedação Contra Chuva de 100%, Anti-Chama, Proteção IP65. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
174	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA Pilha Recarregável AAA Especificação: Pilha Recarregável AAA Linha: Recarregável Tamanho Pilha: AAA Forma: Cilíndrica Unidades por Kit: 4 un Voltagem nominal: 1V Capacidade da pilha: 2700 mAh Composição: Ni-MH Dimensões embalagem (A x L x P): 9 x 6,9 x 13 cm A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	20	48,33	966,60
175	500.001.261	CONJUNTO ÓPTICO E TESTADOR POWER METER Conjunto Óptico e Testador Power Meter (07 peças) Clivador para Fibra Óptica: possui ângulo de corte de ± 0,5º, comprimento de corte de 10,16 mm para cabo de 0,9 mm / 9, 16 mm para cabo de 0,25 mm, diâmetro de núcleo da fibra de 0,12 mm e diâmetro de revestimento da fibra de 0,25 mm. Peso: 500g. Power Meter Óptico: possui estrutura compacta e desempenho estável. Garante precisão de medição de seis comprimentos de onda mais comuns que abrangem tanto multímodo e monomodo. Com variação de ±5%, comprimento de onda de 800 – 1700 nm, indicador linear de 0,1%, conector sc/fc/st, temperatura de operação de 10~60?°c, faixa de medição de +6~-70dbm e desligamento automático em 10 minutos. Caneta Testadora de Continuidade para Fibra Óptica 5 Km: possui potência de saída de luz >1mw, sua distância máxima é de 5 km, comprimento de onda 650 nm, com conector universal e temperatura de operação de 0~60?°c. Alicate Decapador de Cabo Flat Drop: utilizado para decapagem de cabo flat drop, é fabricado com estrutura de plástico reforçado, com fibra de vidro e lâmina de aço. Alicate de fibra óptica: indicado para decapar o revestimento primário e capa. Decapa 0,25 mm de revestimento, com furo de 1,98 mm para decapar o revestimento exterior de pigtail. Gabarito para Decapagem de Fibra: gabarito universal para decapagem da casca da fibra. Recipiente Plástico 200 mL: recipiente para armazenagem de	2	566,67	1.133,34

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		álcool isopropílico (não incluso) de aproximadamente 200 ml, com acionamento semi automático para utilizar com apenas uma mão. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
176	500.001.262	BOLSA KIT FERRAMENTAS FIBRA ÓPTICA FTTH Bolsa Kit Ferramentas Fibra Óptica Ftth Tamanho min Cerca: 25,5 x 14,5 x 20 cm Material: Nylon Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	493,33	986,66
177	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV Caixa de Proteção Externa para CFTV Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm Peso: 129g Co:r Branco Grau de Proteção: IP66 Local de Instalação: Interno e Externo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	150	45,00	6.750,00
178	500.001.264	MÁQUINA DE CINTAR FITA EM POSTE CATRACA Máquina De Cintar Fita Em Poste Catraca 1 Fita e 50 Fechos Tensionador com Cortador Integrado : Garantia de cortes precisos e tensionamento perfeito. Versatilidade de Uso: Adequado para fitas com largura de 3/16? (4,76 mm) até 3/4? (19,05 mm) e espessura de até 0,03? (0,8 mm). Aplicações Diversas: Perfeito para cintar e cortar fitas de aço inox em hastes, mastros e postes. Fácil Operação: Aperte a abraçadeira de aço inoxidável, puxe a barra de corte e execute o corte com facilidade e segurança. Aplicações Específicas: Redes Locais Redes de Telecomunicações Redes de Transmissão de Dados FTTH A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	616,67	1.233,34
179	500.001.265	ROLO DE FITA FUSIMAC Rolo De Fita Tipo: Fusimac Tamanho: 3/4 Pol Material: Aço Inox Lisa Comprimento: 25 M Dimensões: 19 x 0,5 mm A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	8	1.233,33	9.866,64

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
180	500.001.266	SCANNER DE MESA Scanner De Mesa O Scanner de mesa para referência mínima ou superior: Scanner de mesa Brother ADS-3100 de alta, inclui softwares robustos e USB 3.0 Hi-Speed para conexão local. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: - 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W; A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	3	3.066,67	9.200,01
181	500.001.267	MICROFONE SEM FIO Microfone Sem Fio (kit auditório) Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 KHz, Aplicação: Sistema De Som Tipo Receptor: 2 Antenas Alcance: 90M Alimentação Externa Receptor: 110/220 V Tipo: Sem Fio Características Adicionais: UHF Ajustável, 100 M Alimentação: Bateria A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	316,67	3.166,70
182	500.001.268	EXTENSOR USB 10M Extensor USB 10 metros Extensor com cabo reforçado Amplificador Integrado Conector A: USB Tipo A Macho Conector B: USB Tipo A Fêmea (Com Amplificador) Comprimento: 10 metros Outros: USB 3.0 ou superior (retrocompatibilidade com USB 2.0) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	58,33	291,65
183	500.001.073	MEMÓRIA DDR3 8GB (SODIMM) Memória DDR3 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	300,00	1.500,00
184	500.001.269	ADAPTADOR USB GRAVADOR LEITOR PROGRAMADOR E PI Adaptador USB Gravador Leitor Programador Eprom (Bios) + Pinça Jacaré Grava e Copia memórias eeprom e flash séries 24xx e 25xx dip ou smd, adaptador soldável Eprons sop8 e sop16, Alicate pinça	1	100,00	100,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		clip para as memoria 24xx e 25xx A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
185	462.001.222	SMARTPHONE DE ALTO DESEMPENHO PARA USO INSTITUC	1	11.666,67	11.666,67
		Smartphone novo, sem uso anterior, destinado ao uso institucional, com especificações mínimas abaixo: • Armazenamento interno mínimo de 512 GB; • Memória RAM compatível com o adequado funcionamento do equipamento e com o sistema operacional ofertado; • Tela colorida, sensível ao toque, com tecnologia OLED, AMOLED, Super Retina, LTPO ou equivalente/superior, com tamanho mínimo de 6,1 polegadas; • Resolução mínima Full HD+ ou superior; • Processador de alto desempenho, compatível com aplicações corporativas, multitarefas, videoconferências, captura de imagens, gravação de vídeos e acesso a sistemas informatizados; • Sistema operacional móvel atualizado, com suporte a atualizações de segurança e compatibilidade com aplicativos institucionais utilizados pela Administração Pública; • Conectividade mínima: 5G, Wi-Fi, Bluetooth, NFC e GPS; • Câmera traseira com, no mínimo, 03 sensores ou conjunto equivalente, com capacidade de captura de imagens em alta resolução; • Gravação de vídeo em resolução mínima 4K; • Câmera frontal integrada, com resolução compatível para videoconferências, chamadas institucionais e autenticações por imagem; • Recursos de estabilização de imagem óptica, digital ou tecnologia equivalente; • Recursos de segurança integrados, tais como autenticação biométrica, reconhecimento facial, senha, criptografia ou mecanismos equivalentes de proteção de dados; • Resistência mínima à água e poeira com certificação IP68 ou equivalente; • Bateria com autonomia compatível para uso diário institucional; • Carregamento por cabo USB-C, Lightning ou tecnologia equivalente, conforme padrão do fabricante; • Compatível com carregamento rápido, conforme tecnologia adotada pelo fabricante; • Aparelho desbloqueado para uso com operadoras nacionais; • Homologação pela ANATEL, quando aplicável; • Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação; • Acompanhado dos acessórios mínimos necessários ao funcionamento, conforme padrão de fornecimento do fabricante.			
186	500.001.271	SSD 512GB SATA	4	800,00	3.200,00
		SSD 512GB SATA Tipo: SATA III Capacidade mínima: 512 GB Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil. Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de			

Assinado por 1 pessoa: REDERAUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para SSD SATA: Leitura sequencial = 500 MB/s. Gravação sequencial = 450 MB/s. Ref: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
187	500.001.272	CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB Carregador de Pilhas e Baterias USB Carregador compatível com pilhas AA, AAA e baterias 9V recarregáveis. Deve cabo micro USB para carregamento. Carregar 4 pilhas AA ou AAA ou 2 baterias 9V simultaneamente. Deve Acompanhar 2 Pilhas AA A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	130,00	1.300,00
188	500.001.273	TELA NOTEBOOK 15.6" LED SLIM IPS PARA NOTEBOOK ACE Tela Notebook 15.6" LED Slim IPS Para Notebook Acer Aspire N18Q13 Tela de notebook compatível com o modelo N18Q13 (Acer Aspire A515-54-557C), com tamanho de 15,6 polegadas, nova de fábrica, sendo vedado o fornecimento de telas remanufaturadas, recondicionadas, usadas ou provenientes de reaproveitamento A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	1	426,67	426,67
189	414.007.362	TOTTEN	3	5.633,33	16.899,99
190	413.005.197	BOBINA TÉRMICA BRANCA Bobina Térmica Branca- Bobina de cupom com papel térmico, O papel possui revestimento térmico composto de 3 camadas, funciona como isolante térmico e barreira, aumentando a durabilidade de impressão. Medindo 80 mm x 40 metros cada bobina. Caixa com 30 unidades. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal.	20	51,67	1.033,40

Assinado por 1 pessoa: REDERALDO AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
191	559.001.001	ANTENA EXTERNA PARA TV SMART	15	116,67	1.750,05
192	446.001.005	MICROFONE DUPLO DE LAPELA PARA CELULAR	1	966,67	966,67
193	500.001.149	DRONE DJI PROFISSIONAL	1	15.500,00	15.500,00
		Drone DJI Profissional Design Dobrável e Leve de 249g Faça Vídeo 4K 30 e Fotos de 12 MP Fly More Combo Plus/Controle RC Gimbal Giratório para Imagem Vertical 1x Bateria de Voo Inteligente Padrão 2x Baterias de Voo Inteligente Plus Alcance Até 10 km com OcuSync 2.0 Resiste a ventos de até 38 Km/h Velocidade de voo de até 58 Km/h Modos inteligentes Voo e Panorâmica Decolagem/Pairar automática e Voltar Homologação ANATEL / Garantia DJI Brasil A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
		TOTAL	3.183	357.691,99	2.256.578,03

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

TERMO DE REFERÊNCIA

1- FINALIDADE:

1.1. A finalidade deste Termo de Referência é preconizar as condições, independentemente de outras exigências integrantes deste procedimento, para ensejar a contratação pretendida e abaixo descrita, conforme descrito no Estudo Técnico Preliminar.

2- OBJETO:

2.1. REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.

2.2. O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços será de 12 meses, contados da data de sua assinatura e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso.

2.2.1. Havendo necessidade de prorrogação da vigência da Ata de Registro de Preços, esta será formalizada nos termos da legislação aplicável, mediante justificativa, comprovação da vantajosidade dos preços registrados e autorização da autoridade competente, observados os limites e condições previstos no instrumento convocatório.

2.2.2. A prorrogação será precedida de justificativa e autorização da autoridade competente para a celebração do ajuste.

3- JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

3.1. A presente contratação justifica-se pela necessidade de **REGISTRO DE PREÇOS** para aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.

3.2. A utilização do Sistema de Registro de Preços justifica-se pelo fato de o objeto tratar de aquisição eventual, futura e parcelada de materiais e equipamentos de informática, destinados ao atendimento das demandas dos diversos órgãos municipais.

Como as necessidades podem ocorrer de forma variável ao longo do exercício, o Registro de Preços permite aquisições conforme a real demanda da Administração, garantindo maior agilidade, planejamento e economicidade.

4- DESCRIÇÃO, QUANTITATIVO DO OBJETO E ESTIMATIVA DO VALOR:

4.1. Não serão exigidas amostras do licitante classificado provisoriamente em primeiro lugar.

4.2. Os itens, quantitativos e especificações mínimas seguem descritos na tabela em anexo.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

5.1. No presente caso, trata-se de uma solução simples, visto que, a partir dela não será necessária nenhuma contratação complementar.

6- MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO E REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

6.1. O objeto deverá ser fornecido de acordo com as especificações deste Termo de Referência e em consonância com as condições estabelecidas na licitação ou na Ata e na proposta de preço.
6.2. A entrega do objeto será procedida de forma parcelada, conforme as necessidades do **CONTRATANTE**, em atendimento às requisições expedidas pelo órgão requisitante.
6.2.1. As requisições serão expedidas por quaisquer meios de comunicação que possibilitem a comprovação do respectivo recebimento por parte da **CONTRATADA** (e-mail, WhatsApp, etc...).
6.3. Os produtos deverão ser entregues no horário de expediente das 07hs00min à 11hs00min e das 13hs00min às 17hs00min, de segunda a sexta-feira, nos endereços listados no subitem **6.3.2**, no prazo de 15 (quinze) dias, contados da data do recebimento da requisição por parte da **CONTRATADA**. podendo ser prorrogado mediante justificativa devidamente aceita pelo **CONTRATANTE**.
6.3.1. Eventuais pedidos de prorrogação deverão ser protocolados junto ao Fiscal e Gestor da Ata de Registro de Preço, antes do vencimento do prazo de entrega, devidamente justificados pela **CONTRATADA**, para serem submetidos à apreciação da autoridade superior.
6.3.2. Locais de entrega:
6.3.2.1. Departamento Municipal de Tecnologia Informação: Av: Cel. João Gomes Martins, nº 550, Centro, Telefone: (18)3275-9503, E-mail: ti@martinopolis.sp.gov.br, Martinópolis/SP;
6.4. A **CONTRATADA** responsabilizar-se-á pela procedência e qualidade dos produtos entregues, ficando obrigada a trocar, imediatamente, o(s) material(ais) que vier(em) a ser(em) recusado(s).
6.5. O(s) produto(s) objeto(s) do presente Termo de Referência, deverá(ão) ter garantia de 12 meses, contada do recebimento definitivo do(s) produto(s), prevalecendo a garantia oferecida pelo fabricante caso o prazo seja superior.
6.5.1. Durante o período de garantia a **CONTRATADA** obrigar-se-á a substituir o(s) produto(s) por outro(s) equivalente(s) ou superior(es) ou repará-lo(s);
6.5.2. O pedido de substituição ou reparo do(s) produto(s), durante o período de garantia, poderá ser formalizado por telefone, e-mail, ofício ou outro meio hábil de comunicação.
6.5.3. Determinados itens da contratação, houve indicação de marca, modelo ou referência técnica, conforme tabela abaixo, exclusivamente para fins de padronização, compatibilidade técnica, manutenção da infraestrutura existente e definição de padrão mínimo de qualidade, sendo admitidos produtos equivalentes ou superiores, desde que atendam integralmente às especificações técnicas exigidas.

Grupo de itens	Itens	Referências utilizadas	Justificativa
Rede e conectividade	3, 21, 82, 116, 117, 118 e 119	Ubiquiti, TP-Link, MikroTik e Intelbras	As referências foram utilizadas para manter compatibilidade com a infraestrutura de rede já existente, facilitar a configuração, o suporte técnico e a manutenção dos equipamentos.
Relógio de ponto e acessórios	7, 8, 9 e 165	Control ID, Henry, Secullum, Dimep, Ahgora e ID Class	As referências foram indicadas para garantir compatibilidade com equipamentos de ponto, sistemas utilizados e peças de reposição já existentes.
Alarme, segurança e CFTV	11, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129 e 132	Intelbras, linha VIP, NVD e Sistema 8000	A indicação busca manter a integração entre câmeras, gravadores, sensores, controles, central de alarme e demais equipamentos de segurança já utilizados.
Energia e proteção elétrica	25, 45, 46, 47, 113, 151 e 152	Intelbras, iCLAMPER, SMS, Elgin, Corsair, MSI, Seasonic, entre outras	As referências servem para assegurar proteção dos equipamentos, segurança elétrica, confiabilidade e melhor desempenho no uso diário.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

Grupo de itens	Itens	Referências utilizadas	Justificativa
Memórias, SSDs e armazenamento	49, 50, 51, 52, 53, 54, 80, 169, 183 e 186	Kingston, Crucial, Corsair, XPG, Western Digital, Sandisk e Adata	A indicação visa evitar incompatibilidade com computadores, notebooks e servidores já utilizados pela Administração.
Peças e componentes de computador	55 a 70, 74 e 75	Intel, AMD/Ryzen, Intel Xeon, Asus, MSI, Gigabyte, Corsair, Pichau, entre outras	As referências foram utilizadas para garantir compatibilidade com placas-mãe, processadores, gabinetes, placas de vídeo e demais equipamentos existentes.
Impressoras e peças compatíveis	104, 105, 106, 135 e 137	Epson Ecotank e modelos HP indicados	A indicação decorre da necessidade de manutenção e reposição de peças compatíveis com impressoras já existentes na Administração.
Imagem, vídeo e digitalização	43, 44, 77 e 180	Logitech, Emeet, Epson, Acer, BenQ e Brother	As referências servem para garantir padrão mínimo de qualidade em reuniões, projeções, digitalizações e demais atividades administrativas.
Cabeamento e conectores	107 e 109	Nexans, Megatron, Furukawa, MTP e Sohoplus	A indicação busca manter padrão de qualidade, compatibilidade e desempenho na infraestrutura de rede lógica.
Ferramentas e acessórios	78, 79 e 134	Brother, IWSA, Toyama, Vonder e 3M	As referências foram utilizadas para garantir qualidade mínima, durabilidade e compatibilidade com as rotinas de manutenção.
Equipamentos corporativos e reposição	133, 160 e 188	Dell, Lenovo, Intel, Kingston e Acer Aspire	A indicação busca manter padrão corporativo, compatibilidade, desempenho e continuidade dos serviços.
Drone	193	DJI Mini 5 Pro Fly More Combo	A referência foi utilizada para definir padrão mínimo de desempenho, autonomia, câmera, sensores e kit operacional.

7- MODELO DE GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO:

7.1. A Ata de Registro de Preços deverá ser executada fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.
7.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão da Ata de Registro de Preço, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.
7.3. As comunicações entre o **CONTRATANTE** e a **CONTRATADA** devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.
7.4. O **CONTRATANTE** poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.
7.5. Após a assinatura da Ata de Registro de Preço ou instrumento equivalente, o **CONTRATANTE** poderá convocar o representante da **CONTRATADA** para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.
7.6. Nos termos do art. 117 da Lei Federal nº 14.133/2021, serão designados o Gestor e o Fiscal da Ata, que serão responsáveis por acompanhar e fiscalizar a entrega dos produtos, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.
7.7. As atribuições do Gestor e do Fiscal da Ata de Registro de Preços foram estabelecidas nos artigos 17 a 20 do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis (Decreto Municipal nº 6.752/2024), a saber:

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

*"**Art. 17.** As atividades de gestão e fiscalização da execução da Ata de Registro de Preço competem ao gestor da Ata de Registro de Preço, auxiliado pela fiscalização técnica e administrativa, de acordo com as seguintes definições:*

***I - gestão da execução da Ata de Registro de Preço**: é a coordenação das atividades relacionadas à fiscalização técnica, bem como dos atos preparatórios à instrução processual e ao encaminhamento da documentação pertinente ao setor responsável pelas atividades de formalização dos procedimentos quanto aos aspectos que envolvam prorrogação, alteração, reequilíbrio, pagamento, aplicação de sanções, extinção dos Ata de Registro de Preços, entre outros;*

***II - fiscalização técnica**: é o acompanhamento da Ata de Registro de Preço com o objetivo de avaliar a execução do objeto nos moldes contratados e, se for o caso, aferir se a quantidade, qualidade, tempo e modo da prestação ou execução do objeto estão compatíveis com os indicadores estipulados no edital, para efeito de pagamento conforme o resultado pretendido Administração Pública, podendo ser auxiliado pela fiscalização administrativa;*

***III - fiscalização administrativa**: é o acompanhamento dos aspectos administrativos contratuais quanto às obrigações previdenciárias, fiscais e trabalhistas, bem como quanto ao controle da Ata de Registro de Preço administrativo e às providências tempestivas nos casos de inadimplemento.*

***Parágrafo único.** Compete ao gestor e aos fiscais de Ata de Registro de Preço conhecer as normas, as regulamentações e os padrões estabelecidos pela Administração Pública e demais legislações correlatas."*

*"**Art. 18. Cabe ao gestor de Ata de Registro de Preço** e, nos seus afastamentos e impedimentos legais, ao seu substituto, em especial:*

***I -** coordenar a atividade dos fiscais de Ata de Registro de Preço no exercício de suas atribuições;*

***II -** acompanhar a execução orçamentária da Ata de Registro de Preço, promovendo as diligências necessárias para que sejam respeitados os limites orçamentários do órgão para o exercício;*

***III -** acompanhar os registros realizados pelos fiscais de Ata de Registro de Preço ou de terceiros contratados, de todas as ocorrências relacionadas à execução da Ata de Registro de Preço e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior aquelas que ultrapassarem a sua competência;*

***IV -** apresentar e avaliar propostas de alteração e extinção da Ata de Registro de Preço;*

V - coordenar os atos preparatórios à instrução processual e ao envio da documentação pertinente ao setor de Ata de Registro de Preços;

***VI -** acompanhar o trâmite dos processos administrativos para alteração, prorrogação e extinção da Ata de Registro de Preço e, em caso de verificação do risco de prejuízo pelo decurso de tempo, solicitar providências ao titular da unidade administrativa onde se encontrem os autos;*

***VII -** realizar o controle dos prazos da Ata de Registro de Preço, acompanhamento do empenho e pagamento;*

VIII - identificar os riscos associados ao objeto da Ata de Registro de Preço e propor plano de contingência operacional;

***IX -** participar do recebimento do objeto contratual;*

***X -** atuar tempestivamente na solução de eventuais problemas de descumprimento das obrigações contratuais, reportando ao Diretor de Licitação para providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência; e*

***XI -** definir procedimentos que assegurem a continuidade dos serviços, no encerramento ou na transição contratual;*

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

XII - *zelar pela produção do relatório final de que trata a alínea "d" do inciso VI do § 3º do art. 174 da Lei nº 14.133/2021, com as informações obtidas durante a execução da Ata de Registro de Preço, a fim de aprimoramento das atividades da Administração Pública."*

*"**Art. 19. Cabe ao fiscal técnico da Ata de Registro de Preço** e, nos seus afastamentos e impedimentos legais, ao substituto, em especial:*
I - *prestar apoio técnico e operacional ao gestor de Ata de Registro de Preço, subsidiando-o de informações pertinentes às suas competências;*
II - *anotar no histórico de gerenciamento da Ata de Registro de Preço todas as ocorrências relacionadas à execução da Ata de Registro de Preço, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados;*
III - *emitir notificações para a correção de rotinas ou de qualquer inexatidão ou irregularidade constatada em desacordo com a execução da Ata de Registro de Preço, determinando prazo para a correção;*
IV - *informar ao gestor de contato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso;*
V - *comunicar imediatamente ao gestor de Ata de Registro de Preço quaisquer ocorrências que possam inviabilizar a execução da Ata de Registro de Preço nas datas aprazadas;*
VI - *fiscalizar a execução da Ata de Registro de Preço, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas na Ata de Registro de Preço, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração Pública, conferindo as notas fiscais e as documentações exigidas para o pagamento, e após o ateste, encaminhar ao gestor de Ata de Registro de Preço, para ratificação;*
VII - *comunicar ao gestor de Ata de Registro de Preço em tempo hábil o término da Ata de Registro de Preço sob sua responsabilidade, visando à tempestiva renovação ou prorrogação contratual;*
VIII - *participar da atualização do relatório de riscos durante a fase de gestão da Ata de Registro de Preço, juntamente com o fiscal administrativo; e*
IX - *auxiliar o gestor de Ata de Registro de Preço com as informações necessárias, para que elabore o documento comprobatório da avaliação realizada na fiscalização do cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado."*

*"**Art. 20. Cabe ao fiscal administrativo da Ata de Registro de Preço** e, nos seus afastamentos e impedimentos legais, do substituto, em especial:*
I - *prestar apoio técnico e operacional ao gestor de Ata de Registro de Preço, realizando tarefas relacionadas à formalização de apostilamentos e termos aditivos, e acompanhamento de garantias e glosas;*
II - *verificar a manutenção das condições de habilitação da contratada, solicitando os documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário; e*
III - *examinar a regularidade no recolhimento das contribuições fiscal, trabalhista e previdenciária e, em caso de descumprimento, comunicar o gestor de Ata de Registro de Preço para que sejam tomadas as providências cabíveis."*

8- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO E REVISÃO DOS PREÇOS:

8.1. Os pagamentos serão efetuados após o recebimento definitivo do objeto, mediante a apresentação da respectiva Nota fiscal, devidamente conferida e assinada pela unidade a que se destina, encaminhada para tramitação do processo de instrução e liquidação junto ao Setor de Contabilidade, as liquidações serão efetuadas num prazo de até 15 (quinze) dias da data de recebimento para posterior envio ao Departamento Municipal de Tesouraria, que efetuará o pagamento no prazo de até 30 (trinta) dias.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

8.1.1. No valor da Nota Fiscal deverão estar inclusas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.
8.1.2. Quando do pagamento, será feita a retenção tributária prevista na legislação aplicável.
8.2. Ademais, em conformidade com o Decreto Municipal nº 6.637, de 02 de agosto de 2023, serão retidos na fonte os Impostos sobre a Renda da Pessoa Jurídica (IRPJ), bem assim os Impostos sobre a Renda da Pessoa Física (IRPF), em todos os pagamentos efetuados pelo fornecimento de bens ou prestação de serviços em geral, conforme Instrução Normativa RFB 1234/2012, suas posteriores alterações ou outra norma que venha substituí-la.
8.2.1. As retenções serão efetuadas sobre qualquer forma de pagamento, conforme tabela de retenção constante no Anexo I do Decreto Municipal nº 6.637/2023.
8.2.2. O valor a ser deduzido deverá ser informado pela própria **CONTRATADA** mediante a aplicação, sobre o valor do documento fiscal, da alíquota respectiva à retenção efetuada.
8.2.3. Havendo erro ou falta de informação no documento fiscal ou outra circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará com o pagamento suspenso até que a contratada providencie as medidas saneadoras necessárias, não ocorrendo neste caso, qualquer ônus ao contratante. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para o **CONTRATANTE**.
8.2.4. Nas notas fiscais, nas faturas, nos boletos bancários ou em quaisquer outros documentos de cobrança dos bens ou dos serviços que contenham código de barras, deverão ser informados o valor bruto do preço do bem fornecido ou do serviço prestado e o valor do IR a ser retido na operação, devendo o pagamento ser efetuado pelo valor líquido deduzido da respectiva retenção.
8.2.5. Os documentos fiscais emitidos em desacordo com o previsto neste item não impedirá que a autoridade fiscal do município efetue o lançamento do Imposto de Renda a ser retido na Fonte, com a alíquota correspondente.
8.2.6. Em caso de descumprimento do dever de retenção e destinação à Fazenda Pública Municipal, a Procuradoria Jurídica Municipal será imediatamente comunicada do fato, para adoção de medidas quanto à apuração de eventuais responsabilidades.
8.3. Não haverá a retenção prevista no 8.2 caso a **CONTRATADA** seja optante pelo Sistema Integrado de Pagamento de Impostos e Contribuições (SIMPLES), instituído pela Lei no 9.317/96, ou encontre-se em uma das situações elencadas na Instrução Normativa RFB nº 1234/2012, suas alterações posteriores ou outra norma que venha a substituí-la.
8.4. Igualmente não haverá retenção sobre pagamentos a instituições de educação e de assistência social, sem fins lucrativos, a que se refere o art. 12 da Lei nº 9.532 de 1997, e as instituições de caráter filantrópico, recreativo, cultural, científico e às associações civis, a que se refere o art. 15 da Lei nº 9.532, de 1997, em relação às suas receitas próprias.
8.5. As entidades enquadradas nos subitens **8.3.** e **8.4.** deverão apresentar junto com o documento fiscal, à **CONTRATANTE**, conforme seu enquadramento, as declarações constantes nos Anexos II, III e IV do Decreto Municipal nº 6.637/2023, para fins de não retenção do IR na fonte.
8.6. As pessoas jurídicas amparadas por isenção, não incidência ou alíquota zero do IR devem informar essa condição nos documentos fiscais, inclusive o enquadramento legal, sob pena de, se não o fizerem, sujeitarem-se à retenção do IR sobre o valor total do documento fiscal, no percentual total correspondente à natureza do bem ou serviço.
8.7. Não será permitido pagamento antecipado, parcial ou total, relativo a parcelas contratuais vinculadas ao objeto do presente Termo.
8.8. O pagamento será realizado por meio de duplicata em carteira ou ordem bancária, creditada na conta corrente da **CONTRATADA**.
8.9. O **CONTRATANTE**, observados os princípios do contraditório e da ampla defesa, poderá deduzir, cautelar ou definitivamente, do montante a pagar à **CONTRATADA**, os valores correspondentes a multas, ressarcimentos ou indenizações devidas.
8.10. Os preços registrados poderão ser alterados em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução tal como pactuado, em simetria com o disposto no inciso VI, do caput e inciso IV do § 5º, do art. 82 da Lei Federal nº 14.133, de 2021 e artigos 109 a 112, do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis (Decreto Municipal nº 6.752/2024).
8.11. No caso de atraso pelo **CONTRATANTE**, não decorrente de falhas no cumprimento das obrigações contratuais principais ou acessórias por parte da **CONTRATADA**, os valores devidos serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice de Preços ao Consumidor Ampliado (IPCA) do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

9- FORMA E CRITERIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

9.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO por item.

9.2. HABILITAÇÃO JURÍDICA

a) Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
b) Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor;
c) Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
d) Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
e) Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz;

***** Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

9.2.2. REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ) ou no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF), conforme o caso;
b) Prova de inscrição no **Cadastro de Contribuintes Estadual e/ou Municipal**, relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
c) Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional;
d) Prova de regularidade com a **Fazenda Estadual** do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
e) Prova de regularidade com a **Fazenda Municipal** do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
f) Prova de regularidade com o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS);
g) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

***** Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

9.2.3. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

a) Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica.

9.2.4. DECLARAÇÃO PARA OUTRAS COMPROVAÇÕES, em conformidade com o modelo constante do **Anexo IV**:

a) Declaração de que atende aos requisitos de habilitação;

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

b) Declaração de que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;
c) Declaração de que inexiste quaisquer fatos impeditivos à sua participação na licitação, bem como que se compromete a comunicar ocorrência de fatos supervenientes;
d) Declaração de que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7°, XXXIII, da Constituição;
e) Declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

10- SUBCONTRATAÇÃO:

10.1. Será admitida a subcontratação para o transporte dos itens.

11 - CRITÉRIOS DE RECEBIMENTO E ACEITAÇÃO DO OBJETO:

11.1. Por ocasião da entrega dos produtos, a **CONTRATADA** deverá colher no comprovante respectivo a data, o nome, o cargo, a assinatura e o número do Registro Geral (RG) do servidor da Administração responsável pelo recebimento.
11.2. No ato de recebimento dos produtos será realizada uma verificação de conformidade do objeto recebido com as especificações dispostas no Termo de Referência, na licitação ou Ata e na proposta de preço apresentada pela **CONTRATADA**, seguida de testes, se necessário.
11.3. Tratando-se de bens, serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

11.4. Os objetos (bem/produto/licença) poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 7dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

11.5. O recebimento definitivo do objeto (bem/produto/licença) ocorrerá no prazo de 15(quinze) dias úteis, a contar do recebimento provisório, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo detalhado que comprove o atendimento das exigências contratuais.

11.6.O prazo para o recebimento definitivo do bem/produto/licença poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

11.7. O recebimento provisório ou definitivo do bem/produto/licença não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do objeto nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

12- OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DAS PARTES:

12.1. São obrigações do **CONTRATANTE** sem que a elas se limite:
12.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela **CONTRATADA**, de acordo com o Ata e seus anexos;
12.1.2. Notificar a **CONTRATADA**, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas na execução do objeto, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;
12.1.3. Acompanhar e fiscalizar a execução da Ata e o cumprimento das obrigações pela **CONTRATADA**;

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

12.1.4. Efetuar os pagamentos devidos à **CONTRATADA** dos valores correspondentes à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos na Ata;
12.1.5. Fornecer todos os documentos e informações necessárias ao cumprimento da Ata;
12.1.6. Permitir o acesso dos funcionários da **CONTRATADA** ao local determinado para a execução do objeto;
12.1.7. Proteger os direitos fundamentais de liberdade e de privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural, relativos ao tratamento de dados pessoais, em atendimento ao disposto na Lei Federal nº 13.709/2018 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais).
12.2. São obrigações da **CONTRATADA** sem que a elas se limite:
12.2.1. Cumprir todas as obrigações constantes da Ata e seus anexos, assumindo exclusivamente seus riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto;
12.2.2. Manter, durante toda a execução da Ata, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na contratação;
12.2.3. Cumprir, durante toda vigência da Ata/Ata de Registro de Preço, a reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas específicas, para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz;
12.2.4. Comprovar a reserva de cargos a que se refere o subitem acima, no prazo fixado pelo Fiscal da Ata de Registro de Preço, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas;
12.2.5. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;
12.2.6. Não contratar, durante a vigência da Ata/Ata de Registro de Preço, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do contratante ou de agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão da Ata de Registro de Preço, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133/2021;
12.2.7. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento da Ata;
12.2.8. Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pelo **CONTRATANTE** ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do objeto;
12.2.9. Atender às determinações regulares emitidas pelo Fiscal e/ou Gestor da Ata de Registro de Preço;
12.2.10. Comunicar ao Fiscal da Ata de Registro de Preço e/ou Gestor da Ata de Registro de Preço, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, quaisquer irregularidades na execução do objeto;
12.2.11. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo **CONTRATANTE**, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida na contratação, o valor correspondente aos danos sofridos;
12.2.12. Arcar com todas as despesas que influenciem nos custos, tais como: tributos (impostos, taxas, emolumentos, contribuições fiscais e parafiscais), obrigações sociais, trabalhistas, encargos comerciais ou de qualquer natureza e todos os ônus diretos;
12.2.13. Atender toda a legislação (no âmbito federal, estadual e municipal), durante a execução do objeto da Ata;
12.2.14. Paralisar, por determinação do **CONTRATANTE**, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros;
12.2.15. Em situação de recuperação judicial/extrajudicial deverá comprovar o cumprimento das obrigações do plano de recuperação judicial/extrajudicial sempre que solicitada pelo **CONTRATANTE** e, ainda, na hipótese de substituição ou impedimento do administrador judicial, comunicar imediatamente, por escrito, ao **CONTRATANTE**;
12.2.16. A observação das disposições da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais), e alterações, quando do tratamento de dados pessoais e dados pessoais sensíveis a que tenha acesso, para o propósito de execução e acompanhamento do objeto licitado, não podendo divulgar, revelar, produzir, utilizar ou deles dar conhecimento a terceiros estranhos a esta contratação, a não ser por força de obrigação legal ou regulatória.
12.2.17. Submeter previamente, por escrito, ao **CONTRATANTE**, para análise e aprovação, quaisquer mudanças na forma de entrega que fujam às especificações do Termo de Referência ou instrumento congênere;
12.2.18. Reparar ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo Fiscal e/ou Gestor da Ata de Registro de Preço, os produtos nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da entrega do objeto;

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

13- DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS:

13.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133/2021, a **CONTRATADA** que:
a) Der causa à inexecução parcial da Ata de Registro de Preço;
b) Der causa à inexecução parcial da Ata de Registro de Preço que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
c) Der causa à inexecução total da Ata de Registro de Preço;
d) Deixar de entregar a documentação exigida para a contratação;
e) Não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
f) Não celebrar a Ata de Registro de Preço ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
g) Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
h) Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a dispensa eletrônica ou execução da Ata de Registro de Preço;
i) Fraudar a contratação ou praticar ato fraudulento na execução da Ata de Registro de Preço;
j) Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
k) Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da contratação;
l) Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.
13.1.1. Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas acima descritas as seguintes sanções:
13.1.1.1. Advertência, quando a **CONTRATADA** der causa à inexecução parcial da Ata de Registro de Preço, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;
13.1.1.2. Multa:
13.1.1.2.1. Moratória de 0,5% (cinco décimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 60 (sessenta) dias;
13.1.1.2.1.1. O atraso superior a 60 (sessenta) dias autoriza o **CONTRATANTE** a promover a extinção unilateral do contrato por culpa da contratada com a aplicação cumulada das demais sanções previstas na Lei e a conversão da multa de mora em compensatória, conforme dispõe o parágrafo único do art. 162 da Lei n. 14.133/2021.
13.1.1.2.2. Compensatória de 30% (trinta por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;
13.1.1.2.3. Compensatória de 30% (trinta por cento) sobre o valor da parcela inadimplida da obrigação, no caso de inexecução parcial do objeto.
13.1.1.3. Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas b, c, d, e, f e g do subitem acima deste Termo, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;
13.1.1.4. Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas h, i, j, k e l do subitem acima deste Termo, bem como nas alíneas b, c, d, e, f e g, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave.
13.2. A aplicação das sanções previstas na Ata de Registro de Preço não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao **CONTRATANTE**.
13.3. Todas as sanções previstas na Ata de Registro de Preço poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa.
13.4. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.
13.5. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo **CONTRATANTE** à **CONTRATADA**, além da perda desse valor, a diferença será descontada de eventual garantia prestada ou será cobrada judicialmente.
13.6. Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 10 (dez) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.
13.7. A aplicação das sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa à **CONTRATADA**, observando-se o procedimento previsto no *caput* e parágrafos do art. 158 da Lei Federal nº 14.133/2021.
13.8. Na aplicação das sanções serão considerados:
a) A natureza e a gravidade da infração cometida;
b) As peculiaridades do caso concreto;
c) As circunstâncias agravantes ou atenuantes;
d) Os danos que dela provierem para o Contratante;

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

e) A implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.

13.9. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133/2021, ou em outras leis de licitações e Ata de Registro de Preços da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei.

13.10. A personalidade jurídica da **CONTRATADA** poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos nesta Ata de Registro de Preços ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com a **CONTRATADA**, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.

13.11. O **CONTRATANTE** deverá, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ele aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.

13.12. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei Federal nº 14.133/2021.

14- DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS:

14.1. Os recursos orçamentários necessários à execução do objeto correrão por conta da(s) dotação(ões) orçamentária(s) própria(s) consignada(s) no orçamento vigente, definida no ato da solicitação, de acordo com as compras a serem efetuadas para cada centro de custo, visto tratar-se de Registro de Preços.

Ficha Permanente- 434,838,367,281,798,332,553,498,801,805,190,215,34,590, 399,131,49.
Ficha Consumo- 388,436,839,361,282,161,340,564,803,208,192,61,604,605,610,796,401,808,35.

15- DAS DISPOSIÇÕES FINAIS:

15.1. Caberá ao fiscal e/ou ao gestor da Ata de Registro de Preço decidir os casos omissos, relativos às especificações ou quaisquer documentos a que se refiram, direta ou indiretamente, à aquisição em questão.

Martinópolis/SP, em 02 de junho de 2026.

_____
Réder Augusto Clementino de Brito
Diretor do Departamento de Tecnologia da Informação

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
1	500.001.033	AP 3000 AX AP 3000 AX Tecnologias Beamforming e OFDMA Amplo alcance de até 350m² Suporta até 256 usuários simultâneos Tecnologia PoE para instalação otimizada: 802.3at Gerenciamento Centralizado inMaster Cloud e interface Web o Velocidade de até 2976 Mbps com tecnologia Dual Band AX A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	15	1.476,67	22.150,05
2	500.001.176	AP AC OUTDOOR AP AC Outdoor Wi-Fi 6 Tecnologia de comunicações sem fio: padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz. Taxa de transmissão nominal mínima de 2.976 Mbps (aproximadamente) combinando 2,4 GHz + 5 GHz. Suporte para, no mínimo, 256 usuários conectados simultaneamente. Alcance de cobertura para área externa de, no mínimo, 350 m² em condição típica de instalação. Proteção contra intempéries para uso externo: índice mínimo de proteção IP67 (resistente à poeira e à água) ou equivalente. Suporte a instalação com alimentação via PoE (Power over Ethernet), compatível com padrão IEEE 802.3at ou equivalente, para facilitar instalação em postes/torres externas. Funções avançadas de rádio: tecnologias como Beamforming, OFDMA, BSS Coloring para eficiência e mitigação de interferências em ambientes de alta densidade. Interface de rede com, no mínimo, 1 porta RJ-45 gigabit (10/100/1000 BASE-T) com suporte a PoE. Capacidade de gerenciamento centralizado via nuvem (cloud) ou interface Web, para monitoramento, configuração e controle remoto da rede. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	1.610,00	8.050,00
3	500.001.035	ACCESS POINT AC MESH PRO(OUTDOOR) Access Point AC Mesh Pro(outdoor) Access Point Wi-Fi 5 802.11ac, dual-band, 3x3 MIMO, com antena omnidirecional da alto ganho (8dBi) e capaz de atingir até 1.75 Gbps de throughput agregado. O Access Point AC Mesh Pro (UAP AC Mesh Pro) é um AP Wi-Fi 5 802.11ac Wave 1 de alto desempenho, dual-band, próprio para uso em ambientes externos (outdoor), capaz de atingir até 1.75 Gbps de throughput agregado em seus rádios de 5 GHz (3x3 MIMO) e 2.4 GHz (802.11n). O UAP AC Mesh Pro possui um sistema proprietário com super antena ominidirecional que provê excepcional cobertura em 360 graus com ganho simétrico de longo alcance (8 dBi) para distâncias de até 183 metros (nominal). Esse AP é alimentado via PoE e equipado com duas interfaces LAN de 1 Gigabit para suportar múltiplas conexões de alta velocidade. Tecnologia Wi-Fi 5 802.11ac Wave 1 Banda de 5 GHz (3x3 MIMO) com Throughput de até 1.3 Gbps Banda de 2.4 GHz (802.11n) com Throughput de até 450 Mbps Alimentado via PoE	5	2.296,67	11.483,35

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		2 Portas RJ-45 Gigabit REF: Ubiquit UAP-AC-M-PRO-BR A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
4	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	50	58,33	2.916,50
5	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM Abraçadeira de Nylon 30 cm (Pacote com 100 unidades cada); Abraçadeira Material: Náilon Tipo: Com Ranhuras Comprimento Total: 300 MM Largura: 3,60 MM Aplicação: Amarração De Cabos E Fios Características Adicionais: Pacote 100 Un Cor: Branca Classe: 578 Código: 614213 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	50	60,00	3.000,00
6	462.001.127	KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR RJ 45 E	2	346,67	693,34
7	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP REP - portaria 1510: - Comunicação TCP-IP/USB; - Leitor Biométrico para até 9.500 digitais; - Guilhotina; - Teclado; - Bobina de até 300 metros; - Registro Digital através teclado, cracha e digital; - Garantia de 01 ano; - Instalação, configuração e treinamento.	20	1.880,00	37.600,00
8	500.001.181	RELÓGIO DE PONTO COM RECONHECIMENTO FACIAL Relógio de Ponto com Reconhecimento Facial Identificação: Reconhecimento facial, cartão de proximidade (RFID) e/ou senha. Capacidade: Até 10.000 faces cadastradas; Até 200.000 registros offline; Suporte a até 10.000 usuários. Reconhecimento facial: Realizado em menos de 1 segundo, com alta taxa de acerto mesmo em diferentes condições de iluminação. Display: Tela touchscreen colorida de 5 polegadas ou superior, interface intuitiva e multilíngue. Câmera: Infravermelha dupla, com detecção de vivacidade anti-fraude (evita uso de fotos ou vídeos). Conectividade: Ethernet (TCP/IP); Wi-Fi integrado; USB para exportação/importação deCom; Comunicação opcional via 4G (dependendo do modelo). Compatibilidade: Integrado a softwares de controle de ponto e folha de pagamento (Ex: iD.Cloud, Secullum, Dimep, Henry, Ahgora, etc). Portaria 671/2021: Equipamento homologado como REP-P (Registrador Eletrônico de Ponto por Programa).	10	2.496,67	24.966,70

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Alimentação: 12 VDC (fonte bivolt automática). Gabinete: Estrutura robusta em ABS de alta resistência, com fixação mural. Relógio interno: Mantém horário com precisão, mesmo em ausência de energia (bateria intrna). Segurança: Armazenamento grafado; Sis; Sistema operacional embarcado Linux ouequivalente; Detecção de tentativas de violação física. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
9	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class Fabricante: Original Control ID Modelo: Toda linha ID Class Autonomia: 4 horas Voltagem: 7,4v - 1000mAh Nobreak fica interno no equipamento. Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets. Proteção contra descarga total da bateria. Proteção contra a subtensão. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	20	296,67	5.933,40
10	500.001.184	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code Alimentação: 4.5VDC / 250mA (baixo consumo). Tipo: Lê códigos 1D (linhas) e 2D (QR Code, etc.). Varredura: 60 varreduras por minuto (manual). Conexão: Bluetooth (sem fio) e USB (com fio, via base). Acionamento: Gatilho (manual) ou automático (mão-livre, com base). Velocidade: 110.000 digitalizações por segundo, muito rápido. Resolução: 640x480 pixels (boa para 2D). Potência: 1.25W (baixo consumo). Base: Para carregamento e comunicação (USB). Distância de Leitura: Até 36.80 cm (em contato). Tipo de Leitura: Omnidirecional (lê de qualquer ângulo). Reflexão: 25% (indica sensibilidade à luz/contraste A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	433,33	866,66
11	500.001.042	KIT CENTRAL DE ALARME Kit Central de Alarme Capacidade para 16 partições com ativações/desativações in Receptor/transmissor de sinal sem fio integrado que opera com frequência de 915 à 928 MHz Reportagem de eventos por conexão Ethernet/Wi-fi, por linha telefônica com o módulo FXO 8000 instalado¹ e conexão GPRS com o módulo XAG 8000 instalado. Acesso remoto da central de alarme via aplicações e serviços. Capacidade de visualização e programação dos parâmetros por até 16 teclados XAT 8000. Teclado sem fio para comunicação e interação com a central. Proteção contra invasões de sinal Criptografia na transmissão de dados entre dispositivos. Bateria de longa duração.	1	3.616,67	3.616,67

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Sirene sem fio para central de alarme AMT 8000 2 Controles remoto XAC 8000 com Antitravamento de teclas e LED indicador de status. Incluso 4 sensores IVP 8000 Pet Sensor de Movimento infravermelho passivo sem fio. REF: Intelbras Sistema 8000 Conjunto Alarme Contra Intrusão - Tipo: Sonoro - Componentes: 1 Central De Alarme, 1 Sirene, 4 Sensor De Presenç - Componentes Adicionais: 2 Controle Remoto, 1 Bateria Selada 12v/7a - Aplicação: Alarme Sensor De Presenca Para Imóveis Código 617500 Classe 5697 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
12	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA Adaptador Usb para Vga O adaptador de exibição USB 3.0 para VGA permite que um monitor VGA padrão seja conectado a um computador Windows através de uma conexão USB 3.0/2.0. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	20	86,67	1.733,40
13	462.001.220	CONVERSOR ADAPTADOR DVI MACHO X HDMI FÊMEA Possibilita a conversão da Saída dvi 24+1 para Entrada HDMI , este adaptador converte uma Saída DVI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada HDMI de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída DVI de Placa de Video para um Monitor com Entrada HDMI	10	96,67	966,70
14	559.001.005	CONVERSOR ADAPTADOR DVI FÊMEA X VGA MACHO Possibilita a conversão da Entrada DVI 24+1 para uma Saída VGA , este adaptador converte uma Entrada DVI de uma TV, monitor ou projetor. para uma Saída VGA de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo. Função: Converter uma Entrada DVI de um Monitor para uma Saída VGA de Placa De Vídeo	10	96,67	966,70
15	559.001.006	CONVERSOR ADAPTADOR DVI MACHO X VGA 15 PINOS FÊM Possibilita a conversão da Saída DVI 24+1 para uma Entrada VGA , este adaptador converte uma Saída DVI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída DVI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.	10	80,00	800,00
16	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA V Possibilita a conversão da Saída HDMI para uma Entrada VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma Saída HDMI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída HDMI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.	10	74,67	746,70
17	559.001.008	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO DISPLAYPORT PARA V	10	87,33	873,30

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Possibilita a conversão da Saída Displayport para Entrada VGA 15 pinos Fêmea, este adaptador converte uma saída Displayport de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída Displayport de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.			
18	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45 Adaptador de rede USB para RJ45 Adaptador de Rede USB 3.0 para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	106,33	1.063,30
19	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C Adaptador HUB USB em USB-C Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF para MacBook, Windows, Chromebook, Notebook, Tablet e Celular Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	139,67	698,35
20	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	15	356,67	5.350,05
21	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE Adaptador de rede Placa de rede ethernet pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade windows 7/8/8.1/10/11. REF: Tp-Link tg-3468 Placa Rede - Padrão: Pci-Express - Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S - Alimentação: Da Interface - Características Adicionais: Wake-On-Lan - Aplicação: Conexão De Servidores À Rede - Interface: Pci De 32 Bits Código 462602 Classe 231 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	123,33	1.233,30
22	559.001.010	ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.	10	226,67	2.266,70
23	500.001.046	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5 Case USB 3.0 para HD SATA 2.5 Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 /	5	73,33	366,65

Assinado por 1 pessoa: EDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 4 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 2,5 Polegadas com 7 e 9,5 mm de espessura (HDs de notebook) e SSD's, acompanhando Cabo de dados USB 3.0 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
24	500.001.047	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5 Case USB 3.0 para HD SATA 3.5 Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 10 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 3,5 Polegadas (HDs de desktop), acompanhando Cabo de dados USB 3.0 e Fonte de Alimentação. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	83,33	166,66
25	500.001.048	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A Fonte de Alimentação 12,8V 1A A fonte de alimentação multiuso é ideal para equipamentos que trabalhem em 12 Volts e 1 A, como câmeras CFTV, roteadores, videoporteiros e fitas LED, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W REF: Intelbras AC/DC 12,8 Vdc 1ª EF 1201 Fonte Alimentação - Corrente Alimentação: 1 A - Tensão Alimentação: 90 A 260 VCA - Tensão Saída: 12 VCC - Corrente Saída: 1 A - Aplicação: Câmera De Vigilância - Tolerância: +/- 10 PER - Frequência Nominal: 50/60 HZ Código 448686 Classe 7709 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	60	76,67	4.600,20
26	500.001.049	ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L Álcool Isopropilico 1L Álcool para limpeza de eletrônicos, incolor e transparente e que contenha graduação alcoólica de 99% aproximadamente. Álcool Propílico - Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Odor Característico - Fórmula Química: (Ch3)2choh (Isopropílico Ou Iso-Propanol) - Peso Molecular*: 60,10 G/MOL - Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9% - Característica Adicional: Grau Lc-Ms - Número De Referência Química: Cas 67-63-0 Código 433818 Classe 2263 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	3	80,00	240,00
27	500.001.192	ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ	3	226,67	680,01

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Alicate De Crimpagem para Conectores EZ Alicate De Crimpar Profissional Compatível com ajuste (chave seletora) para Cabos Cat7 e/ou Cat5/Cat.6. Deverá possuir grafia no próprio alicate, a marca do fabricante, abreviatura ou descrição das cores nas sequências dos padrões t568a e t568b, de forma a facilitar o seu uso e possuir catraca. Suportar mais de 1.000 crimpagens e cortes. Deverá vir com, pelo menos, 5 (cinco) lâminas de corte extras. Deve crimpar e cortar todas as 8 e 6 vias excedentes em um só movimento, trava de segurança, e crimpagem para conectores RJ45 modelo EZ compatível com os padrões de montagem t568a e t568b. O corpo deve ser em aço-carbono, cabo termoplástico emborrachado. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
28	559.001.011	ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN Ferramenta de impacto. deve possuir ajuste de pressão para inserção com dois níveis de impacto e corte de cabos utp em conectores fêmea rj-11 e rj-45, patch panel e blocos tipo 110. a ferramenta deve ter cabo emborrachado para melhor controle e compartimento interno para armazenamento da lâmina.	2	83,33	166,66
29	500.001.052	BATERIA CR2032. Bateria cr2032. Bateria - computador Tipo: lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades Bateria Não Recarregável - Tipo: Lithium - Voltagem: 3 V - Aplicação: Máquina Fotográfica - Características Adicionais: Modelo Cr2032 Código 313931 Classe 3479 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	29,00	870,00
30	559.001.012	BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH Bateria do tipo: Recarregável, Voltagem: 9V, Capacidade: 250mah, 0% de Mercúrio e Cádmio, mínimo de 1000 ciclos	5	30,00	150,00
31	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.	15	153,33	2.299,95
32	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.	15	180,00	2.700,00
33	500.001.054	CABO DE ENERGIA	15	32,67	490,05

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Cabo de Energia Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma ABNT A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
34	500.001.195	CABO VGA 1,5M Cabo VGA Comprimento de 1,5 metros VGA macho x VGA macho Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada para VGA Fêmea. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	43,33	649,95
35	500.001.196	CABO DVI 1,5M Cabo DVI Cabo DVI-I Macho x DVI-I Macho Comprimento 1,5 metros Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada DVI Fêmea A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através pelo link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	25,00	250,00
36	462.001.160	CABO HDMI 2 METROS Cabo HDMI 2 metros	15	43,33	649,95
37	500.001.198	SMART TV 43" SMART TV 43” Especificações: - Cor: Preta - Tamanho da tela: 43” - Resolução: 3.840 X 2.160 - Tela Curva: Não - Modelo: UHD 4K - Brilho: 300nit - Contraste: 1,200:1 - Ângulo de Visão: 89:89 - Operação: 8/7 - Entrada HDMI: 2 - Entrada USB: 1 - Saída AUDIO: Optical - Consumo de Energia: 120 - HDR10+: Não - Disponível Dolby Digital Plus: Sim - Saida de Audio (RMS): 20W - Tipo de Speaker: 2CH (10W+10W) - Digital Broadcasting: Brazil: ISDB-T - Tuner Analógico: Sim - Tipo Smart TV: Smart - Dispositivo Smart: Netflix / Amazon Prime / Google Play Movies & TV / Youtube / etc - Adaptive Sound: Não Disponivel - Instant On: Sim - Game Mode: Sim (Básico) - Mobile to TV - Mirroring, DLNA: Não	5	2.363,33	11.816,65

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		- Disponível Acesso Remoto: Sim - Easy Setup: Brazil: Yes (Wifi Only) - Wireless TV On - WiFi Direct: Sim Obs: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
38	500.001.199	SMART TV 50"	10	2.996,67	29.966,70
		SMART TV 50" Especificações: - Tamanho da tela: 50” - Resolução: 3.840 x 2.160 - Tela Curva: Não - Modelo: UHD 4K - Frequência de painel: 60 Hz Características Smart - NFC na TV: Não - Tap View: Sim - App para video chamada: Google Meet - Multitela: Sim, até 2 conteúdos - Music Wall: Não - Suporte para câmera móvel: Não - Modo Ambiente: Não - Configuração facilitada: Sim - Casting de app: Sim - Wireless Dex: Não - Web Service: Sim Conectividade - HDMI:3 - USB: 2 - Entrada de Componente (Y,Pb,Pr): Não - Ethernet (LAN): 1 - Entrada de componente (AV): Não - Saída de Áudio Digital (Óptica): 1 - Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (Uso Normal para o Terrestre) / 0 - HDMI Quick Switch: Sim - eARC: Sim - Wi Fi: Sim (WiFi5) - Bluetooth: Sim (BT 5.2) - Anynet+ (HDMI-CEC): Sim Alimentação e soluções Eco - Alimentação de Energia: AC100-240V~ 50/60Hz - Consumo de Energia (Máximo): 145 W - Sensor Ecológico: Sim Obs: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
39	500.001.200	SMART TV 65"	10	4.183,33	41.833,30
		SMART TV 65" Especificações: - Tipo de Painel LED - Resolução em Pixel 3840*2160, (4K) - Frequência 60 Hz - HDR Sim (HDR10 / HLG) - Dolby Vision Não - Imax enhanced Não - Outros Recursos Miracast PC - Sistema Operacional Google TV - Reconhecimento de Voz Sim, através do controle remoto			

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		(Google Assistant embutido em português) - Comando de voz à distância Não - Outros Assistentes Virtuais Não - Entradas 1 Porta LAN, 3 HDMI, 1 USB, 1 Entrada AV (Áudio & Vídeo), 1 entrada RF para antena/cabo - Wi-Fi Integrado Sim (Dual Band 2.4GHz/ 5GHz) - Bluetooth Sim - Chromecast Integrado Sim - Dolby Atmos Não - Soundbar Embutido Não - Consumo de Energia 145W - Consumo Stand by < 0,5 W - Tensão de Alimentação 100-240V~ 50/60Hz - Potência de Áudio 19W OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
40	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ Especificações: Caixa bi-amplificada 200w rms (cada) Woofer de 15 polegadas Driver de titânio de 34mm Crossover eletrônico Amplificador classe AB 2 bandas de equalização Resposta de Frequência (-3dB): 55Hz - 18kHz Impedância nominal: 8 Ohms Entrada MIC balanceada com conectores XLR e P10 Entrada LINE com conectores XLR, RCA e P2 Reproduz arquivos MP3 através de porta USB/SD card Comunicação via Bluetooth Receptor de rádio FM Saída MIX OUT através de conector XLR Comutação automática de voltagem Rodízios incorporados ao gabinete para facilidade de transporte Angulação adequada para monitor 2 Pontos para montagem fly A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	8	1.966,67	15.733,36
41	500.001.278	CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro	10	85,00	850,00
42	500.001.062	CAIXA DE SOM Caixa de Som Caixa de som portátil para notebook e pc, com conexão usb do tipo a, e plug p2 de 3,5 mm. Cor preta, sem luzes adicionais, exceto a que indica que está ligada. Potência mínima de 3w, que possua botão de on/off. Caixa Som - Potência: Por Canal 3 W - Voltagem: 5 Vdc V	50	66,67	3.333,50

Assinado por 1 pessoa: REDERSON AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		- Aplicação: Computador - Características Adicionais: Áudio 2.0 Sáida Para Fone De Ouvido E Controle De Código 449734 Classe 14249 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
43	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA Câmera Videoconferência Avançada Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; USB 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C REF: Logitech, Emeet A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	1.660,00	8.300,00
44	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA Câmera videoconferência Básica Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. REF: Logitech, Emeet A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	376,67	3.766,70
45	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS Filtro de Linha 08 Tomadas Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia. REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	20	140,00	2.800,00
46	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr	50	106,67	5.333,50

Assinado por 1 pessoa: EDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
47	500.001.206	FONTE ATX 500W Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500W (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com), bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações REF: Corsair, Deepcool, Pichau, SuperFlower, XPG, MSI, Seasonic Fonte Alimentação - Compatibilidade: Padrão Atx - Tensão Alimentação: 127/220 V - Precisão: 99,95 PER - Dimensões: 8,50 X 15 X 15 CM - Modelo: Atx - Aplicação: Informática - Potência Nominal: 500 W Código 487696 Classe 7409 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	100	323,33	32.333,00
48	500.001.071	LIMPA CONTATO Limpa Contato Limpa contatos para equipamentos elétricos em spray de 300 ml, com secagem rápida. Limpador Contato Elétrico/Eletrônico - Aplicação: Limpeza Componentes Elétricos - Apresentação: Spray Código 614808 Classe 8849 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	50,00	500,00
49	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB (DESKTOP) Memória DDR3 8GB (Desktop) Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9.	15	326,67	4.900,05

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair. Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: Ddr3 - Velocidade Barramento: 1.600 MHZ - Padrão: Sdram Código 434678 Classe 14256 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
50	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB (SODIMM) Memória DDR3L 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8GB, DDR3, com frequência 160 0mhz ou superior, CL9 mínimo (cas latency), Tensão de 1,35V. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	410,00	2.050,00
51	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP) MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP) Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior). Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: DDR4 - Velocidade Barramento: 3.200 MHZ - Aplicação: Microcomputador Código 486657 Classe 14256 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	693,33	10.399,95
52	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB (DESKTOP) Memória DDR4 16GB (Desktop) Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. Memória Ram Aplicação: Microcomputadores Capacidade Memória: 16 GB Padrão: Udimm DDR4, 3200 Mhz Código 618288 Classe 9597 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do	10	1.190,00	11.900,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
53	500.001.076	MEMÓRIA DDR4 8GB (SODIMM) Memória DDR4 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 260, 8gb, ddr4, com frequência 3200mhz ou superior, CL (cas latency) 19. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	10	666,67	6.666,70
54	500.001.210	MEMÓRIA DDR5 16GB (DESKTOP) Memória DDR5 16GB (Desktop) Um módulo de memória compatível com desktop capacidade memória: 16GB tipo: DDR5 frequência clock: 5200 mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca suporte a XMP CL mínimo (cas latency) CL38 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.566,67	15.666,70
55	500.001.211	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 COM VIDEO INTEGRADO Processador Intel LGA 1150 Modelo: Intel Socket: LGA 1150 CPU: 4° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	400,00	4.000,00
56	500.001.212	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 SEM VIDEO INTEGRADO Processador Intel LGA 1150 Modelo: Intel Socket: LGA 1150 CPU: 4° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Sem Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	333,33	3.333,30
57	500.001.213	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 COM VIDEO INTEGRADO Processador Intel LGA 1155 Modelo: Intel Socket: LGA 1155 CPU: 2° ou 3° Geração Quantidade Núcleos: 4	10	310,00	3.100,00

Assinado por 1 pessoa: ALEDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
58	500.001.214	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 SEM VIDEO INTEGRADO Processador Intel LGA 1155 Modelo: Intel Socket: LGA 1155 CPU: 2° ou 3° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Sem Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	283,33	2.833,30
59	500.001.215	PROCESSADOR INTEL LGA 1151 (8 THREADS) Processador Intel LGA 1151 Modelo: Intel Socket: LGA 1151 CPU: 6° a 9° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.026,67	10.266,70
60	500.001.216	PROCESSADOR INTEL LGA 1151 (4 THREADS) Processador Intel LGA 1151 Modelo: Intel Socket: LGA 1151 CPU: 6° a 9° Geração Quantidade Núcleos: 2 Quantidade Threads: 4 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.156,67	11.566,70
61	500.001.217	PROCESSADOR INTEL LGA 1200 Processador Intel LGA 1200 Modelo: Intel Socket: LGA 1200 CPU: 10° e 11° Geração Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.746,67	17.466,70
62	500.001.218	PROCESSADOR INTEL LGA 1700 Processador Intel LGA 1700	10	2.596,67	25.966,70

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Modelo: Intel Socket: LGA 1700 CPU: 12° a 14° Geração Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
63	500.001.219	PROCESSADOR AMD AM4 COM VIDEO INTEGRADO Processador AMD AM4 Modelo: AMD Socket: AM4 CPU: Ryzen Série: 4000 ou 5000 Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.463,33	14.633,30
64	500.001.220	PROCESSADOR AMD AM4 SEM VIDEO INTEGRADO Processador AMD AM4 Modelo: AMD Socket: AM4 CPU: Ryzen Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Sem Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.116,67	11.166,70
65	500.001.221	PROCESSADOR AMD AM4 (8 THREADS) Processador AMD AM4 Modelo: AMD Socket: AM4 CPU: Ryzen Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.263,33	12.633,30
66	500.001.222	PROCESSADOR INTEL LGA 2011 (20 THREADS) Processador Intel LGA 2011 Modelo: Intel Socket: LGA 2011 CPU: Xeon V1/V2 Aplicação: Servidores Placa-Mãe: X79 Quantidade Núcleos: 10 Quantidade Threads: 20	2	846,67	1.693,34

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Clock Base Mínimo: 2,2 GHz A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
67	500.001.223	PROCESSADOR INTEL LGA 2011 (16 THREADS) Processador Intel LGA 2011 Modelo: Intel Socket: LGA 2011 CPU: Xeon V1/V2 Aplicação: Servidores Placa-Mãe: X79 Quantidade Núcleos: 8 Quantidade Threads: 16 Clock Base Mínimo: 2,6 GHz A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	633,33	1.266,66
68	500.001.224	PLACA MÃE AM4 Placa Mãe AM4 Especificações Mínimas Exigidas Socket : AMD AM4 Chipset: Compatível com Socket (A300, A320, A520), B-series (B350, B450, B550), X-series (X370, X470, X570) Compatibilidade: A Placa deverá vir já com as últimas atualizações de bios disponíveis da Fabricante para suportar Processadores da série AMD/Ryzen 1000 a 5000 Fator de forma: M-ATX Suporte de memória: DDR4, Mínimo de 2 Slot (2*DIMM) Slots de Expansão: 1 x PCIE3.0/4.0 x16 - 1 x PCIE3.0 x1 M.2 Slots: Mínimo de 1 - M.2 (NVME/SATA) Portas SATA: 4 x SATA 3.0 Saídas de Vídeo: Mínimo de 2 Saídas (VGA,DVI,HDMI,Displayport) sendo elas ao menos 1 digital (HDMI e/ou Displayport) USB 3.0/3.1/3.2: 2 USB 2.0: 4 LAN/Ethernet: Gigabit Ethernet 1G BIOS: Do próprio fabricante do equipamento ou que tenha direitos de copyright sobre esse BIOS, Comprovação de compatibilidade UEFI através do site http://www.uefi.org/members; VRM: Placa com dissipador de calor nativo (original do fabricante) na região de VRM da Placa Mãe Ref: Asus, Asock, Msi, Gigabyte A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	833,33	12.499,95
69	500.001.225	GABINETE BÁSICO Gabinete Básico ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio	25	233,33	5.833,25

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		- 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas): - Frente: 1x120mm (inclusa) - Traseira: 1x120mm (inclusa) REF: Cooler Master, Corsair, Cougar, Superframe, Mancer, Pichau, Rise Mode A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
70	500.001.226	GABINETE AVANÇADO Gabinete Avançado ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Tipo: Mid Tower - Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário - Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX - Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio - Compartimento de armazenamento: 2x 3.5" 2x 2.5" - Slots PCI: 4 Suporte para fans: - Frontal: 2x 120mm (inclusas) - Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm - Traseira: 1x 120mm Suporte Water Cooler: - Frontal: 1 x 240mm - Superior: 1 x 240mm - Traseira: 1x 120mm Suporte cooler para processador: - 160mm (Máx) Suporte VGA: - 330mm (Máx) - Posição Fonte (PSU): Inferior c/ PSU Cover - Filtro Anti-Poeira - Tampa lateral: Vidro temperado REF: Cooler Master, Corsair, Cougar, Superframe, Mancer, Pichau, Rise Mode A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	350,00	5.250,00
71	500.001.077	MOUSE PAD Mouse Pad Mouse Pad ergonômico com apoio para pulso. Material em espuma ou tecido emborrachado, e base com superfície aderente. Tamanho: 2,5 x 18,5 x 27 cm. Mouse Pad - Material: Espuma Dupla Flexível - Comprimento: 28 CM - Largura: 21 CM - Espessura: 2,5 MM - Características Adicionais: Apoio Para Punho, Com Peso Dosado Para Fixação E A - Tipo: Ergonômico Código 359651 Classe 240 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	100	40,00	4.000,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
72	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO	10	650,00	6.500,00
		Nobreak interativo Características Mínimas Capacidade de potência de saída: 300 watts / 600va Forma de onda: senoi dal por aproximação 04 (quatro) tomadas de saída padrão nbr 14136 Tens ão nominal de entrada: 115/220v (bivolt) com faixa de tensão de entrada e ntre 94 - 140 / 185 - 253, com seleção automática; Tensão nominal de saíd a: 115v Painel de led frontal com indicação de estado ativo/inativo de bater ias, saída ligada/desligada; Proteções contra: sobrecorrente na entrada; sobretensão na bateria, sobre carga e curto-circuito; sub e sobretensão; sub e sobre frequência; surtos e picos de tensão; descarga e picos na bateria; Deve possuir estabilizador d e três estágios Deve possuir filtro de linha; Função true rms para melhor re gulação da tensão de saída. Rendimento > 90% no modo rede. Consumo < 10 watts no modo stand by. Deve ser sincronizado com a rede. Deve ser multiprocessador. A descrição do item Não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca			
73	500.001.227	PASTA TÉRMICA	5	40,00	200,00
		Pasta Térmica Pasta térmica de alta condução térmica com as seguintes especificações técnicas: cor cinza; penetração (mm/10s) 265-295 ou 220-250; consistência (grau nlgi) 2 ou 3; exsudação 0,4%; componente básico silicone modificado; condutividade térmica mínima 5,5 W/mK; solubilidade em água 0,04g/100ml; bisnaga/pote contendo mínimo de 50g; indicada para uso em processadores. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
74	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA	15	253,33	3.799,95
		Placa de vídeo Básica Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima 1GB GDDR3/GDDR5, 3 Saídas de vídeo Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) REF: R5 220, R5 230, G210, GT610 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
75	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS	15	566,67	8.500,05
		Placa de vídeo com Bios UEFI Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2GB GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia. Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) REF: GT740, GT1030, RX550, GTX 750ti A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:			

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
76	500.001.230	PLACA DE VÍDEO AVANÇADA	2	3.866,67	7.733,34
		Placa de vídeo Avançada Placa de Vídeo com mínimo de 8GB GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
77	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	5	4.833,33	24.166,65
		Projetor multimídia Projetor multimídia de, no mínimo, 3300 ansi lumens Tecnologia 3lcd de 3 chips. O equipamento deverá produzir 3300 lumens tanto em luz branca quanto colorida. Deverá possuir resolução nativa xga (1024 x 768). O equipamento deverá suportar aspecto de imagem padrão de 4:3, devendo suportar também o aspecto 16:9 ou 16:10. O equipamento deverá possuir razão de contraste mínimo de 15.000:1. Permitir a relação de zoom digital de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá permitir a projeção de 30" e 350" a uma distância 0,84 a 10,34 metros. O equipamento deverá permitir o ajuste do efeito trapézio (keystone) – vertical/horizontal de +/- 30 graus. Deverá possuir, no mínimo, os seguintes conectores de entrada: 1x hdmi para reprodução de áudio e vídeo com qualidade hd. 1x usb-b. 1 saida para monitor. Deverá possuir uma saída de áudio com alto falantes de 2w. Deverá possuir uma interface 1x d-sub 15 pin para conexão com o computador. Permitir a relação de zoom ótico de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá possuir barra de segurança para trava kensington. A lâmpada do equipamento deverá ter duração de 12.000 horas no modo econômico e 6.000 horas no modo normal. A lâmpada deverá ser de, no máximo, 210w uhe. Tensão de alimentação bivolt - 100 - 240 vac +/- 10 por cento, 50/60 hz. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo de alimentação elétrica tripolar. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo hdmi. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) controle remoto - o controle remoto deverá vir acompanhado com, no mínimo, um jogo de pilhas aa ou aaa, ou bateria (quando aplicável), essenciais para o ideal funcionamento do mesmo com o equipamento após a instalação. Junto com o equipamento deverão ser entregues o manual de operação e guia de instalação do equipamento, ambos em português. Garantia de 36 (trinta e seis) meses para o equipamento e 90 (noventa) dias para lâmpada, original do fabricante no brasil. REF: epson, acer, benq. Com qualidade igual ao superior a marcas mencionadas. Projetor Multimídia - Voltagem: Bivolt V - Quantidade Entrada Rgb: 15 Pinos UN - Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN - Tipo Zoom: Digital - Tipo: Teto E Mesa - Luminosidade Mínima: 3.000 LM - Tipo Projeção: Frontal/Retroprojeção/Teto - Resolução: 1024 X 768 Código 475688			

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Classe 907 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
78	500.001.083	ROTULADOR ELETRÔNICO Rotulador eletrônico Rotulador eletrônico para impressão de etiquetas, a rotuladora. Deverá vir com 4 fitas equivalente para uso.largura da fita: 12mm. Tipo de cortador: manual. Visor: lcd. Resolução: 180 ou 230dpi. Fonte alimentação: pilha. Garantia de 12 (doze) meses. REF: brother pt-80, brother pt-h110bk. Rotulador - Largura Fita: 9 E 12 MM - Caracteres: Display De 08 Caracteres UN - Funcionamento: Eletrônico - Fonte Alimentação: Pilha - Características Adicionais: Portátil, Cortador: Manual, - - Impressão Vertical - Resolução: 230 DPI Código 615296 Classe 204 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	333,33	666,66
79	500.001.084	SOPRADOR DE AR Soprador de ar Soprador de ar para manutenção, limpeza e conservação de equipamentos, com potência igual ou superior a 600w, com voltagem de 110v. Que possua bico alongador que seja removível. REF: modelo iwsa-110 Rotulador - Largura Fita: 9 E 12 MM - Caracteres: Display De 08 Caracteres UN - Funcionamento: Eletrônico - Fonte Alimentação: Pilha - Características Adicionais: Portátil, Cortador: Manual, Impressão Vertical - Resolução: 230 DPI Código 235881 Classe 204 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	266,67	533,34
80	500.001.231	SSD 240GB SATA SSD 240GB SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial	50	543,33	27.166,50

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		no Brasil. Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para SSD SATA: Leitura sequencial = 500 MB/s. Gravação sequencial = 450 MB/s. REF: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas. Disco Magnético - Memória: 240 GB - Velocidade Transferência: 6.0 GB/S - Aplicação: Informática - Tamanho: 2.5 POL - Modelo: Ssd - Características Adicionais: Memória Nand Flash, Trim/Smart, Windows Xp/Vista/7 Interface: Sata III Código 404518 Classe 216 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
81	500.001.232	CONSOLE CONTROLADOR DE REDE Console Controlador de Rede Console Controlador de Rede CloudKey+ Con.2 NVMEsole UniFi compacto com suporte complet1500ara UniFi Application e um SSD de 1TB 1500 pré-instalado para armazenamento NVR. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	3.066,67	6.133,34
82	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL Switch 24 portas gerenciável CPU: - 98DX3236A1 800 MHz Memória: - 512 MB RAM Armazenamento: - Flash 16 MB Interfaces:	5	6.666,67	33.333,35

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		24x Gigabit Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps 2x SFP+ 10 Gbps 1x Serial RJ45 Montagem em rack: Tensão de entrada suportada: - 9 ~ 30 V (Conector DC ou PoE Passivo) Consumo máximo de energia: - 24 W Temperatura de operação: -40 °C ~ 60 °C - Processador de dois núcleos de 800 MHz. - 2 Interfaces SFP+ 10 Gbps. - 24 Interfaces Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps. - Opção de boot para SwOS e RouterOS. - Suporte a 4000 VLAN's simultâneas. - Tabela MAC com tamanho de 16K. REF: Switch CRS328 24P-4S+RM – Microtik A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
83	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO V Tela de projeção Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil. Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98") Garantia: 01 (hum) ano. Tela Projeção - Tipo Tripé: Com Ajuste De Altura Até 2,80 M - Tipo Acabamento: Tecido Acetinado - Tipo Fixação: Tripé - Cor: Branca Com Verso Preto - Altura: 1,80 M - Largura: 1,80 M - Características Adicionais: Estojo Alumínio, Alça Transporte Código 371356 Classe 915 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	1.333,33	6.666,65
84	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO Kit Teclado e Mouse Sem Fio Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com Windows e macOS 9.0 ou superior, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:	30	160,00	4.800,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
85	500.001.120	MOUSE COM FIO	100	58,33	5.833,00
		Mouse com fio Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g. Mouse Computador - Tamanho: Padrão - Sensor: Laser - Tipo Conector: Usb - Conectividade: Com Fio Código 457752 Classe5409 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
86	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	100	76,67	7.667,00
		Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em angulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s). Teclado Microcomputador - Tipo: Padrão - Tipo Conector: Usb - Conectividade: Com Fio Código 451817 Classe 13510 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
87	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	10	6.100,00	61.000,00
		Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador: -microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com frequência turbo mínima de 4.7ghz, cache de 12mb, com arquitetura de 10 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 15.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site. Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo			

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 15 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 2.6 kg - fonte de 65w com luz de atividade.
Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro; - professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnostico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizaçãoes e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc; A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
88	462.001.216	NOTEBOOK BÁSICO ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: Placa Mãe e Microprocessador: - microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com freqüência turbo mínima de 4.5ghz, cache de 10mb, com arquitetura de 6 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 13.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo	10	5.500,00	55.000,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 14 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 1.7 kg - fonte de 65w com luz de atividade. Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro;
- professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnóstico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizações e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc; A descrição do item NÃO se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal no link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
89	500.001.172	TABLET	20	4.016,67	80.333,40
		Tablet Especificações: - memória ram: 8gb; -garantia: 12 meses; -tamanho da tela (polegadas): 12.4”; -tecnologia da tela: tft; -carrier: desbloqueado; -memória interna: 128gb; -registro anatel: sim; -resolução da tela: 2560x1600; -dimensões: 285.4x185.4x6.5; -acessórios: tablet, capa protetora, cantea s pen, carregador, cabos de dados, extrator da bandeja de microsd; -condição: novo; -tipo de processador: exynos 1380; -velocidade do processador:4x2.4 ghz + 4x 2.0 ghz -resolução – câmera traseira: 12mp uw f2.4 -resolução - câmera frontal: 12mp uw f2.4 -resolução – gravação de vídeos: uhd 4k (3840x2160) -sistema operacional: android 14 -foco automático – câmera traseira: não -flash – câmera traseira: não -suporte ao cartão de memória: sim -capacidade da bateria: 10.090 mah -versão de usb: 2.0 -wi-fi: sim -versão de bluetooth: bluetooth v5.3 -sensores: acelerômetro, giroscópio, geomagnético, sensor hall, luz rgb -caneta s pen: sim -leitor de impressão digital na tela: sim -memória interna total compartilhada:128 gb -suporte a cartão de memória: sim -tipo cartão de memória: micro sd -capacidade cartão de memória: até 1tb -voltagem: bi-volt -peso: 640 g - cor: neutra - capa de proteção e película. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
90	438.001.788	RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO	10	650,00	6.500,00
91	500.001.113	HEADSET H390	50	300,00	15.000,00
		Headset H390 audio digital, em couro, USB, preto. Fone Ouvido - Tipo: Headset, Digital, Usb 2.0 - Comprimento Fio: 1,90 M - Tipo Fone: Estéreo Acolchoado Com Anulador De Ruídos - Características Adicionais: Plug And Play, Pivotagem Do Microfone 90° - Tipo Microfone: Omnidirecional Código 486309 Classe 7703 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
92	500.001.164	RACK SERVIDOR PISO 44U	1	5.933,33	5.933,33
		Rack Servidor Piso 44u Medindo 2,06 metros de altura externa, uma largura externa de 600 mm e uma profundidade externa de 770 mm. Porta frontal com acrílico fumê e fechadura escamoteável. Porta traseira em aço com fechadura cilíndrica. Painéis laterais removíveis com fecho rápido e aletas de ventilação. Maior estabilidade e rigidez montado com dois quadros estruturais frontal e traseiro. Teto com abertura permanente para até quatro exaustores e passagem de cabos. Quatro aberturas para passagem de cabos destacáveis na base piso. Base do piso fechada ideal para acomodar no-breaks. Pés niveladores. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
93	500.001.165	RACK PAREDE	10	483,33	4.833,30
		RACK Parede “Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação Estante Rack - Tipo: Gabinete - Padrão: 19" X 5u X 570 Mm - Estrutura: Aço 16 - Portas: Laterais E Traseiras Em Aço - Porta Frontal: Com Chave E Visor Em Acrilico Código 309004 Classe 7092 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
94	500.001.173	TELEFONE IP	4	361,67	1.446,68

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Telefone IP Suporte a uma conta SIP; Display gráfico de 128 × 32 pixels; Tecla dedicada para realização de conferência; Tecla Menu para acesso as configurações básicas do terminal; Teclas para correio de voz², sigilo (mute), viva-voz e atendimento via headset, todas com sinalização por LED; Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha, flash e rediscar; 2 portas Ethernet de 10/100 Mbps; Possibilidade de instalação em mesa ou parede; Sinalização de campainha por LED; Garantia de qualidade na voz com suporte a QoS; Capacidade para registro em servidor primário e secundário. REF: Intelbras Tip 125i A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
95	500.001.234	HEADSET PARA TELEFONE FIXO Headset para Telefone Fixo Fone de ouvido com microfone para utilização em telefones fixo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	206,67	3.100,05
96	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK Mochila para Notebook Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	35	183,33	6.416,55
97	500.001.236	TUBO CD-R Tubo de CD-R Tubo de mídia CD-R 700mb contendo 100 unidades A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	1	170,00	170,00
98	413.005.251	DVD-R GRAVÁVEL DVD-R Gravável – DVD com capacidade de 4,7 GB, única gravação. Embalagem pino com 100 unidades. Disco Compacto - Cd/Dvd Tempo Duração: 120 MIN Tipo: Gravável / Dvd R Características Adicionais: Embalagem Individual Acrílica Transparente Face P/ Velocidade Gravação: 16 X Capacidade Dvd Rom: 4.7 GB Codigo 347680 Classe 7090 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	1	190,00	190,00
99	500.001.238	SUPORTE NOTEBOOK Suporte (Base) para Notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas	35	123,33	4.316,55

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
100	500.001.239	JOGO DE FERRAMENTA Jogo de Ferramenta Jogo completo contendo, Alicate Universal 8", Alicate de Ponta, Alicate de Corte, Chave de Fenda e Philips nos tamanhos e formatos 16x1,½, 8x3, 16x6, 4x5, 16x4,4x8, Chaves de Boca de 6 a 22 mm e Estrela, Conjunto de Bit em todos os tamanhos, Kit Chave Torx, Martelo, Trena. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	160,00	320,00
101	500.001.240	FAN 80MM Fan Medida: 80 mm Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	46,00	230,00
102	500.001.241	FAN 120MM Fan Medida: 120 mm Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	62,67	313,35
103	500.001.092	BATERIA ESTACIONÁRIA Bateria estacionária Bateria estacionaria Nobreak 12v 45ah. Bateria Estacionária Alta Capacidade - Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido - Tensão Nominal: 12 V - Capacidade Nominal: 45 AH - Dimensões: Axlxp) 170 X 165 X 200 MM - Aplicação: Nobreak 40kva Ottawa (Vlp) - Tipo: Selada Vrla(Reguladas Por Válvulas) - Capacidade Funcionamento: 10h 1,75vpc - 40ah/4,5a; 5h 1,75vpc - 38,7ah/7,74a Código 435918 Classe 18982 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	800,00	8.000,00
104	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3 Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	30	60,00	1.800,00
105	500.001.242	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L380 L355 L395 L405 I	2	65,00	130,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Almofada Esponja Feltro Epson L380 L355 L395 L405 L375 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
106	500.001.091	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L4150 E L4160	2	65,00	130,00
		Almofada Esponja Feltro Epson L4150 E L4160 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
107	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	25	1.810,00	45.250,00
		Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. REF: Nexans, Megatron, Furukawa, Mtp. (Não aceitável cabo cftv) Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen) - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 23 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado - Tipo Cabo: Utp 6 - Cor: Vermelha - Padrão Cabeamento: Gigalan - Categoria: 6 - Aplicação: Conexão De Rede Código 469650 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
108	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	5	2.450,00	12.250,00
		Cabo de rede CAT 6 blindado Cabo de rede cat6 blindado f/utp 100% cobre, 305 metros 23awg. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Polietileno Especial - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 24 AWG - Tipo Condutor: Trançado 4 Pares - Tipo Cabo: 6 E - Cor: Azul - Padrão Cabeamento: Com Blindagem Helicoidal Em Fita Metalizada - Características Adicionais: Cabo Utp Blindado Com Marcação Seqüencial Métrica - Categoria: 6e - Aplicação: Conexão De Rede - Material Isolamento Condutor: Pvc Não Propagante À Chama - Comprimento: 305 M Código 467549 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
109	500.001.243	CONECTOR RJ45	25	583,33	14.583,25

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Conector RJ45 Pote 100 peças conector EZ RJ45 macho CAT6 crimpa fácil furukawa com a logomarca sohoplus no conector. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
110	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0 Hd externo 2 TB USB 3.0 Disco Magnético - Memória: 2 TB. - Aplicação: Uso Externo - Modelo: Ssd - Características Adicionais: Compatível Com Usb 3.1 Código 482667 Classe 216 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	843,33	12.649,95
111	500.001.104	FONTE POE 48V Fonte PoE 48v Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A Indicador de Atividade LAN Não Porta LAN Gigabit Sim Possibilidade de Reset Remoto Sim Botão de Reset Não Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C Eficiência 84.25+% Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p Frequência 65 kHz Regulação de Linha 3% Regulação de Carga 5% Alimentação de 2 Pares Pinos 4, 5 (+) e Pinos 7, 8 (-) Alimentação de 4 Pares Temperatura de Operação 0 a 40 C Temperatura de Armazenamento -30 a 70C Umidade de Operação 5 a 90% Sem Condensação Conector AC IEC-320 C6 Entrada de Dados / PoE Terminal RJ45 Blindado Proteção de Surto Modo Comum e Diferencial Proteção de Oscilação 11V Dados, 60V Alimentação Descarga Máxima de Surto 1500A (8/20 s) Alimentação Pico de Corrente 36A (10/1000 s) Dados Capacitância Shunt < 5 pF Dados Tempo de Resposta < 1 ns Certificações CE, FCC, IC, UL Fonte Alimentação - Características Adicionais: Interface Ethernet 10/100/1000 Base T - Tensão Alimentação: 100/250 VCA - Tensão Saída: 48 VDC - Aplicação: Telefone Ip - Acessórios: Led Indicação Funcionamento - Frequência Nominal: 50/60 HZ Código 426718 Classe 7709	20	186,67	3.733,40

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
112	500.001.105	FONTE POE 24V	10	166,67	1.666,70
		Fonte PoE 24v Injetor POE-24-12W-BR Tensão de saída: 24VDC 0.5A Porta LAN gigabit: não Tensão de entrada: 90-260 VAC a 47-63 Hz Corrente de entrada: 0,3A @ 120VAC, 0,2A @ 240VAC Corrente de irrupção: <30A pico @ 120VAC, <60A pico @ 230VAC Eficiência: 75+% Saída em espiral: 1% máx. Freqüência de comutação: 50 K Hz Regulamento da linha: +/- 1% Regulação de carga: +/- 3% Temperatura de operação: 0C a +40C Temperatura de armazenamento: -30 a +70C Umidade relativa operacional: 35% a 95% sem condensação. Fonte Alimentação - Tipo: Poe - Tensão Alimentação: 120 A 230 V - Tensão Saída: 24 VDC - Corrente Saída: 0,5 A - Dimensões: 185 X 55 X 33 MM - Temperatura Operação: -20 A +85 °C Código 441126 Classe 7709 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
113	500.001.130	PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS	5	193,33	966,65
		Protetor eletrônico com 12 tomadas Proteção contra surtos de tensão; Chave inteligente rearmável de 10a – não precisa de fusível; Cabo de 3 metros; Temperatura de operação 0 ~ 40ºC; Grau de proteção IP 20; Máxima absorção de energia proveniente de surtos elétricos 125J; REF: Intelbras A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
114	500.001.131	ROUTERBOARD	4	2.116,67	8.466,68
		ROUTERBOARD Arquitetura ARM 32bit CPU AL21400 Contagem do núcleo da CPU 4 Freqüência nominal do CPU 1400 MHz Dimensões 228 x 120 x 30 mm Nível de licença 5 Sistema operacional RouterOS Tamanho da RAM 1 GB Tamanho do armazenamento 512 MB Tipo de armazenamento NAND Temperatura ambiente testada -40 ° C a 70 ° C PoE em PoE passivo Saída PoE PoE passivo até 57V			

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		PoE na tensão de entrada 18 a 57 V Número de entradas DC 2 (jaque DC, PoE-IN) Tensão de entrada de jaque DC 12 a 57 V Saída máxima por saída de porta (entrada> 30 V) 400 mA Saída máxima por saída de porta (entrada <30 V) 600 mA Máximo total fora (A) 600 mA Consumo máximo de energia 33 W Consumo de energia máximo sem anexos 18 W 10 Portas Ethernet 10/100/1000 01 Porta SFP + Porta serial RJ45 Monitor de temperatura do PCB sim Monitor de tensão sim A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
115	500.001.155	MIKROTIK RB750GR3	5	853,33	4.266,65
		Mikrotik RB750GR3 Frequência nominal CPU: 880MHz Núcleos CPU: 2 RAM: 256MB Portas ethernet 10/100/1000: 5 Portas USB: 1 Plugue de energia: 1 Tensão de entrada suportada: 8V - 30V Entrada PoE: Sim Monitor de voltagem: Sim Monitor temperatura PCB: Sim Dimensões: 113 x 89 x 28 (mm) Sistema operacional: RouterOS Temp. ambiente (testada): -30 + 70 C Nível licençal: 4 CPU: MT7621A Consumo máximo: 5W Tipo slot USB: USB tipo A USB Power Reset: Sim Tipo armazenamento: FLASH Capacidade armazenamento: 16MB Quantidade de threads do processador: 4 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
116	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	5	6.433,33	32.166,65
		SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL CPU: QCA9531 Contagem de núcleos da CPU: 1 Frequência nominal da CPU: 650 MHz Chip de comutação modelo: 98DX3257 Dimensões: 297 x 443 x 44 mm Licença: RouterOS 5 Sistema operacional: RouterOS v7 / SwitchOS Tamanho da RAM: 64 MB Tamanho de armazenamento: 16 MB Tipo de armazenamento: FLASH MTBF Aproximadamente: 200.000 horas a 25C Temperatura ambiente testada: -20°C a 60°C Alimentação: Número de entradas CA: 2 Faixa de entrada CA: 100-240 Consumo máximo de energia: 60 W Consumo máximo de energia sem acessórios: 50 W Tipo de resfriamento: 3 Ventiladores Ethernet:			

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Portas Ethernet 10/100: 1 Portas Ethernet 10/100/1000: 48 Fibra: Portas SFP+: 4 Número de portas 40G QSFP+: 2 Periféricos: Porta de console serial: RJ45 REF: MIKROTIK - CRS354-48G-4S+2Q+RM A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
117	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE 5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados. REF: Intelbras S1005G-P A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	15	233,00	3.495,00
118	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m). REF:Intelbras S1010F-P A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	15	803,33	12.049,95
119	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m). REF: Intelbras S1018G-PA A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	8	1.860,00	14.880,00
120	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas Poe A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	2.733,33	5.466,66
121	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS Gravador digital de vídeo em rede 32 canais Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1 Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD)	6	6.900,00	41.400,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Suporte para dois HDs SATA 2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento) REF: Intelbras NVD 1432 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
122	500.001.244	GRAVADOR INVD 32 CANAIS Gravador iNVD Número de canais IP: 32 canais. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG. Resolução suportada até: 16 MP para gravação/visualização. Throughput de rede/gravação (taxa de bits total): 165 Mbps. Áudio: 1 entrada RCA, 1 saída RCA; compressões suportadas G.711a/Mu, PCM, AAC, G726, G723. Saídas de vídeo: 1 HDMI (até 3840×2160) + 1 VGA (até 1920×1080). Armazenamento: suporta até 8 discos SATA (HDs) no modelo padrão. Portas de rede: 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps. Entradas de alarme: 16 entradas; Saídas de alarme: 4 saídas. Alimentação: Fonte interna 100-240 Vac, 50/60 Hz. Inteligência Artificial integrada (IA): reconhecimento facial, detecção de pessoas/veículos, linha e cerca virtual, etc. Compatibilidade de protocolo: ONVIF Perfil S, T, G + protocolo Intelbras. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	5.200,00	26.000,00
123	500.001.139	CAMERA IP Camera Ip Resolução 2 MP Infravermelho de 40m Starlight Inteligência Artificial embarcada Índice de proteção IP67 e IK10 REF: Intelbras VIP 3240 IA G2 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	913,33	4.566,65
124	500.001.245	CAMERA IP COM POE Câmera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 Ref: VIP 1230 B G5 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	150	351,67	52.750,50
125	500.001.141	CÂMERA IP FHD 2 MP Câmera IP Full HD 2 MP Full HD Índice de proteção IP67 Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência	5	1.433,33	7.166,65

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Artificial embarcada IR Inteligente com alcance de 60 metros Índice de proteção IP67 Suporte a PoE REF: Intelbras VIP 3260 Z IA, VIP 3260 Z G2,VIP 7260 Z FT G2 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
126	500.001.143	CÂMERA IP FHD 4 MP Câmera IP Full HD Resolução 4 MP Lente Varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial Entrada e saída de alarme REF: Intelbras VIP 5460 Z IA A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	3.750,00	18.750,00
127	500.001.142	CÂMERA SPEED DOME Câmera Speed Dome Zoom óptico de 25X Inteligência Artificial embarcada Tecnologia Starlight Resolução 2 megapixels (1080p) Índice de proteção IP66 Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) Foco dinâmico automático Autotracking Alcance de IR de 100m REF: Intelbras VIP 3225 SD IR IA Câmera Vídeo De Segurança - Tipo Sensor: Speed Dome - Resolução Horizontal: 1920 MPX - Resolução Vertical: 1080 MPX Código 479532 Classe 15041 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	4	4.883,33	19.533,32
128	500.001.246	CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS Câmera IP com Leitura de Placas automáticas Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS progressivo de alta sensibilidade. Resolução: mínima de 5 megapixels (2592 × 1944). Taxa de quadros (FPS): até 30 fps na resolução máxima. Compressão de vídeo: H.265, H.264 e MJPEG, com dupla ou tripla transmissão simultânea (multi-stream). Lente: motorizada varifocal de 2,8 mm a 12 mm (ou equivalente), com ajuste remoto de foco e zoom. Iluminação infravermelha (IR): alcance mínimo de 50 metros, com LEDs IR inteligentes e controle automático. Função LPR (Leitura Automática de Placas): ? Leitura automática de placas de veículos em tempo real, inclusive em movimento. ? Banco de dados interno com capacidade para cadastro de listas de placas (permitidas, bloqueadas, visitantes etc.). ? Geração de eventos automáticos (abertura de portão,	5	6.866,67	34.333,35

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		alarme, notificação) conforme a placa reconhecida. ? Suporte a integração com sistemas de controle de acesso e VMS Intelbras ou ONVIF. ? Precisão de reconhecimento superior a 95% em condições adequadas de iluminação e posicionamento. Recursos de Inteligência Artificial (IA): ? Detecção de veículos e diferenciação entre classes (carro, moto, caminhão etc.). ? Filtros por faixa de velocidade, direção e tipo de veículo. ? Função “Face Target” e análise de cena. Alcance de captura: leitura confiável em velocidades de até 120 km/h (em ambientes controlados). Armazenamento: slot para cartão microSD de até 256 GB. Conectividade: interface de rede RJ-45 (10/100 Mbps) com suporte a protocolo ONVIF e PoE (802.3af). Recursos adicionais: ? WDR real (120 dB) para compensação de luz intensa. ? Redução digital de ruído (3D DNR). ? BLC/HLC e máscara de privacidade configurável. Grau de proteção: IP67 (proteção contra poeira e chuva). Alimentação: 12 VDC ±10% / PoE (IEEE 802.3af). Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Corpo: metálico, resistente a intempéries. Modelo de referência: Intelbras VIP 7250 LPR IA FT G2 ou superior equivalente. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
129	500.001.247	CAMERA IP BULLET COM POE Câmera IP Bullet com PoE Resolução: 4 Megapixels (2688 × 1520) em tempo real. Sensor de imagem: 1/3" CMOS de alta sensibilidade. Lente: Varifocal motorizada de 2,8 a 12 mm com foco automático. Abertura angular: Horizontal mínima de 33° e máxima de 109°. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+ e H.264. Taxa de frames: Até 30 fps em todas as resoluções. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de pessoas e veículos; ? Filtragem de alvos para redução de falsos alarmes; ? Análise de vídeo (cruzamento de linha, intrusão, objeto abandonado e remoção de objeto); ? Contagem de pessoas; ? Reconhecimento de características humanas e de veículos (cor, tipo, etc.). Iluminação infravermelha (IR): Alcance mínimo de 50 metros com LEDs de alto desempenho e iluminação automática IR inteligente. Funções de imagem: WDR (120 dB), BLC, HLC, AGC, 3D-DNR, ROI, Espelhamento, Defog. Proteção: Grau de proteção IP67 contra poeira e água. Alimentação: 12 VDC e PoE (IEEE 802.3af). Consumo máximo: = 7 W. Conectividade: Interface de rede RJ45 (10/100 Mbps), protocolo ONVIF e compatibilidade com NVRs da linha Intelbras e de outros fabricantes. Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Instalação: Suporte articulado metálico com passagem interna de cabos. Cor: Branca. Corpo: Metálico com proteção UV	5	1.900,00	9.500,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Ref: VIP 5440 IA , VIP 5450 IA,VIP 5450 Z IA,VIP 5250 IA equivalente ou superior. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
130	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB Hd Purple Interno 8tb Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados Velocidade de disco controlada Dissipação de calor otimizada Baixo consumo de energia e nível de ruído A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	2.200,00	11.000,00
131	500.001.248	CÂMERA IP LPR COM IA CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL Imagem e Óptica: ? Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS 4 MP (Pixels efetivos 2688 × 1520) ? Resolução: 4 Megapixels ? Sistema de varredura: Progressivo ? Obturador eletrônico: Automático / Manual ? Velocidade do obturador: 1/50 s ~ 1/100000 s ? Relação sinal/ruído: > 56 dB ? Lente: Varifocal motorizada (10 mm – 50 mm) ? Iluminação mínima: 0,0001 lux ? IR Inteligente: Sim, com 4 LEDs IR e alcance até 30 m ? Ângulo de visão: ? - Horizontal: 9.4º ~ 40.8º ? - Vertical: 5.4º ~ 22.9º ? - Diagonal: 10.7º ~ 46.9º Inteligência Artificial & LPR (Leitura de Placas): ? IA embarcada: LPR (Leitura Automática de Placas), com suporte a até 2 pistas simultâneas ? Velocidade de leitura: até 180 km/h ? Taxa de captura e leitura: ? - Dia: = 95 % ? - Noite: = 90 % (valores típicos, dependem de condições) ? Suporte a padrões de placas: Placas Brasil (inclui Mercosul) e captura de motocicletas ? Informações registradas: horário, data, pista, placa, velocidade estimada, cor e marca do veículo ? Relatórios e alertas: Suporta lista de placas suspeitas para acionamento de alertas automáticos Vídeo, Rede e Armazenamento Compressão de vídeo: H.265 / H.264 / MJPEG Streams de vídeo: 2 streams Armazenamento local: Suporte a cartão micro-SD (até 256 GB, vendido separadamente) Protocolos de rede: IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, RTSP, entre outros (padrões comuns) Gerenciamento: Interface web, compatível com Defense IA e navegadores padrão Interfaces e Alarmes Alarme: 3 entradas de alarme / 2 saídas de alarme (1 relé + 1	2	6.816,67	13.633,34

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		optoacoplador) RS-232 / RS-485: Suporte para integração com sistemas externos Áudio: 1 entrada e 1 saída áudio Ambiente, Alimentação e Proteção Alimentação: 12 V DC, 36 V DC ou PoE 802.3at Consumo: < 13 W Temperatura de operação: –40 °C a +65 °C Umidade: < 90 % Proteção: IP67 (resistente a poeira e água) e IK10 (impacto) Dimensões e Peso: ? Dimensões: 466,4 × 134,1 × 135,8 mm ? Peso líquido: ~ 3,9 kg A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
132	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar. REF: Intelbras A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	75	230,00	17.250,00
133	500.001.156	MINI-COMPUTADOR MINI-COMPUTADOR Processador Intel Core i5 12500T ou Ryzen 5 5650GE, 8GB RAM 3200mhz (SODIMM), SSD de 256GB M.2, Windows 11 pro, especificações: Processador: Intel Core i5 12500T ou Ryzen 5 5650GE - Energia: 65w reais bivolt automática (110v/220v) Gráficos:- Integrado Gráficos Intel UHD ou Placa gráfica AMD Radeon integrada - Máx. 64gb Memória RAM:- 8gb ddr4 3200mhz- (1x8gb)- Especificações de Hardware: N° de Núcleos de CPU: 6 - N° de Threads de CPU: 12 - CLOCK : 2.0ghz à 4.4ghz - Total Cache L1: 384-480kb - TDP Padrão: 35w- Socket: LGA 1700 ou AM4 - Total Cache L2: 3-7.5MB - Litografia: 7nm - Temp. Max: 100°c - Total Cache L3: 16MB – Canais de Memória: 2 Placa mãe Intel LGA1700 ou AM4 Compatível - Chipset: Compatível - Memória: 2 slot x DDR4 SODIMM - suporta até 64gb - Vídeo: Onboard - Vídeo Integrado Modelo: Gráficos Intel UHD ou Placa Gráfica AMD Radeon - Frequência: 1450-1900MHz Áudio: Onboard - Rede: Onboard Gigabyte 1000mbs - Slots de Expansão: 1 x porta(s) SATA 6gb/s 2.5 - 1 x M.2 2242/2280 sata/pcie x4 gen3/4 NVME - Conectores do painel traseiro:- 1 x hdmi 2.0b-2.1b, resolução máxima 4096x2304@24 hz- 1 x usb-c - 1 x entrada 19v dc- 1 x saida hdmi 2.0b-2.1b - 1 x porta(s) usb-c 3.1 - 1 x porta(s) usb 3.1 (gen2)- 1 x porta(s) lan (rj45)sistema operacional:- windows 11 home- Support for Linux 64-bit - Support for Windows 11 64-bit - Support for Windows 10 64 - Tipo de memória: DDR4 - tipo do módulo: SODIMM - tamanho: 8GB velocidade: 3200mhz- interface: 260 pinos - dimensões: 69,6 x 30 mm - alimentação vdd: 1,2v (±0,075v)- alimentação vpp: 2,5v (±0,075v)	5	5.900,00	29.500,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		armazenamento ssd:- m.2 nvme (sata) - interface: sata rev 3.2 - capacidade: 256gb velocidade de leitura: 560-3000mb/s - velocidade de gravação: até 540-3000mb/s - portas:- 1x usb 3.1 e 1 x usb-c- leitor de cartão sdxc- suporte vesa 75x75 ou 100x100dimensões:- chassi (axlxp): 51x111x115mm- gabinete (axlxp): 51x111x115mm volume: 1L-1.2L - conteúdo da embalagem:- mini computador - 1 x cabo de força padrão nbr 14136. Incluso Adaptador VESA Universal REF: Dell OptiPlex Micro, Lenovo ThinkCentre M75q Tiny A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
134	500.001.103	FITA DUPLA FACE FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m REF: 3M Fita Adesiva - Material: Polietileno - Tipo: Dupla Face - Largura: 12 MM - Comprimento: 20 M - Espessura: 1 MM - Cor: Incolor Código 444288 Classe 18071 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	120,00	3.600,00
135	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL Impressora Multifuncional Adicionais: Multifuncional Colorida Código: 226 Classe: 7020 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	1.933,33	28.999,95
136	500.001.138	APARADOR BANDEJA DE SAÍDA DE PAPEL P1102W P1102 1 Aparador Bandeja De Saída De Papel P1102w P1102 1102 Preta. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	76,67	383,35
137	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212 Pickup Roller Puxador Papel Hp P1102w M1132 M1212 M125 M127 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	30	30,00	900,00
138	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	70	80,00	5.600,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
139	500.001.096	CANALETA 30X30MM	60	53,33	3.199,80
		Canaleta 30x30mm Canaleta semiaberta 30x30mm 2 Metros cinza Canaleta - Material: Pvc - Cloreto De Polivinila - Tipo: Aberta - Cor: Cinza - Características Adicionais: Com Tampa E Sem Divisória - Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico - Dimensões: 30 X 30 X 2000 MM Código 471768 Classe 14260 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
140	500.001.097	CANALETA 22X22MM	90	46,67	4.200,30
		Canaleta 22x22mm Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
141	500.001.249	CONJUNTO TOMADA	30	48,33	1.449,90
		Conjunto Tomada Tipo: RJ45 CAT6 Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos) Cor: Branco Material: ABS anti-chama e UV Tipo: Simples Tipo de instalação: Embutir Inclui suporte: Sim Tamanho da placa: 4x2 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
142	500.001.126	PATCH CORD 1M	30	35,33	1.059,90
		Patch Cord Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre - Bitola Condutor: 24 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado - Tipo Cabo: Utp 4 Pares Padrão Tia 568a - Características Adicionais: Cabo Montado De 1 Metro - Categoria: 6 - Aplicação: Rede De Comunicação De Dados Código 367311 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
143	500.001.127	PATCH CORD 1,5M	30	45,33	1.359,90

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Patch Cord Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre Eletrolítico - Tipo Condutor: Trançado Flexível - Tipo Cabo: Patch Cord - Cor: Azul - Padrão Cabeamento: Gigalan - Características Adicionais: Conectorizado - Categoria: 6 - Comprimento: 1,5 M - Conector: Rj-45 Código 437666 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
144	500.001.101	CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓP	5	833,33	4.166,65
		Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica Conector Fast SC UPC / APC Conector UTP (RJ45) Totalmente Compatível com IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/IEEE802.3u 100Base-FX, IEEE802.3z 1000Base-FX Auto-detecção de half/full duplex modo de transferência para a porta Tx Auto-negociação de 10/100/1000 Mbps taxa e Auto-MDI/MDIX para a porta Tx Fornecer configuração de switch de half/full duplex modo de transferência para a porta Fx Alcance de até 20 km para o modo single-fibra 6 display LED para o Poder, FDX/Col, FX (Link/Act), TX (Link/Act), FX 1000, TX 100 Indicadores de fácil visualização por LED IEEE802.3 10BASE-T Ethernet / IEEE802.3u 100BASE-TX/FX Fast-Ethernet / IEEE802.3z/ab 1000BASE-FX/TX 100M-Ethernet IEEE802.3x Porta RJ-45: Auto MDI/MDIX. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
145	500.001.250	GUIA DE CABOS	20	98,33	1.966,60
		Guia de Cabos Tipo: Rack 19 1U Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
146	500.001.251	TAMPA CEGA 1U	40	38,33	1.533,20
		Tampa Cega Tipo: Rack 19 1U Cor: Preta A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras			

Assinado por 1 pessoa: CEDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
147	500.001.252	TAMPA CEGA 2U Tampa Cega Tipo: Rack 19 2U Cor: Preta A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	50	68,33	3.416,50
148	500.001.095	CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20 Caixa De Montagem 40x40x20 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	383,33	1.916,65
149	500.001.110	GABINETE PARA BATERIA 24V 40AH Gabinete para Bateria 24V 40Ah Composto por gabinete metálico e cabo com conector de engate rápido, permite fácil conexão para a expansão do tempo de autonomia do nobreak. Compatível com duas baterias de 12 Vdc/40ah. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	1.433,33	2.866,66
150	500.001.157	MÓDULO DE BATERIA 24V 40AH Módulo de Bateria 24V 40Ah Composto por duas baterias estacionárias de 40Ah, gabinete metálico e cabo com conector de engate rápido. Permite fácil conexão para a expansão do tempo de autonomia do nobreak. Módulo Bateria - Quantidade Bateria: 2 - Capacidade Bateria: 40 AH - Características Adicionais: Gabinete, Conector De Engate Rápido Com Cabo, Bate Código 382320 Classe 19034 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	866,67	1.733,34
151	500.001.159	NOBREAK SENOIDAL 3200VA NOBREAK SENOIDAL 3200VA Tensão entrada-Bivolt automático 115/127/220V Tensão saída – 115V Forma de Onda- Senoidal pura Expansão de autonomia Estabilizador Interno Filtro de Linha Fusível rearmável Autodiagnóstico de bateria Battery Saver Microprocessador DSP Função TRUE RMS Autoteste Recarregador Strong Charger DC Start	4	5.533,33	22.133,32

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Leds que indicam as principais condições de operação do nobreak e bargraph de leds que informa o nível de potência consumida na saída do nobreak (em modo rede) e o nível de carga da bateria (em modo bateria). Temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários Inversor sincronizado com a rede elétrica Portas de comunicação USB e RS232 (cabo USB incluso). Acessório SNMP/HTTP opcional. Proteções para a carga Proteções do no-break REF: SMS Estabilizador Tensão - Capacidade: 3,20 KVA - Tensão Alimentação Entrada: 115 / 220 V - Características Adicionais: Kit Bateria Externa, Proteção Contra Sobretensão - Quantidade Tomadas Saída: 4 - Tensão Saída: 115 V Código 331560 Classe 7068 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
152	500.001.121	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	4	1.966,67	7.866,68
		NOBREAK SENOIDAL 1500VA No-break com onda senoidal pura, entrada bivolt automático e saída bivolt 115/220 v~ 8 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 2 tomadas de 20A) Fusível rearmável Botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL). Proteções para a carga Queda de rede (Blackout) Ruído de rede elétrica Sobretensão de rede elétrica Subtensão de rede elétrica Surtos de tensão na rede Correção de variação da rede elétrica por degrau REF: SMS Estabilizador Tensão - Tensão Alimentação Entrada: 115/127/220 V - Características Adicionais: Mínimo De Conexões De Saída: 5,,Tomadas Nbr 14136 - Tipo: Nobreak Senoidal - Tensão Saída: 115 V - Fator Potência: 0,5 - Capacidade Nominal: 1500 VA - Tipo Onda: Senoidal Código 614404 Classe 7068 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
153	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	35	7.400,00	259.000,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		COMPUTADOR COMPLETO (CPU: 6 NÚCLEOS, 12 THREADS; MEMÓRIA: 8GB; SSD: 240GB; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 ORIGINAL, MONITOR 21,5:) 1. CARACTERÍSTICAS 1.1. Tipo de produto: Computador pronto para funcionamento 1.2. O conjunto é compatível entre seus diversos componentes de hardwares e softwares. 1.3. Sistema operacional: Windows 11 Pro (Original). 1.4. Deve ser entregue com sistema operacional e demais drivers de dispositivos instalados. 2. CARACTERÍSTICAS DO PROCESSADOR 2.1. Possui 6 núcleos físicos, 12 threads e 8MB de memória cache compartilhada. 2.2. A memória cache compartilhada refere-se exclusivamente ao cache destinado para atendimento a todos os núcleos da CPU. 2.3. A memória cache compartilhada será desconsiderada caso seja ofertado processador com núcleos físicos em quantidade superior à da exigência. 2.4. Frequência de memória RAM suportada: 3200 MHz. 2.5. Possui recursos gráficos integrado para o processamento de imagens. 3. CARACTERÍSTICAS DA PLACA MÃE 3.1. Possui arquitetura de memória dual channel. 3.2. Possui 2 sockets DDR4 DIMM com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 3.3. Possui conector M.2 com suporte a modo PCI-E 3.0. 3.4. Possui saídas de vídeos HDMI e VGA. 3.5. Possui conectores de áudio. 3.6. Possui 4 conectores SATA 6Gb/s. 3.7. Possui no painel traseiro 6 portas USB, sendo 2 com taxa de transferência de no mínimo 4,8Gb/s. 3.8. Possui 1 porta Gigabit Ethernet. 3.9. Possui 1 slot PCIe 3.0 x16. 3.10. Possui 1 slot PCIe 3.0 x1. 4. CARACTERÍSTICAS DA MEMÓRIA RAM 4.1. Tipo de memória: DDR4 com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 4.2. Capacidade: 8GB (1 x 8GB). 5. CARACTERÍSTICAS DO ARMAZENAMENTO M.2 5.1. Tipo: SSD M.2. 5.2. Interface de comunicação: PCIe NVMe. 5.3. Capacidade de armazenamento mínima: 240GB (1 x 240GB). 6. FONTE 6.1. Tipo: Fonte ATX. 6.2. Potência mínima: 350 Watts. 6.3. Bivolt automático. 6.4. Possui selo de eficiência energética 80 Plus Bronze. 6.5. Possui chave liga/desliga. 6.6. Conectores SATA: 4. 7. CARACTERÍSTICAS DO GABINETE 7.1. Formato: Gabinete ATX vertical. 7.2. Cor predominante: Preto. 7.3. Possui no mínimo 4 slots de expansão na parte traseira. 7.4. Suporta placas com espelho de perfil alto. 7.5. Possui conexões de áudio na parte frontal. 7.6. Possui conexão USB 3.0 na parte frontal. 7.7. Possui botão de liga/desliga e botão de reset. 7.8. Possui indicadores de funcionamento do computador. 7.9. Chassi confeccionado em aço. 8. ACESSÓRIOS INCLUÍDOS 8.1. Teclado: Cor predominante preta, conexão USB, padrão ABNT2, com no mínimo 104 teclas e cabo de no mínimo 1,5m				

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		de comprimento. 8.2. Mouse: Cor predominante preta, conexão USB, tipo óptico, resolução de 1000 DPI, 3 botões e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento. 8.3. Cabo de força tripolar no padrão NBR14136. 8.4. Mouse Pad com apoio de pulso, de cor sólida escura, sem logo ou descrições do fabricante. 8.5. Caixa de som: Caixinha de Som 3w USB P2. 9.MONITOR “21,5” Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort,VGA,HDMI Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
154	500.001.158	MONITOR “21,5” MONITOR “21,5” Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	50	700,00	35.000,00
155	500.001.124	PAR DE SFP PAR DE SFP 1.25g bidi monomodo tx/rx 1310/1550nm. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	683,33	3.416,65
156	500.001.134	SUPORTE UNIVERSAL Suporte Universal Para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	103,33	516,65
157	500.001.115	LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2022 Licença Microsoft Windows Server Standard 2022. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	9.333,33	18.666,66
158	462.001.221	LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + TE Reuniões em grupo ilimitadas por até 30 horas Até 300 participantes por reunião 10 GB de armazenamento na nuvem por usuário Telefone e suporte da Web Chat ilimitado com colegas de trabalho e clientes Compartilhamento de arquivos, tarefas e pesquisas Criptografia de dados para reuniões, chats, chamadas e arquivos Legendas ao vivo em reuniões Whiteboard Centenas de aplicativos colaborativos Anotações colaborativas em reuniões do Teams para que os	4	7.850,00	31.400,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		participantes possam contribuir com o conteúdo compartilhado Gravações de reuniões de equipe com transcrições Segurança padrão			
159	500.001.117	LICENÇA ANYDESK Licença AnyDesk Standard com 2 conexões simultâneas por 1 ano A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	2.700,00	5.400,00
160	500.001.132	SERVIDOR 2U (DATA CENTER) SERVIDOR 2U (DATA CENTER) Memória (1X32GB) Dual Rank x8 DDR4-3200 Smart Memory Kit 5 hds com Armazenamento 1.92 TB 12G Storage (gaveta de disco) SAS /SATA Hot Swap 2,5" ou 3,5" com disponibilidade de inclusão de até 8 HDS Maximo. Placa mãe para 2 Processadores compatível com o Processador Xeon-Silver 4309Y ou similar. 4 Placa de Rede 2 10GBe (2 X 1GBE) 2 x Processador Intel Xeon-Silver 4309Y 2.8GHz 8-core ou similar. Placa controladora 1 Intel RS3DC040 - Raid 0,1,5,6,10,50,60 (com cabos) - 12GB/s - 1GB Fontes 2 Fonte hot plug de 800w ou superior Cooler/dissipador 1 Passivo. Acessórios 1 Kit Trilhos para Montagem em Rack Acessórios 1 Baseboard Management Controller integrado com IPMI 2.0. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	76.666,67	153.333,34
161	500.001.254	SMARTPHONE Smartphone Sistema operacional: Android 15 ou superior Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.666,67	16.666,70
162	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO) KIT PLACA MÃE AM4 (completo) 1. Placa-mãe: Compatível com o processador ofertado. Formato: ATX ou micro-ATX. Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica. Especificações mínimas: 1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior. 4 portas USB traseiras (mínimo). 1 porta HDMI ou DisplayPort. 1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet. BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o	30	3.333,33	99.999,90

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

processador fornecido.
Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante.
Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos:
- Possuir fabricante claramente identificado;
- Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante;
- Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante;
- Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante;
- Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente.

Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições:
- Placas de natureza genérica;
- Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados;
- Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante;
- Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública;
- Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante.

2. Processador:
Compatível com a placa-mãe ofertada.
Especificações mínimas:
6 núcleos (cores)
12 threads.
Possuir Vídeo Integrado
Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante.

3. Memória RAM:
Capacidade mínima: 8 GB
Frequência:
DDR4: 3200 MHz ou superior.
Tecnologia: DDR4, conforme compatibilidade da placa-mãe.
A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB).
Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.
Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.

4. SSD:
Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para NVMe: Leitura sequencial = 1500 MB/s. Gravação sequencial = 1000 MB/s. Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
163	500.001.256	PLACA MÃE AM5 (COMPLETO) KIT PLACA MÃE AM5 (completo) 1. Placa-mãe: Compatível com o processador ofertado. Formato: ATX ou micro-ATX. Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica. Especificações mínimas: Mínimo 2 slots DDR5. 1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior. 4 portas USB traseiras (mínimo). 1 porta HDMI ou DisplayPort. 1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet. BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido. Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante. Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos: • Possuir fabricante claramente identificado; • Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante; • Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante; • Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante;	5	4.300,00	21.500,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

- Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente.

Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições:

- Placas de natureza genérica;
- Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados;
- Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante;
- Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública;
- Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante.

2. Processador:
Compatível com a placa-mãe ofertada.
Especificações mínimas:
6 núcleos (cores).
12 threads.
Possuir Vídeo Integrado
Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante.

3. Memória RAM:
Capacidade mínima: 8 GB
Frequência:
DDR5: 4800 MHz ou superior.
Tecnologia: DDR5, conforme compatibilidade da placa-mãe.
A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB).
Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.
Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.

4. SSD:
Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.
Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para NVMe: Leitura sequencial = 1500 MB/s. Gravação sequencial = 1000 MB/s. Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
164	500.001.257	PENDRIVE 64GB Pendrive 64GB 1. Capacidade de Armazenamento Capacidade mínima: 64 GB. 2. Interfaces e Conectividade O pendrive deve possuir duas interfaces físicas integradas: USB Tipo A (retrato tradicional). USB Tipo C (padrão reversível moderno). Padrão de comunicação: USB 3.1, USB 3.2 ou superior (aceita-se retrocompatibilidade com USB 2.0). Deve ser Plug and Play, sem necessidade de drivers adicionais. 3. Desempenho Velocidade mínima de leitura: 90 MB/s ou superior. Velocidade mínima de gravação: 20 MB/s ou superior. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	90,00	2.700,00
165	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3ª A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	30	336,67	10.100,10
166	500.001.106	FONTE PARA CANCELA BLDC GAREN Fonte para cancela BLDC Garen 400 w (bivolt) Voltagem 29v Entrada AC 100/240v Saída dc 29v 13.8a A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	4	466,67	1.866,68
167	500.001.145	CANCELA BLDC PEDÁGIO CANCELA BLDC PEDÁGIO Aplicação (fluxo) Médio Ciclos/hora 400 Ciclo Total 6 seg Modelo Potência Nominal 225,20W 220VAC Central Wave Connect Tamanho Barreira 3,60m (PP Copolímero) Consumo 0,26 Kwh Rotação 1740 RPM	1	6.900,00	6.900,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Peso do equipamento (Kg) 44,2 Kg Sistema de acionamento Biela Consumo/Ciclo 0,0005 Kwh Torque N.m 199,88 N.m Tempo de abertura 3 seg Capacitor 10uF Protetor térmico 150°C Fio Alumínio Gabinete Cor Chumbo Material Chapa aço #1,2 Material da coroa 100% aço temperado Lubrificação Graxa Temperatura de Trabalho -5°C a 55°C Diâmetro do rotor Ø69,2mm Mola (Ø do fio e altura) 2mm X 21mm Corrente do motor 3,60 3,63A Classe de isolação I IP 24 Especificação Mola (comprimento, fio e diâmetro externo) 5,30M mola CI02016/ CI02014 6,30M mola CI02016 /CI020			
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
168	500.001.099	CENTRAL BLDC MASTER SLAVE V1. 3D Central Bldc Master Slave V1. 3D	2	483,33	966,66
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
169	500.001.166	SSD SERVIDOR KINGSTON 1.92TB SATA 6GBPS DC600M EN Ssd Servidor Kingston 1.92tb Sata 6gbps Dc600m Enterprise	2	3.033,33	6.066,66
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
170	500.001.118	MEMÓRIA DDR3 ECC 16GB 1600MHZ Memória ddr3 ecc 16gb 1600mhz	2	900,00	1.800,00
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
171	500.001.258	MEMÓRIA DDR3 ECC 32GB Memória DDR3 ECC 32GB 1600MHz	2	1.616,67	3.233,34
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
172	500.001.102	ESTAÇÃO DE RECARGA MÓVEL PARA NOTEBOOKS Estação de Recarga móvel para Notebooks 1) Especificações físicas e construtivas: • Deve usar como material construtivo chapa de aço carbono, nos componentes da estrutura externa e interna, com espessura mínima de 0,90 mm. Não serão aceitos modelos que utilizem materiais inflamáveis, tais como madeira, seus derivados ou assemelhados, chapas plásticas, e/ou produtos similares; • Deve possuir capacidade para armazenamento de no mínimo trinta (30) notebooks com tela de 15,6 polegadas, posicionados em compartimentos/baias verticais, com acesso exclusivo pelas portas frontais do gabinete; • Deve possuir bandejas horizontais internas construídas em chapa de aço carbono com espessura mínima	5	5.433,33	27.166,65

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

de 0,90 mm, com no mínimo quinze baias verticais por bandeja. Deve possuir divisórias verticais metálicas removíveis com revestimento emborrachado para proteger os notebooks de danos físicos, sendo reposicionáveis para permitir a reconfiguração do espaço interno das bandejas;
• Deve possuir compartimentos ou bandejas internas para organização e armazenamento das fontes de alimentação e cabos, preservando o espaço das baias exclusivamente para os notebooks;
• Deve possuir no mínimo uma porta frontal e uma porta traseira, embutidas no corpo do gabinete sem deixar frestas laterais, ambas com ângulo de abertura mínima de 180 graus, com sistema de dobradiças internas que impeçam a sua retirada e desmontagem pelo lado externo do gabinete. As portas devem ser construídas em chapa de aço carbono de espessura mínima de 0,90 mm, contendo aberturas ou orifícios para melhorar a troca térmica interna, permitindo a remoção sem o uso de ferramentas caso necessário;
• Porta dianteira para acesso exclusivo aos notebooks e porta traseira para acesso exclusivo às réguas de tomadas, fontes de alimentação e demais componentes elétricos. Porta frontal com sistema de fechamento do tipo Cremona com dois pontos de travamento (superior e inferior) e porta traseira com fechadura central; deverá ser fornecido um par de chaves por fechadura;
• Todos os componentes estruturais e construtivos do gabinete devem possuir acabamento superficial feito através de processo de pintura eletrostática (epóxi), resistente a riscos e a corrosão nas cores branca ou cinza claro;
• O gabinete deve possuir dimensões externas máximas, incluindo rodízios: (Largura = 700 mm / Altura = 1000 mm / Profundidade = 600 mm para permitir fácil movimentação e passagem por portas, batentes e corredores; as baias individuais para os dispositivos educacionais deverão possuir dimensões mínimas de: Largura = 30mm / Altura = 260mm / Profundidade = 380mm;
• A superfície superior (tampo) e as bandejas internas deverão possuir revestimento antiderrapante macio para acomodação e proteção dos equipamentos, evitando desgaste prematuro ou danos físicos;
2) Mobilidade:
• O gabinete deve estar equipado com quatro (4) rodízios giratórios, giro de 360 graus, com diâmetro mínimo de quatro (4) polegadas para facilitar sua movimentação entre os vários ambientes, sendo pelo menos dois (2) rodízios devem possuir mecanismo de travamento/freio;
• O gabinete deve possuir no mínimo uma (1) alça ou puxador lateral, para facilitar o seu manuseio e deslocamento entre os ambientes educacionais;
• Deve possuir um dispositivo antifurto, integrado à base ou à estrutura principal do gabinete, que permita a passagem de cabo de aço ou corrente, ou similar, para ancoragem do gabinete a um engate ou gancho fixado na parede ou no piso;
3) Especificações do sistema de recarga e demais componentes elétrico-eletrônicos:
• O gabinete deve estar equipado com um sistema de recarga do tipo módulo eletrônico com microprocessador interno, com no mínimo quatro estágios de alimentação, para leitura contínua da demanda de carga dos estágios, gerenciamento contínuo e dinâmico da distribuição de corrente aos notebooks, recurso de limitação de corrente máxima em 10 Ampères, reinício automático do processo de recarga em caso de queda de energia; display do tipo LED integrado para leitura

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

em tempo real dos parâmetros de tensão e corrente elétrica totais;
• O módulo de recarga deve possuir instalação independente das réguas de tomadas para permitir sua fácil remoção em caso de necessidade de troca ou manutenção;
• O gabinete deve possuir duas réguas de tomadas, total de 30 tomadas do tipo 2P+T padrão 10A, em conformidade com a norma NBR14136, com instalação independente do módulo de recarga para facilitar sua manutenção e/ou substituição no local de uso do gabinete; deve possuir indicadores luminosos do tipo LED, com no mínimo um (1) LED para cada linha de alimentação de tomadas, para permitir a visualização e acompanhamento do processo de recarga;
• As tomadas elétricas das réguas deverão possuir espaçamento mínimo de 40 mm entre elas, para permitir a conexão das fontes de alimentação dos equipamentos, independentemente do tipo de plugue;
• O gabinete deve possuir uma régua de tomada adicional, com no mínimo três tomadas do tipo 2P+T padrão 10A em conformidade com a norma NBR14136, instalada externamente ao gabinete, energizada continuamente, para ligação de equipamentos tais como: roteador WiFi, notebook e acessórios;
• Deve possuir sistema de proteção elétrica integrada ao módulo eletrônico de recarga, composto de um (1) disjuntor de 10A, um (1) dispositivo do tipo IDR (interruptor diferencial residual) com sensibilidade de 30mA e um (1) dispositivo tipo DPS, para proteção contra sobrecarga de corrente na rede de alimentação, surto de tensão da rede e choques elétricos;
• O compartimento traseiro deverá possuir elementos estruturais tais como calhas ou dutos para permitir a passagem interna de todos os cabos e fiação elétrica, evitando que fiquem aparentes e garantindo segurança e proteção aos usuários;
• Deve possuir alimentação elétrica através de um único cabo de energia com no mínimo 3m de comprimento e plugue macho do tipo 2P+T padrão 10A, em conformidade com a norma NRB14136, utilizando uma tomada comum na parede sem necessidade de readequação da infraestrutura elétrica;
• Alimentação: bivolt 110 V ~ 240 V com chaveamento automático, 50/60Hz, i=10A;
• Deve possuir um porta-cabo externo para acondicionamento do cabo de alimentação, evitando desgastes e acidentes;
4) Especificações do sistema de resfriamento:
• O gabinete deve estar equipado com um sistema de resfriamento interno, composto por no mínimo um ventilador-exaustor, para permitir a renovação forçada do ar do interior do gabinete, mantendo as condições ideais para o processo de recarga dos notebooks;
• O gabinete deve possuir grelhas internas e aberturas localizadas nas portas e/ou no corpo do equipamento, para melhorar a eficiência de circulação e troca de ar interna com o ambiente externo;
5) Geral:
• Peso máximo (vazio): 45Kg;
• Garantia: Doze (12) meses com atendimento on-site;
6) Embalagem:
• O gabinete deve ser acondicionado, individualmente, em caixa de papelão reforçado, que deverá possuir resistência mecânica e estrutural compatível com os modais nacionais de transporte;
• A fim de assegurar o correto descarte e facilitar a triagem dos resíduos para processos de reciclagem, a embalagem externa do equipamento (caixa de papelão) deve

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		possuir símbolos/iconografia para identificação do nível de reciclagem, devendo esta estar em conformidade com as normas e simbologias da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT); 7) Garantia e Suporte Técnico: • O equipamento deve possuir garantia mínima de doze (12) meses com atendimento no local de uso, contra defeito de fabricação, com reposição de peças e mão de obra; • O atendimento e suporte técnico em garantia devem ser prestados diretamente pelo fabricante do equipamento e/ou por empresa de assistência técnica devidamente credenciada e autorizada pelo fabricante do equipamento ofertado; • Para atendimento de suporte técnico, deve ser disponibilizado um número de telefone do tipo 0800 ou similar, e informado endereço de e-mail para a abertura de chamado técnico e acompanhamento do processo de resolução de problemas; • O prazo máximo para atendimento de chamado técnico em primeiro nível deverá ser de até 48 horas úteis, para análise e diagnóstico do problema/defeito apresentado, e encaminhamento da solução definitiva do problema. O prazo máximo para solução de problemas técnicos não deverá exceder quinze (15) dias úteis, a contar da data de abertura do chamado técnico. Caso este prazo não possa ser atendido, deverá ser disponibilizado um equipamento reserva (backup) com configuração igual ou superior ao retirado para reparos. O horário para atendimento dos chamados técnicos e reparo dos equipamentos cobertos pela garantia será de segunda a sexta-feira, das 8h às 18h. 8) Logotipo: • Para facilitar a identificação e reduzir o risco de roubo ou furto, o gabinete deverá permitir a personalização/customização através da aplicação de logotipos que serão posteriormente fornecidos pela contratante, respeitando as seguintes diretrizes mínimas: • Á área a ser impressa dos logotipos de aproximadamente 20 cm x 20 cm; • A aplicação do logotipo deve ser feita na porta frontal do gabinete, de forma que fique visível; • A personalização a que se refere o item anterior deverá ser feita através por processo serigráfico, no mínimo uma cor, que garanta contraste com a pintura de fundo do gabinete, para garantir resistência à abrasão e ao desgaste do logotipo. Não serão aceitos adesivos colados na superfície do gabinete; Carregador Bateria - Tipo: Carrinho De Recarga - Tensão Alimentação: Bivolt V - Capacidade: 30 Dispositivos - Características Adicionais: Com Rodízios - Dimensões: 1005 X 761 X 547 MM - Frequência: 50/60 HZ - Uso: Transporte E Recarga De Tablets - Conexão: Tomada 10a Código 607515 Classe 4569 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
173	500.001.259	CAIXA HERMÉTICA	10	53,33	533,30

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Caixa Hermética Especificação: Caixa Hermética Multiuso com Prensa Cabo Cor: Preta Dimensões: - Altura: 25 cm - Profundidade: 8 cm - Largura: 20 cm Características Adicionais: com Travamento Manual Flip Top, Vedação Contra Chuva de 100%, Anti-Chama, Proteção IP65. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
174	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA Pilha Recarregável AAA Especificação: Pilha Recarregável AAA Linha: Recarregável Tamanho Pilha: AAA Forma: Cilíndrica Unidades por Kit: 4 un Voltagem nominal: 1V Capacidade da pilha: 2700 mAh Composição: Ni-MH Dimensões embalagem (A x L x P): 9 x 6,9 x 13 cm A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	20	48,33	966,60
175	500.001.261	CONJUNTO ÓPTICO E TESTADOR POWER METER Conjunto Óptico e Testador Power Meter (07 peças) Clivador para Fibra Óptica: possui ângulo de corte de ± 0,5º, comprimento de corte de 10,16 mm para cabo de 0,9 mm / 9, 16 mm para cabo de 0,25 mm, diâmetro de núcleo da fibra de 0,12 mm e diâmetro de revestimento da fibra de 0,25 mm. Peso: 500g. Power Meter Óptico: possui estrutura compacta e desempenho estável. Garante precisão de medição de seis comprimentos de onda mais comuns que abrangem tanto multímodo e monomodo. Com variação de ±5%, comprimento de onda de 800 – 1700 nm, indicador linear de 0,1%, conector sc/fc/st, temperatura de operação de 10~60?°c, faixa de medição de +6~-70dbm e desligamento automático em 10 minutos. Caneta Testadora de Continuidade para Fibra Óptica 5 Km: possui potência de saída de luz >1mw, sua distância máxima é de 5 km, comprimento de onda 650 nm, com conector universal e temperatura de operação de 0~60?°c. Alicate Decapador de Cabo Flat Drop: utilizado para decapagem de cabo flat drop, é fabricado com estrutura de plástico reforçado, com fibra de vidro e lâmina de aço. Alicate de fibra óptica: indicado para decapar o revestimento primário e capa. Decapa 0,25 mm de revestimento, com furo de 1,98 mm para decapar o revestimento exterior de pigtail. Gabarito para Decapagem de Fibra: gabarito universal para decapagem da casca da fibra. Recipiente Plástico 200 mL: recipiente para armazenagem de	2	566,67	1.133,34

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		álcool isopropílico (não incluso) de aproximadamente 200 ml, com acionamento semi automático para utilizar com apenas uma mão. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
176	500.001.262	BOLSA KIT FERRAMENTAS FIBRA ÓPTICA FTTH Bolsa Kit Ferramentas Fibra Óptica Ftth Tamanho min Cerca: 25,5 x 14,5 x 20 cm Material: Nylon Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	493,33	986,66
177	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV Caixa de Proteção Externa para CFTV Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm Peso: 129g Co:r Branco Grau de Proteção: IP66 Local de Instalação: Interno e Externo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	150	45,00	6.750,00
178	500.001.264	MÁQUINA DE CINTAR FITA EM POSTE CATRACA Máquina De Cintar Fita Em Poste Catraca 1 Fita e 50 Fechos Tensionador com Cortador Integrado : Garantia de cortes precisos e tensionamento perfeito. Versatilidade de Uso: Adequado para fitas com largura de 3/16? (4,76 mm) até 3/4? (19,05 mm) e espessura de até 0,03? (0,8 mm). Aplicações Diversas: Perfeito para cintar e cortar fitas de aço inox em hastes, mastros e postes. Fácil Operação: Aperte a abraçadeira de aço inoxidável, puxe a barra de corte e execute o corte com facilidade e segurança. Aplicações Específicas: Redes Locais Redes de Telecomunicações Redes de Transmissão de Dados FTTH A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	616,67	1.233,34
179	500.001.265	ROLO DE FITA FUSIMAC Rolo De Fita Tipo: Fusimac Tamanho: 3/4 Pol Material: Aço Inox Lisa Comprimento: 25 M Dimensões: 19 x 0,5 mm A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	8	1.233,33	9.866,64

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
180	500.001.266	SCANNER DE MESA Scanner De Mesa O Scanner de mesa para referência mínima ou superior: Scanner de mesa Brother ADS-3100 de alta, inclui softwares robustos e USB 3.0 Hi-Speed para conexão local. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: - 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W; A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	3	3.066,67	9.200,01
181	500.001.267	MICROFONE SEM FIO Microfone Sem Fio (kit auditório) Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 KHz, Aplicação: Sistema De Som Tipo Receptor: 2 Antenas Alcance: 90M Alimentação Externa Receptor: 110/220 V Tipo: Sem Fio Características Adicionais: UHF Ajustável, 100 M Alimentação: Bateria A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	316,67	3.166,70
182	500.001.268	EXTENSOR USB 10M Extensor USB 10 metros Extensor com cabo reforçado Amplificador Integrado Conector A: USB Tipo A Macho Conector B: USB Tipo A Fêmea (Com Amplificador) Comprimento: 10 metros Outros: USB 3.0 ou superior (retrocompatibilidade com USB 2.0) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	58,33	291,65
183	500.001.073	MEMÓRIA DDR3 8GB (SODIMM) Memória DDR3 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	300,00	1.500,00
184	500.001.269	ADAPTADOR USB GRAVADOR LEITOR PROGRAMADOR E PI Adaptador USB Gravador Leitor Programador Eprom (Bios) + Pinça Jacaré Grava e Copia memórias eeprom e flash séries 24xx e 25xx dip ou smd, adaptador soldável Eprons sop8 e sop16, Alicate pinça	1	100,00	100,00

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		clip para as memoria 24xx e 25xx A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
185	462.001.222	SMARTPHONE DE ALTO DESEMPENHO PARA USO INSTITUC	1	11.666,67	11.666,67
		Smartphone novo, sem uso anterior, destinado ao uso institucional, com especificações mínimas abaixo: • Armazenamento interno mínimo de 512 GB; • Memória RAM compatível com o adequado funcionamento do equipamento e com o sistema operacional ofertado; • Tela colorida, sensível ao toque, com tecnologia OLED, AMOLED, Super Retina, LTPO ou equivalente/superior, com tamanho mínimo de 6,1 polegadas; • Resolução mínima Full HD+ ou superior; • Processador de alto desempenho, compatível com aplicações corporativas, multitarefas, videoconferências, captura de imagens, gravação de vídeos e acesso a sistemas informatizados; • Sistema operacional móvel atualizado, com suporte a atualizações de segurança e compatibilidade com aplicativos institucionais utilizados pela Administração Pública; • Conectividade mínima: 5G, Wi-Fi, Bluetooth, NFC e GPS; • Câmera traseira com, no mínimo, 03 sensores ou conjunto equivalente, com capacidade de captura de imagens em alta resolução; • Gravação de vídeo em resolução mínima 4K; • Câmera frontal integrada, com resolução compatível para videoconferências, chamadas institucionais e autenticações por imagem; • Recursos de estabilização de imagem óptica, digital ou tecnologia equivalente; • Recursos de segurança integrados, tais como autenticação biométrica, reconhecimento facial, senha, criptografia ou mecanismos equivalentes de proteção de dados; • Resistência mínima à água e poeira com certificação IP68 ou equivalente; • Bateria com autonomia compatível para uso diário institucional; • Carregamento por cabo USB-C, Lightning ou tecnologia equivalente, conforme padrão do fabricante; • Compatível com carregamento rápido, conforme tecnologia adotada pelo fabricante; • Aparelho desbloqueado para uso com operadoras nacionais; • Homologação pela ANATEL, quando aplicável; • Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação; • Acompanhado dos acessórios mínimos necessários ao funcionamento, conforme padrão de fornecimento do fabricante.			
186	500.001.271	SSD 512GB SATA	4	800,00	3.200,00
		SSD 512GB SATA Tipo: SATA III Capacidade mínima: 512 GB Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil. Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de			

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para SSD SATA: Leitura sequencial = 500 MB/s. Gravação sequencial = 450 MB/s. Ref: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
187	500.001.272	CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB Carregador de Pilhas e Baterias USB Carregador compatível com pilhas AA, AAA e baterias 9V recarregáveis. Deve cabo micro USB para carregamento. Carregar 4 pilhas AA ou AAA ou 2 baterias 9V simultaneamente. Deve Acompanhar 2 Pilhas AA A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	130,00	1.300,00
188	500.001.273	TELA NOTEBOOK 15.6" LED SLIM IPS PARA NOTEBOOK ACE Tela Notebook 15.6" LED Slim IPS Para Notebook Acer Aspire N18Q13 Tela de notebook compatível com o modelo N18Q13 (Acer Aspire A515-54-557C), com tamanho de 15,6 polegadas, nova de fábrica, sendo vedado o fornecimento de telas remanufaturadas, recondicionadas, usadas ou provenientes de reaproveitamento A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	1	426,67	426,67
189	414.007.362	TOTTEN	3	5.633,33	16.899,99
190	413.005.197	BOBINA TÉRMICA BRANCA Bobina Térmica Branca- Bobina de cupom com papel térmico, O papel possui revestimento térmico composto de 3 camadas, funciona como isolante térmico e barreira, aumentando a durabilidade de impressão. Medindo 80 mm x 40 metros cada bobina. Caixa com 30 unidades. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal.	20	51,67	1.033,40

Assinado por 1 pessoa: REDERALDO AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
191	559.001.001	ANTENA EXTERNA PARA TV SMART	15	116,67	1.750,05
192	446.001.005	MICROFONE DUPLO DE LAPELA PARA CELULAR	1	966,67	966,67
193	500.001.149	DRONE DJI PROFISSIONAL	1	15.500,00	15.500,00
		Drone DJI Profissional Design Dobrável e Leve de 249g Faça Vídeo 4K 30 e Fotos de 12 MP Fly More Combo Plus/Controle RC Gimbal Giratório para Imagem Vertical 1x Bateria de Voo Inteligente Padrão 2x Baterias de Voo Inteligente Plus Alcance Até 10 km com OcuSync 2.0 Resiste a ventos de até 38 Km/h Velocidade de voo de até 58 Km/h Modos inteligentes Voo e Panorâmica Decolagem/Pairar automática e Voltar Homologação ANATEL / Garantia DJI Brasil A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
		TOTAL	3.183	357.691,99	2.256.578,03

Assinado por 1 pessoa: REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8 e informe o código D29A-F1E2-5A05-22A8

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: D29A-F1E2-5A05-22A8

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO (CPF 383.XXX.XXX-20) em 03/06/2026 07:42:13 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D29A-F1E2-5A05-22A8

MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS – SP

PREFEITURA MUNICIPAL – GABINETE DO PREFEITO

D E C R E T O Nº 6.778, DE 21 DE FEVEREIRO DE 2024.

"Altera o Anexo Único do Decreto Municipal nº 6.752/2024, que dispõe sobre o Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis, e dá outras providências".

MARCO ANTONIO JACOMELI DE FREITA, Prefeito do Município de Martinópolis, Estado de São Paulo, usando das atribuições que por Lei lhe são conferidas etc...

D E C R E T A

Art. 1º- Fica alterado o Anexo único do Decreto Municipal nº 6.752/2024, que dispõe sobre o Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis, que passa a vigorar na forma do Anexo Único, do presente Decreto.

Art. 2º- Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Prefeitura do Município de Martinópolis, 21 de fevereiro de 2024.

MARCO ANTONIO JACOMELI DE FREITA
Prefeito

Registrado nesta Secretaria no livro competente, publicado por Edital no lugar público de costume, na data supra.

CARLOS EDUARDO CARRILHO PEREIRA
Diretor de Secretaria do Gabinete

ANEXO

(Decreto nº 6.778/2024)

REGULAMENTO DOS PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINÓPOLIS/SP

TÍTULO I
DA ATUAÇÃO DO AGENTE DE CONTRATAÇÃO, DA EQUIPE DE APOIO, DA COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO, DO PREGOEIRO, DOS GESTORES E FISCAIS DE CONTRATOS

CAPÍTULO I
DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

Art. 1°- Este Título estabelece regras e diretrizes para atuação do agente de contratação, da equipe de apoio, da comissão de contratação, do pregoeiro, dos gestores e fiscais de contratos, nas áreas de que trata a Lei Federal nº 14.133/2021.

CAPÍTULO II
DA DESIGNAÇÃO DOS ATORES DA CONTRATAÇÃO

Seção I
Do agente de contratação

Art. 2°- O agente de contratação será designado entre os servidores efetivos da Prefeitura Municipal de Martinópolis, para:

I- tomar decisões acerca do procedimento licitatório;

II- acompanhar o trâmite da licitação, zelando pelo seu fluxo satisfatório, desde a fase preparatória;

III- dar impulso ao procedimento licitatório, em ambas as suas fases e em observância ao princípio da celeridade;

IV- executar quaisquer outras atividades necessárias ao bom andamento do certame até a homologação.

Seção II
Da equipe de apoio

Art. 3°- A equipe de apoio será designada para auxiliar o agente de contratação, a comissão de contratação e o pregoeiro no desempenho e na condução de todas as etapas do processo licitatório de que trata o inciso IV do art. 12, o que inclui conhecimentos sobre aspectos técnicos e de uso do objeto, licitações e contratos, entre outros.

Seção III

Da comissão de contratação ou de licitação

Art. 4°- A comissão de contratação ou de licitação de que trata o art. 15 será designada entre um conjunto de servidores efetivos indicados, em caráter permanente ou especial, com a função de receber, examinar e julgar documentos relativos às licitações e aos procedimentos auxiliares.

Seção IV

Do pregoeiro

Art. 5°- O pregoeiro será designado entre os servidores efetivos da Prefeitura Municipal de Martinópolis, com a função de conduzir a sessão pública do pregão, na forma eletrônica ou presencial, recebendo, examinando e decidindo sobre documentos relativos às licitações.

Seção V

Dos gestores e dos fiscais de contratos

Art. 6°- Os gestores e fiscais de contratos e os respectivos substitutos serão representantes da Prefeitura Municipal de Martinópolis, designados para acompanhar e fiscalizar a execução de contrato ou instrumentos congêneres.

Art. 7°- Os fiscais de contratos poderão ser assistidos e subsidiados por servidores lotados em unidades distintas ou por terceiros contratados pela Administração Pública, observado neste caso o disposto no art. 21.

Seção VI

Da autoridade competente

Art. 8°- O agente de contratação, os membros da equipe de apoio, a comissão de contratação ou de licitação, o pregoeiro, bem como o gestor e o fiscal do contrato serão designados pelo Chefe do Poder Executivo.

Seção VII

Dos requisitos para designação

Art. 9º- O servidor designado para o cumprimento das atribuições dispostas neste Título deverá preencher os seguintes requisitos:

I- ser, preferencialmente, servidor efetivo da Prefeitura Municipal de Martinópolis;

II- ter atribuições relacionadas a licitações e contratos ou possuam formação compatível ou qualificação atestada por certificação profissional emitida por escola de governo criada e mantida pelo poder público; e,

III- não ser cônjuge ou companheiro de licitantes ou contratados habituais da Administração Pública nem tenha com eles vínculo de parentesco, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, ou de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista e civil.

Seção VIII

Da vedação

Art. 10- Fica vedada a designação do mesmo servidor para atuação simultânea em funções mais suscetíveis a riscos, em observância ao princípio da segregação de funções, de modo a reduzir a possibilidade de ocultação de erros e de ocorrência de fraudes na respectiva contratação.

Art. 11- Os impedimentos dispostos no inciso III do art. 9° da Lei Federal nº 14.133/2021 aplicam-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

CAPÍTULO III

DA ATUAÇÃO DOS ATORES DA CONTRATAÇÃO

Seção I

Do agente de contratação

Art. 12- Caberá ao agente de contratação, em especial:

I- tomar decisões em prol da boa condução da licitação, impulsionando o procedimento, inclusive demandando às áreas internas das unidades de compras descentralizadas ou não, o saneamento da fase preparatória, caso necessário;

II- acompanhar os trâmites da licitação, promovendo diligências, se for o caso, para que o calendário do plano de contratações anual seja cumprido na data prevista, observado, ainda, o grau de prioridade da contratação;

III- conduzir a sessão pública da licitação, promovendo as seguintes ações:

a) receber, examinar e decidir as impugnações e os pedidos de esclarecimentos ao edital e aos seus anexos, além de poder requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração desses documentos;

b) verificar a conformidade das propostas com os requisitos estabelecidos no edital, em relação à proposta mais bem classificada;

c) coordenar a sessão pública;

d) verificar e julgar as condições de habilitação;

e) sanear erros ou falhas que não alterem a substância das propostas;

f) encaminhar à comissão de contratação os documentos de habilitação, caso verifique a possibilidade de sanear erros ou falhas que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica;

g) indicar o vencedor do certame;

h) conduzir os trabalhos da equipe de apoio; e

i) encaminhar o processo devidamente instruído, depois de encerradas as fases de julgamento e habilitação, e exauridos os recursos administrativos, à autoridade superior para adjudicação e homologação.

IV- remeter todas as informações relativas às licitações ao Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, através do Sistema AUDESP – Fase IV ou por qualquer outro meio.

§ 1º- O agente de contratação será auxiliado pela equipe de apoio de que trata o art. 3° e responderá pessoalmente pelos atos que praticar, excetuada a hipótese do §2º deste artigo.

§ 2º- Os membros da equipe de apoio responderão solidariamente quando induzir o agente de contratação a erro, ressalvado o membro que expressar posição individual divergente fundamentada e registrada em ata lavrada.

Art. 13- Nas licitações que envolvam bens ou serviços especiais, o agente de contratação poderá ser substituído por comissão de contratação, formada por, no mínimo, 3 (três) membros, designados nos termos do Capítulo II.

§ 1°- Na hipótese do caput, a comissão de contratação deverá observar o disposto nos artigos 12 e 15.

§ 2°- Os membros da comissão de contratação de que trata o caput responderão solidariamente por todos os atos praticados pela comissão, ressalvado o membro que

expressar posição individual divergente fundamentada e registrada em ata lavrada na reunião em que houver sido tomada a decisão.

Seção II

Da equipe de apoio

Art. 14- Caberá à equipe de apoio auxiliar o agente de contratação, a comissão de contratação e o pregoeiro nas etapas do processo licitatório de que trata o inciso IV do art. 12.

Seção III

Da comissão de contratação ou de licitação

Art. 15- Caberá à comissão de contratação ou de licitação, entre outras atribuições:

I- substituir o agente de contratação, nos termos do art. 12, quando a licitação envolver a contratação de bens ou serviços especiais, desde que observados os requisitos estabelecidos nos artigos 4° e 9º;

II- conduzir a licitação, na modalidade diálogo competitivo, observado, no que couber, o disposto no art. 12;

III- receber, examinar e julgar documentos relativos aos procedimentos auxiliares, previstos no art. 78 da Lei Federal nº 14.133/2021;

IV- sanar erros ou falhas que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante despacho fundamentado registrado e acessível a todos, atribuindo-lhes eficácia para fins de habilitação e classificação.

Parágrafo único- Na licitação, modalidade diálogo competitivo, que dispõe o inciso II, a comissão será composta de ao menos 3 (três) servidores efetivos da Prefeitura Municipal de Martinópolis, admitida a contratação de profissionais para assessoramento técnico da comissão.

Seção IV

Do pregoeiro

Art. 16- Caberá ao pregoeiro, em especial:

I- conduzir a sessão pública;

II- receber, examinar e decidir as impugnações e os pedidos de esclarecimentos ao edital e aos anexos, além de poder requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração desses documentos;

III- verificar a conformidade da proposta em relação aos requisitos estabelecidos no edital;

IV- coordenar a sessão pública e o envio de lances;

V- verificar e julgar as condições de habilitação;

VI- sanear erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos de habilitação e sua validade jurídica;

VII- receber, examinar e decidir os recursos e encaminhá-los à autoridade competente quando mantiver sua decisão;

VIII- indicar o vencedor do certame;

IX- conduzir os trabalhos da equipe de apoio; e

X- encaminhar o processo devidamente instruído à autoridade competente e propor a sua adjudicação e homologação.

Parágrafo único- O pregoeiro poderá solicitar manifestação técnica da assessoria jurídica ou de outros setores do órgão ou da entidade, a fim de subsidiar sua decisão.

Seção V

Dos gestores e fiscais de contratos

Art. 17- As atividades de gestão e fiscalização da execução do contrato competem ao gestor do contrato, auxiliado pela fiscalização técnica e administrativa, de acordo com as seguintes definições:

I- gestão da execução do contrato: é a coordenação das atividades relacionadas à fiscalização técnica, bem como dos atos preparatórios à instrução processual e ao encaminhamento da documentação pertinente ao setor responsável pelas atividades de formalização dos procedimentos quanto aos aspectos que envolvam prorrogação, alteração, reequilíbrio, pagamento, aplicação de sanções, extinção dos contratos, entre outros;

II- fiscalização técnica: é o acompanhamento do contrato com o objetivo de avaliar a execução do objeto nos moldes contratados e, se for o caso, aferir se a quantidade, qualidade, tempo e modo da prestação ou execução do objeto estão compatíveis com os indicadores estipulados no edital, para efeito de pagamento conforme o resultado pretendido Administração Pública, podendo ser auxiliado pela fiscalização administrativa;

III- fiscalização administrativa: é o acompanhamento dos aspectos administrativos contratuais quanto às obrigações previdenciárias, fiscais e trabalhistas, bem como quanto

ao controle do contrato administrativo e às providências tempestivas nos casos de inadimplemento.

Parágrafo único- Compete ao gestor e aos fiscais de contrato conhecer as normas, as regulamentações e os padrões estabelecidos pela Administração Pública e demais legislações correlatas.

Art. 18- Cabe ao gestor de contrato e, nos seus afastamentos e impedimentos legais, ao seu substituto, em especial:

I- coordenar a atividade dos fiscais de contrato no exercício de suas atribuições;

II- acompanhar a execução orçamentária do contrato, promovendo as diligências necessárias para que sejam respeitados os limites orçamentários do órgão para o exercício;

III- acompanhar os registros realizados pelos fiscais de contrato ou de terceiros contratados, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior aquelas que ultrapassarem a sua competência;

IV- apresentar e avaliar propostas de alteração e extinção do contrato;

V- coordenar os atos preparatórios à instrução processual e ao envio da documentação pertinente ao setor de contratos;

VI- acompanhar o trâmite dos processos administrativos para alteração, prorrogação e extinção do contrato e, em caso de verificação do risco de prejuízo pelo decurso de tempo, solicitar providências ao titular da unidade administrativa onde se encontrem os autos;

VII- realizar o controle dos prazos do contrato, acompanhamento do empenho e pagamento;

VIII- identificar os riscos associados ao objeto do contrato e propor plano de contingência operacional;

IX- participar do recebimento do objeto contratual;

X- atuar tempestivamente na solução de eventuais problemas de descumprimento das obrigações contratuais, reportando ao Diretor de Licitação para providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência; e

XI- definir procedimentos que assegurem a continuidade dos serviços, no encerramento ou na transição contratual;

XII- zelar pela produção do relatório final de que trata a alínea "d" do inciso VI do § 3° do art. 174 da Lei n. 14.133/2021, com as informações obtidas durante a execução do contrato, a fim de aprimoramento das atividades da Administração Pública.

Art. 19- Cabe ao fiscal técnico do contrato e, nos seus afastamentos e impedimentos legais, ao substituto, em especial:

I- prestar apoio técnico e operacional ao gestor de contrato, subsidiando-o de informações pertinentes às suas competências;

II- anotar no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados;

III- emitir notificações para a correção de rotinas ou de qualquer inexatidão ou irregularidade constatada em desacordo com a execução do contrato, determinando prazo para a correção;

IV- informar ao gestor de contato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso;

V- comunicar imediatamente ao gestor de contrato quaisquer ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas;

VI- fiscalizar a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração Pública, conferindo as notas fiscais e as documentações exigidas para o pagamento, e após o ateste, encaminhar ao gestor de contrato, para ratificação;

VII- comunicar ao gestor de contrato em tempo hábil o término do contrato sob sua responsabilidade, visando à tempestiva renovação ou prorrogação contratual;

VIII- participar da atualização do relatório de riscos durante a fase de gestão do contrato, juntamente com o fiscal administrativo; e

IX- auxiliar o gestor de contrato com as informações necessárias, para que elabore o documento comprobatório da avaliação realizada na fiscalização do cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado.

Art. 20- Cabe ao fiscal administrativo do contrato e, nos seus afastamentos e impedimentos legais, do substituto, em especial:

I- prestar apoio técnico e operacional ao gestor de contrato, realizando tarefas relacionadas à formalização de apostilamentos e termos aditivos, e acompanhamento de garantias e glosas;

II- verificar a manutenção das condições de habilitação da contratada, solicitando os documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário; e

III- examinar a regularidade no recolhimento das contribuições fiscal, trabalhista e previdenciária e, em caso de descumprimento, comunicar o gestor de contrato para que sejam tomadas as providências cabíveis.

Seção VI

Dos terceiros contratados para assistir e subsidiar os fiscais de contrato

Art. 21- Na hipótese da contratação de terceiros para assistir e subsidiar os fiscais de contrato deverão ser observadas as seguintes regras:

I- a empresa ou o profissional contratado assumirá responsabilidade civil objetiva pela veracidade e pela precisão das informações prestadas, firmará termo de compromisso de confidencialidade e não poderá exercer atribuições próprias de fiscal de contrato;

II- a contratação de terceiros não eximirá de responsabilidade do fiscal do contrato, nos limites das informações recebidas do terceiro contratado.

Seção VII

Do apoio das unidades de assessoramento jurídico e de controle interno

Art. 22- O agente de contratação, a equipe de apoio, a comissão de contratação, o pregoeiro, o gestor de contrato e o fiscal de contrato poderão solicitar manifestação da Procuradoria Jurídica ou de outros setores da Administração Pública, bem como da Unidade de Controle Interno, a fim de subsidiar sua decisão.

Art. 23- Não é obrigatória manifestação jurídica nas contratações diretas de pequeno valor com fundamento no art. 75, I ou II, e §§ 3º e 7º da Lei Federal nº 14.133/2021, salvo se houver celebração de contrato administrativo e este não for padronizado pela Procuradoria Jurídica ou nas hipóteses em que tenha sido suscitada dúvida jurídica a respeito da legalidade da dispensa de licitação.

TÍTULO II

DA PESQUISA DE PREÇOS

CAPÍTULO I

DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

Art. 24- Este Título regulamenta os procedimentos para realização da pesquisa de preços, na forma do determinado pelo art. 23, da Lei nº 14.133/2021.

CAPÍTULO II

DOS PROCEDIMENTOS PARA REALIZAÇÃO DA PESQUISA DE PREÇOS

Art. 25- A pesquisa ou a justificativa de preços deverá compor a fase preparatória dos processos de contratação da Prefeitura Municipal de Martinópolis, de acordo com o disposto no art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021.

Art. 26- O processo licitatório será precedido de ampla pesquisa de mercado para fixação do preço máximo, e o valor estimado será definido com base no melhor preço aferido por meio da utilização dos parâmetros estabelecidos nos §§ 1º e 2º art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, bem como por outras técnicas idôneas de formação de preço de referência, entre elas:

I- composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente de sistemas para consulta de preços ou de banco de preços;

II- contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

III- utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenham a data e hora de acesso;

IV- pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

V- pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, na forma de regulamento.

§ 1º- No processo licitatório para contratação de obras e serviços de engenharia, o valor estimado, acrescido do percentual de Benefícios e Despesas Indiretas (BDI) de

referência e dos Encargos Sociais (ES) cabíveis, será definido por meio da utilização de parâmetros na seguinte ordem:

I- composição de custos unitários menores ou iguais à mediana do item correspondente da Tabela de Composição de Preços do SICRO, SINAPI, CPOS, CDHU, FDE, ou outra fonte oficial;

II- utilização de dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que contenham a data e a hora de acesso;

III- contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

IV- pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, na forma de regulamento.

§ 2º- Deverá ser observado o intervalo temporal máximo de 6 (seis) meses entre a data das cotações e a divulgação do edital de licitação, e caso seja ultrapassado o referido intervalo temporal máximo, as cotações deverão ser atualizadas.

§ 3º- Para a obtenção do resultado da pesquisa de preços, não poderão ser considerados os preços inexequíveis ou os excessivamente elevados, conforme critérios fundamentados e descritos no processo administrativo.

§ 4º- O responsável pela pesquisa deverá elaborar mapa de formação de preços que refletirá a pesquisa, a metodologia adotada e o resultado obtido.

§ 5º- Quando a pesquisa de preços for realizada com os fornecedores e prestadores de serviços, estes deverão receber solicitação formal para apresentação de cotação, preferencialmente por meio eletrônico;

§ 6º- Os fornecedores e prestadores de serviços que receberem os pedidos de cotação na forma estabelecida no § 5º, deverão encaminhar propostas formais, contendo, no mínimo:

I- descrição do objeto, valor unitário e total;

II- número do Cadastro de Pessoa Física - CPF ou do Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ do proponente;

III- endereços físico e eletrônico e telefone de contato;

IV- data de emissão; e

V- nome completo e identificação do responsável.

§ 7º- O servidor responsável pela realização da pesquisa de preços deverá ser identificado nos autos do processo e assinar o mapa de formação de preços, responsabilizando-se pela pesquisa de preços realizada e pelo preço estabelecido no instrumento convocatório, no convênio ou instrumento congênere, ou no instrumento oriundo de contratação direta.

§ 8º- Nas contratações diretas por inexigibilidade ou por dispensa, quando não for possível estimar o valor do objeto na forma estabelecida neste artigo, o contratado deverá comprovar previamente que os preços estão em conformidade com os praticados em contratações semelhantes de objetos de mesma natureza, por meio da apresentação de notas fiscais emitidas para outros contratantes no período de até 1 (um) ano anterior à data da contratação pela Administração, ou por outro meio idôneo.

Art. 27- Desde que justificado, o orçamento estimado da contratação poderá ter caráter sigiloso, sem prejuízo da divulgação do detalhamento dos quantitativos e das demais informações necessárias para a elaboração das propostas, e, nesse caso:

§ 1º- O sigilo não prevalecerá para os órgãos de controle interno e externo;

§ 2º- Na hipótese de licitação em que for adotado o critério de julgamento por maior desconto, o preço estimado ou o máximo aceitável constará do edital da licitação.

TÍTULO III

DO ENQUADRAMENTO DOS BENS DE CONSUMO

CAPÍTULO I

DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

Art. 28- Este Título regulamenta o enquadramento dos bens de consumo, na forma do determinado pelo art. 20, § 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

CAPÍTULO II

DAS DEFINIÇÕES

Art. 29- Para os fins deste Título, considera-se:

I- bem de consumo: todo material que atenda ao menos a um dos seguintes critérios:

a) durabilidade: quando em uso normal perde ou tem reduzidas as suas condições de funcionamento no prazo máximo de 2 (dois) anos;

b) fragilidade: possui estrutura sujeita a modificações, por ser quebradiço ou deformável, caracterizando-se pela irrecuperabilidade e/ou perda de sua identidade;

c) perecibilidade: quando sujeito a modificações químicas ou físicas, deteriorando-se ou perdendo suas características normais de uso;

d) incorporabilidade: quando destinado à incorporação a outro bem, não podendo ser retirado sem prejuízo das características do principal;

e) transformabilidade: quando adquirido para fins de transformação ou feitura de outro objeto.

II- bem de consumo de qualidade comum: bem de consumo que serve a um ou mais usos, apto a suprir as demandas das estruturas da Administração Pública, compatível com a finalidade a que se destina, conforme especificações previamente justificadas no Estudo Técnico Preliminar e/ou no Termo de Referência;

III- bem de consumo de luxo: bem de consumo ostentatório, opulento, de abordagem personalizada ou refinada, de elevado grau de sofisticação, de distribuição seletiva, alto preço, escassez, raridade e exclusividade, com forte apelo estético, de tradição ou história, cuja qualidade supera a das demandas das estruturas da Administração Pública, por haver substitutos com características técnicas e funcionais equivalentes de qualidade comum.

Art. 30- Não será considerado bem de consumo de luxo aquele que, por liberalidade da licitante ou da contratada, seja adquirido ao preço de bem de consumo de qualidade comum, observadas as especificações constantes do instrumento convocatório.

CAPÍTULO III
DA CLASSIFICAÇÃO

Art. 31- Para a classificação de bem de consumo de luxo, será considerada:

I- relatividade cultural: distinta percepção sobre o artigo, em função da cultura local, desde que haja impacto no preço do artigo;

II- relatividade econômica: variáveis econômicas que incidam sobre o preço do artigo, especialmente a facilidade/dificuldade logística regional ou local de acesso ao bem;

III- relatividade temporal: mudança das variáveis mercadológicas do artigo ao longo do tempo em função de evolução tecnológica, tendências sociais, alterações de disponibilidade no mercado e modificações no processo de suprimento logístico;

IV- relatividade institucional: variáveis inerentes aos objetivos institucionais das estruturas da Administração Pública, devido às peculiaridades e às necessidades de sua atividade finalística.

CAPÍTULO IV
DA VEDAÇÃO

Art. 32- Fica vedada a aquisição ou a inclusão de bem de consumo de luxo no plano de contratações anual.

§ 1º- Os Departamentos de Compras e de Licitações deverão identificar eventual bem de consumo de luxo constante dos documentos de formalização de demanda (DFDs) de que trata o inciso VII do art. 12 da Lei Federal nº 14.133/2021.

§ 2º- Uma vez identificado bem de consumo classificado como de luxo, os DFDs retornarão aos setores solicitantes, para a adequação.

§ 3º- Em caso de divergência entre as unidades técnicas quanto à classificação de um bem de consumo, a questão será resolvida pelo Chefe do Poder Executivo, salvo delegação em sentido contrário.

TÍTULO IV
DA CONTRATAÇÃO DIRETA
CAPÍTULO I
DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

Art. 33- Este Título estabelece regras e diretrizes para realização de dispensa de licitação, na forma da Lei Federal nº 14.133/2021 e institui a Dispensa Eletrônica no âmbito da Prefeitura Municipal de Martinópolis.

CAPÍTULO II
DOS PROCEDIMENTOS DE CONTRATAÇÃO DIRETA

Art. 34- O processo de contratação direta será instruído, no mínimo, com os seguintes documentos:

I- documento de formalização de demanda e, se for o caso, estudo técnico preliminar, análise de riscos, termo de referência, projeto básico ou projeto executivo;

II- estimativa de despesa, nos termos do Título II;

III- parecer jurídico e pareceres técnicos que demonstrem o atendimento dos requisitos exigidos, ressalvado o disposto no art. 23.

IV- demonstração da compatibilidade da previsão de recursos orçamentários com o compromisso a ser assumido;

V- comprovação de que o contratado preenche os requisitos de habilitação e qualificação mínima necessária;

VI- razão de escolha do contratado;

VII- justificativa de preço;

VIII- autorização da autoridade competente.

§ 1°- Para fins de aferição dos valores que atendam aos limites referidos nos incisos I e II do caput do art. 75 da Lei Federal nº 14.133/2021, deverão ser observados:

I- o somatório despendido no exercício financeiro pela Prefeitura Municipal de Martinópolis;

II- o somatório da despesa realizada com objetos de mesma natureza, entendidos como tais aqueles relativos a contratações no mesmo ramo de atividade.

§ 2°- Considera-se ramo de atividade a partição econômica do mercado, identificada pelo nível de subclasse da Classificação Nacional de Atividades Econômicas - CNAE.

§ 3°- O disposto no § 1° deste artigo não se aplica às contratações de até R$ 8.000,00 (oito mil reais) ou outro valor que venha a alterá-lo, de serviços de manutenção de veículos automotores de propriedade da Prefeitura Municipal de Martinópolis, incluído o fornecimento de peças, conforme disciplina o §7° do art. 75 da Lei Federal nº 14.133/2021.

§ 4°- Quando do enquadramento de bens, serviços ou obras, nos termos das hipóteses previstas nos incisos I e II do caput do art. 75 da Lei Federal nº 14.133/2021, o responsável pela requisição e a autoridade competente pela autorização da contratação deverão observar o disposto no art. 73 da Lei Federal nº 14.133/2021.

§ 5°- Nos casos de dispensa de licitação em razão do valor, o instrumento de contrato poderá ser substituído por outro instrumento hábil, como carta-contrato, nota de empenho de despesa, autorização de compra ou ordem de execução de serviço.

§ 6°- O ato que autoriza a contratação direta ou o extrato decorrente do contrato deverá ser divulgado e mantido à disposição do público no sítio eletrônico oficial da Prefeitura Municipal de Martinópolis.

§ 7°- Sempre que possível, a instrução do procedimento será realizada por meio de sistema eletrônico, de modo que os atos e os documentos de que trata este artigo, constantes dos arquivos e registros digitais, serão válidos para todos os efeitos legais.

Art. 35- As dispensas de licitação para contratações de que tratam os incisos I e II do caput do art. 75 da Lei Federal nº 14.133/2021, serão, preferencialmente, realizadas na forma eletrônica.

§ 1º- A eventual ausência de divulgação deverá ser justificada, visando dar atendimento aos princípios da transparência e da motivação dos atos administrativos.

§ 2º- A dispensa, na forma eletrônica, será obrigatória quando as despesas forem suportadas com recursos da União decorrentes de transferências voluntárias, conforme determina o artigo 2º Instrução Normativa Seges/ME nº 67, de 8 de julho de 2021.

Art. 36- Quando adotada a dispensa, na forma eletrônica, a Administração Pública deverá inserir no sistema as seguintes informações para a realização do procedimento de contratação:

I- a especificação do objeto a ser adquirido ou contratado;

II- as quantidades e o preço estimado de cada item, observada a respectiva unidade de fornecimento;

III- o local e o prazo de entrega do bem, prestação do serviço ou realização da obra;

IV- o intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta;

V- a observância das disposições previstas na Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006;

VI- as condições da contratação e as sanções motivadas pela inexecução total ou parcial do ajuste;

VII- a data e o horário de sua realização, respeitado o horário comercial, e o endereço eletrônico onde ocorrerá o procedimento.

Parágrafo único- O prazo fixado para abertura do procedimento e envio de lances, não será inferior a 3 (três) dias úteis, contados da data de divulgação do aviso de contratação direta.

TÍTULO V
DO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL – PCA
CAPÍTULO I
DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

Art. 37- Este Título regulamenta o Plano de Contratações Anual – PCA, previsto no inciso VII do caput do art. 12 da Lei Federal nº 14.133/2021, no âmbito da Prefeitura Municipal de Martinópolis.

Art. 38- Para fins do disposto neste Título, considera-se:

I- Autoridade competente – Chefe do Poder Executivo responsável pela aprovação final do PCA e autorizar as licitações e os contratos;

II- Unidade Setorial/Geral de Objetos – Diretor(a) Municipal responsável pela elaboração dos PCA's Setoriais e de Uso Geral e encaminhamento para o Departamento de Licitação, das obras, serviços e materiais de uso exclusivo e geral pela Administração Pública;

III- Unidade Consolidadora do PCA - Departamento de Licitação, responsável pela consolidação dos PCA's Setoriais e de Uso Geral e encaminhamento para a Autoridade competente após os necessários ajustes, na forma de pré-plano;

IV- Plano de Contratações Anual - Documento que consolida as demandas dos Departamentos Municipais para contratar no exercicio subsequente ao de sua elaboração, aprovado pela Autoridade Competente, com referenda da Alta Administração;

V- Documento de Formalização de Demanda - Documento que fundamenta o plano de contratações anual, em que a autoridade evidencia e detalha a necessidade de contratação;

VI- Alta Administração – Reunião do Chefe do Poder Executivo e dos Diretores Municipais responsáveis pela aprovação do PCA e seu alinhamento com as leis orçamentárias.

Art. 39- A Unidade Consolidadora do PCA expedirá papéis simplificados e padronizados de PCAs Setoriais e Uso Geral e de Documento de Formalização de Demanda a serem preenchidos e devolvidos nos prazos estabelecidos no documento de envio, preferencialmente por meio eletrônico.

§1º- Acompanharão os papéis previstos no caput, modelos exemplificativos da forma de preenchimento.

§ 2º- A Unidade Consolidadora do PCA ficará à disposição da Unidade Setorial/Geral de Objetos para prestar esclarecimentos, sem prejuízo de encaminhamento de comunicações escritas.

Art. 40- Deverão ser respeitados, rigorosamente, os prazos de devolução à Unidade Consolidadora do PCA previstos nos papéis de solicitação.

CAPÍTULO II

DO FUNDAMENTO

Seção I

Dos objetivos

Art. 41- A elaboração do plano de contratações anual tem como objetivos:

I- racionalizar as contratações das unidades administrativas de sua competência, por meio da promoção de contratações centralizadas e compartilhadas, a fim de obter economia de escala, padronização de produtos e serviços e redução de custos processuais;

II- garantir o alinhamento com o planejamento estratégico, o plano diretor de logística sustentável e outros instrumentos de governança existentes;

III- subsidiar a elaboração das leis orçamentárias;

IV- evitar o fracionamento de despesas; e

V- sinalizar intenções ao mercado fornecedor, de forma a aumentar o diálogo potencial com o mercado e incrementar a competitividade.

CAPÍTULO III

DA ELABORAÇÃO

Seção I

Das diretrizes

Art. 42- Até 1º de junho de cada exercício a Unidade Setorial/Geral de Objetos deverá encaminhar seus PCAs Setoriais e de Uso Geral, para contratações no exercício subsequente, à Unidade Consolidadora do PCA – Setor de Licitações e Contratos, incluídas:

I- as contratações diretas, nas hipóteses previstas nos art. 74 e art. 75, incisos I e II, quando possível, e incisos III à VII e IX à XVI da Lei Federal nº 14.133/2021; e

II- as contratações que envolvam recursos provenientes de orçamento, repasses de fundo a fundo e de convênios e outros ajustes programados.

Seção II

Das exceções

Art. 43- Ficam as Unidades previstas nos incisos II e III do artigo 38, dispensadas de registro nos PCAs:

I- das hipóteses previstas nos incisos I, II e VIII do caput e § 7º do art. 75 da Lei Federal nº 14.133/2021, quando não for possível a sua previsão no PCA;

II- das pequenas compras e a prestação de serviços de pronto pagamento, de que trata o § 2º do art. 95 da Lei Federal nº 14.133/2021; e

III- das imprevistas, tais como decorrentes de emendas ao orçamento, inclusive impositivas.

Seção III

Dos procedimentos

Art. 44- Para elaboração dos PCAs Setoriais e de Uso Geral as Unidades previstas nos incisos II e III do artigo 38, deverão prestar as seguintes informações:

I- justificativa da necessidade da contratação;

II- descrição sucinta do objeto;

III- quantidade a ser contratada, quando couber, considerada a expectativa de consumo anual;

IV- estimativa preliminar do valor da contratação, por meio de procedimento simplificado;

V- indicação da data de encaminhamento do objeto – Termo de Referência, Projeto Básico ou Executivo, acompanhado do Estudo Técnico Preliminar, quando for o caso;

VI- indicação da data pretendida para início e conclusão da contratação, a fim de não gerar prejuízos ou descontinuidade das atividades do órgão ou da entidade;

VII- grau de prioridade da compra ou da contratação em baixo, médio ou alto, de acordo com a metodologia estabelecida pelo órgão ou pela entidade contratante; e,

VIII- fonte de recurso.

Seção IV

Da consolidação

Art. 45- A Unidade Consolidadora do PCA – Departamento de Licitação deverá apresentar, devidamente consolidado, ao Chefe do Poder Executivo, o pré-PCA para os fins previstos no inciso VI do artigo 38 deste Regulamento.

Art. 46- Aprovado o PCA pelo Chefe do Poder Executivo, com ou sem alterações, a Unidade Consolidadora do PCA – Departamento de Licitação, promoverá a divulgação no sítio oficial da Prefeitura Municipal de Martinópolis e no PNCP – Portal Nacional de Contratações Públicas, nos termos do artigo 174, § 2º, inciso I, da Lei Federal nº 14.133/2021.

Parágrafo único- O Chefe do Poder Executivo poderá reprovar itens do Plano de Contratações Anual ou devolvê-lo às Unidades previstas nos incisos II e III do artigo 38, se necessário, para realizar adequações de conveniência ou técnicas.

Art. 47- Durante o ano de sua elaboração ou de sua execução, o Plano de Contratações Anual poderá ser revisado e alterado por meio de inclusão, exclusão ou redimensionamento, devidamente justificado e aprovado pelo Chefe do Poder Executivo.

Parágrafo único- Nas hipóteses previstas no caput, será dada a mesma publicidade prevista no artigo 46 pela Unidade Consolidadora do PCA – Departamento de Licitação.

Art. 48- As demandas constantes do Plano de Contratações Anual serão oportunamente formalizadas por meio de Documento de Formalização de Demanda, devendo ser encaminhadas, tempestivamente, ao Departamento de Licitação ou ao Departamento de Compras, conforme o caso, com a antecedência necessária ao cumprimento da data pretendida para contratação, devidamente acompanhadas de instrução processual contendo:

I- Estudo técnico preliminar, quando for o caso;

II- Termo de Referência, Projeto Básico ou Executivo, conforme o caso;

III- Estimativa de valor; e

IV- Demais documentos e informações previstas em normas gerais e especificas, conforme o caso.

TÍTULO VI
DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP
CAPÍTULO I
DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

Art. 49- Este Título dispõe sobre os procedimentos para a elaboração do Estudo Técnico Preliminar - ETP, de caráter obrigatório, exceto nos casos excepcionados, para a aquisição de bens e a contratação de serviços e obras, no âmbito da Prefeitura Municipal de Martinópolis.

Parágrafo único- Para os efeitos deste Regulamento, considera-se ETP o documento constitutivo da primeira etapa do planejamento de uma contratação que caracteriza o interesse público envolvido e a sua melhor solução e dá base ao anteprojeto, ao termo de referência, ao projeto básico ou executivo, caso se conclua pela viabilidade da contratação.

Art. 50- Para elaboração do ETP deverão ser observados os requisitos previstos no artigo 18 §§ 1º, 2º e 3º, conforme o caso, da Lei Federal nº 14.133/2021.

Parágrafo único- A Unidade Gestora de Licitações divulgará modelo simplificado de ETP, por meio de envio nos endereços eletrônicos.

CAPÍTULO II
DA ELABORAÇÃO
Seção I
Das diretrizes Gerais

Art. 51- O ETP deverá evidenciar o problema a ser resolvido e a melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica, socioeconômica e ambiental da contratação.

Seção II
Do Conteúdo

Art. 52- Com base no Plano de Contratações Anual, deverão ser registrados no ETP os seguintes elementos:

I- descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público;

II- descrição dos requisitos da contratação necessários e suficientes à escolha da solução, prevendo critérios e práticas de sustentabilidade;

III- levantamento de mercado, que consiste na análise das alternativas possíveis, e justificativa técnica e econômica da escolha do tipo de solução a contratar, podendo, entre outras opções:

a) ser consideradas contratações similares feitas por outros órgãos e entidades, com objetivo de identificar a existência de novas metodologias, tecnologias ou inovações que melhor atendam às necessidades da Administração Pública;

b) ser realizada audiência ou consulta pública, preferencialmente na forma eletrônica, para coleta de contribuições;

c) em caso de possibilidade de compra ou de locação de bens, ser avaliados os custos e os benefícios de cada opção para escolha da alternativa mais vantajosa;

d) ser consideradas outras opções menos onerosas à Administração Pública, tais como chamamentos públicos de doação e permutas.

IV- descrição da solução como um todo, inclusive das exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica, quando for o caso.

V- estimativa das quantidades a serem contratadas, acompanhada das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, considerando a interdependência com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala;

VI- estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração Pública optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação;

VII- justificativas para o parcelamento ou não da solução;

VIII- contratações correlatas e/ou interdependentes;

IX- demonstração da previsão da contratação no Plano de Contratações Anual, sempre que elaborado, de modo a indicar o seu alinhamento com os instrumentos de planejamento do órgão ou entidade.

X- demonstrativo dos resultados pretendidos, em termos de economicidade e de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis;

XI- providências a serem adotadas pela Administração Pública previamente à celebração do contrato, inclusive quanto à capacitação de servidores ou de empregados para fiscalização e gestão contratual;

XII- descrição de possíveis impactos ambientais e respectivas medidas mitigadoras, incluídos requisitos de baixo consumo de energia e de outros recursos, bem como logística reversa para desfazimento e reciclagem de bens e refugos, quando aplicável;

XIII- posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina.

§ 1º- O ETP deverá conter ao menos os elementos previstos nos incisos I, IV, VI, VIII e XIII do caput deste artigo, e quando não contemplar os demais elementos, apresentar as devidas justificativas.

§ 2º- Caso, após o levantamento do mercado de que trata o inciso III, a quantidade de fornecedores for considerada restrita, deve-se verificar se os requisitos que limitam a participação são realmente indispensáveis, flexibilizando-os sempre que possível.

§ 3º- Havendo demonstração no ETP de que não há prejuízos à competitividade do processo licitatório e à eficiência do respectivo contrato, o edital poderá prever a utilização de mão de obra, materiais, tecnologias e matérias-primas existentes no local da

execução, conservação e operação do bem, serviço ou obra, nos termos do § 2º do art. 25 da Lei Federal nº 14.133/2021.

§ 4º- Quando o ETP demonstrar que a avaliação e a ponderação da qualidade técnica das propostas que superarem os requisitos mínimos estabelecidos no edital forem relevantes aos fins pretendidos pela Administração Pública nas licitações para as contratações de que trata o § 1º do art. 36 da Lei Federal nº 14.133/2021, deverá ser escolhido o critério de julgamento por técnica e preço.

§ 5º- Desde que fundamentado no ETP, poderá ser exigido que os serviços de manutenção e assistência técnica, de que trata o inciso IV, sejam prestados mediante deslocamento de técnico ou disponibilizados em unidade de prestação de serviços localizada em distância compatível com suas necessidades, conforme dispõe o § 4º do art. 40 da Lei Federal nº 14.133/2021.

Art. 53- Na confecção do ETP, os órgãos e entidades deverão pesquisar ETP's de outras órgãos e entidades, inclusive no Portal Nacional de Contratações Públicas, como forma de identificar soluções semelhantes que possam se adequar à demanda da Administração Pública.

Art. 54- Ao final da elaboração do ETP, deve-se avaliar a necessidade de classificá-lo nos termos da Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011.

Seção III

Das exceções à elaboração do ETP

Art. 55- A elaboração do ETP:

I- é facultada nas hipóteses dos incisos I (valor), II (valor), III (licitação deserta ou fracassada), VIII (emergência e calamidade pública) e § 7º (serviços de manutenção de veículos automotores) do art. 75, e do § 7º (remanescente de obra) do art. 90 da Lei Federal nº 14.133/2021, bem como nas hipóteses de haver ETP elaborado anteriormente, justificada a desnecessidade de sua mudança; e,

II- é dispensada nos casos de prorrogações contratuais relativas a objetos de prestação de natureza continuada.

CAPÍTULO III

REGRAS ESPECÍFICAS

Seção I

Da contratação de obras

Art. 56- Quando da elaboração do ETP para a contratação de obras e serviços comuns de engenharia, se demonstrada a inexistência de prejuízo para a aferição dos padrões de desempenho e qualidade almejados, a especificação do objeto poderá ser realizada apenas em Termo de Referência ou em Projeto Básico, dispensada a elaboração de projetos, conforme disposto no § 3º do art. 18 da Lei Federal nº 14.133/2021.

TÍTULO VII
DOS PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS
CAPÍTULO I
DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

Art. 57- Este Título regulamenta os procedimentos da fase interna e externa da licitação, em atendimento às disposições contidas na Lei Federal nº 14.133/2021.

CAPÍTULO II
DAS VEDAÇÕES

Art. 58- É vedada a participação direta ou indireta nas licitações:

I- autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando estes forem os elementos técnicos fundamentais de licitação que versar sobre obra, serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;

II- empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre obra, serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;

III- pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;

IV- aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, devendo essa proibição constar expressamente do edital de licitação;

V- empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei Federal;

VI- pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista.

§ 1º- O impedimento de que trata o inciso III do caput deste artigo será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.

§ 2º- A critério da Administração Pública e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os incisos I e II do caput deste artigo poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.

§ 3º- Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.

§ 4º- O disposto neste artigo não impede a licitação ou a contratação de obra ou serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

§ 5º- No regime de aquisição e prestação de serviços associados não há impedimento que a licitação inclua como encargo do contratado a elaboração do anteprojeto ou do projeto básico, a depender do elemento instrutor técnico, além do executivo;

§ 6º- Para fins do disposto neste artigo, considera-se participação indireta a existência de qualquer vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira ou trabalhista entre o autor do projeto, pessoa física ou jurídica, e o licitante ou responsável pelos serviços, fornecimentos e obras, incluindo-se o fornecimento de bens e serviços a estes necessários.

§ 7º- O disposto no § 6º aplica-se aos agentes de contratação e aos membros da comissão de contratação.

CAPÍTULO III

DA FASE INTERNA

Seção I

Da Condução do Processo

Art. 59- A licitação, na forma eletrônica ou presencial, será conduzida pelo órgão ou pela entidade promotora da licitação, por intermédio do agente de contratação, do pregoeiro, ou de comissão de contratação, observado o disposto no art. 176, da Lei Federal nº 14.133/2021.

Seção II

Dos Atos Preparatórios

Art. 60- Na fase interna, a Administração Pública elaborará os atos e expedirá os documentos necessários para a caracterização do objeto a ser licitado e definição dos parâmetros do certame, tais como:

I- justificativa da contratação e da adoção da modalidade de licitação;

II- definição:

a) do objeto da contratação;

b) do orçamento e preço de referência, remuneração ou prêmio, conforme critério de julgamento adotado;

c) dos requisitos de conformidade das propostas;

d) dos requisitos de habilitação;

e) das cláusulas que deverão constar do contrato, inclusive as referentes a sanções e, quando for o caso, a prazos de fornecimento; e

f) do procedimento da licitação, com a indicação da forma de execução, do modo de disputa e do critério de julgamento;

III- justificativa técnica, com a devida aprovação da autoridade competente, no caso de adoção da inversão de fases prevista no § 1º do art. 17 da Lei Federal nº 14.133/2021;

IV- justificativa, quando for o caso, para:

a) a fixação dos fatores de ponderação na avaliação das propostas técnicas e de preço, quando escolhido o critério de julgamento por técnica e preço;

b) a indicação de marca ou modelo;

c) a exigência de amostra;

d) a exigência de certificação de qualidade do produto ou do processo de fabricação; e

e) a exigência de carta de solidariedade emitida pelo fabricante;

f) a vantajosidade da divisão do objeto da licitação em lotes ou parcelas para aproveitar as peculiaridades do mercado e ampliar a competitividade, desde que a medida seja viável técnica e economicamente e não haja perda de economia de escala;

g) a vedação da participação de pessoa jurídica em consórcio;

h) os índices e valores para a avaliação de situação econômico-financeira suficiente para o cumprimento das obrigações decorrentes da licitação.

V- previsão dos recursos orçamentários necessários, com a indicação das rubricas, exceto na hipótese de licitação para registro de preços;

VI- declaração de compatibilidade com o plano plurianual, no caso de investimento cuja execução ultrapasse um exercício financeiro e o impacto orçamentário a que se refere a inciso II, do art. 16 da lei de responsabilidade fiscal;

VII- termo de referência, anteprojeto, projeto básico e/ou projeto executivo, que contenha conjunto de elementos necessários e suficientes, com nível de precisão adequado, para caracterizar os serviços e obras a serem contratados ou os bens a serem fornecidos;

VIII- instrumento convocatório e respectivos anexos;

IX- minuta do Termo do Contrato, ou instrumento equivalente, ou minuta da Ata de Registro de Preços, conforme o caso;

X- ato de designação do agente de contratação e da equipe de apoio;

XI- Mapa de Formação de Preços;

XII- parecer jurídico; e

XIII- autorização de abertura da licitação.

Art. 61- O projeto poderá prever requisitos de sustentabilidade ambiental, além dos previstos na legislação aplicável.

Seção III

Da Condução do Procedimento

Art. 62- As licitações serão processadas e julgadas por agente de contratação, comissão de contratação ou pregoeiro.

§ 1º- As atribuições do agente de contração, da comissão de contratação e do pregoeiro são as descritas nos arts. 12, 15 e 16 deste Regulamento.

§ 2º- É facultado ao agente de contratação, pregoeiro e/ou comissão de contratação, em qualquer fase da licitação, promover as diligências que entender necessárias.

§ 3º- É facultado ao agente de contratação, pregoeiro e/ou comissão de contratação, em qualquer fase da licitação, desde que não seja alterada a substância da proposta, adotar medidas de saneamento destinadas a esclarecer informações, corrigir impropriedades na documentação de habilitação, da proposta, ou complementar a instrução do processo.

§ 4º- Quando verificada a presença de vício insanável poderá ocorrer o afastamento de licitante.

Seção IV

Do Instrumento Convocatório

Art. 63- O instrumento convocatório definirá:

I- o objeto da licitação;

II- a forma de execução da licitação, eletrônica ou presencial;

III- o modo de disputa, aberto, fechado ou com combinação, os critérios de classificação para cada etapa da disputa e as regras para apresentação de propostas e de lances;

IV- os requisitos de conformidade das propostas;

V- o prazo de apresentação de proposta pelos licitantes, que não poderá ser inferior ao previsto no art. 55 da Lei Federal nº 14.133/2021;

VI- os critérios de julgamento e os critérios de desempate;

VII- os requisitos de habilitação;

VIII- a exigência, quando for o caso:

a) de marca ou modelo;

b) de amostra;

c) de certificação de qualidade do produto ou do processo de fabricação; e

d) de carta de solidariedade emitida pelo fabricante;

IX- o prazo de validade da proposta;

X- os prazos e meios para apresentação de pedidos de esclarecimentos, impugnações e recursos;

XI- os prazos e condições para a entrega do objeto;

XII- as formas, condições e prazos de pagamento, bem como o critério de reajuste, quando for o caso;

XIII- a exigência de garantias e seguros, quando for o caso;

XIV- os critérios objetivos de avaliação do desempenho do contratado, bem como os requisitos da remuneração variável, quando for o caso;

XV- as sanções; e

XVI- outras indicações específicas da licitação.

§ 1º- Integram o instrumento convocatório, como anexos:

I- o termo de referência, anteprojeto, projeto básico e/ou projeto executivo;

II- a minuta do contrato, quando houver;

III- o instrumento de medição de resultado, quando for o caso; e

IV- as especificações complementares e as normas de execução.

§ 2º- No caso de obras ou serviços de engenharia, o instrumento convocatório conterá ainda:

I- o cronograma de execução, com as etapas necessárias à medição, ao monitoramento e ao controle das obras, salvo se o prazo de execução for de até 30 (trinta) dias;

II- a exigência de que o contratado conceda livre acesso aos seus documentos e registros contábeis, referentes ao objeto da licitação, para os servidores ou empregados do órgão ou entidade contratante e dos órgãos de controle interno e externo.

§ 3º- No caso de leilão de bens, o instrumento convocatório conterá ainda:

I- o objeto da licitação, venda ou permuta de imóveis, com a identificação e descrição de cada imóvel, especificando as suas localizações, características, limites, confrontações ou amarrações geográficas, medidas, ad corpus ou ad mensuram, inclusive de área;

II- informações a respeito dos ônus que recaiam sobre cada imóvel e, se for o caso, a circunstância de se encontrar na posse de terceiros, inclusive mediante locação;

III- a obrigatoriedade de cada adquirente de se responsabilizar, integralmente, pela reivindicação de posse do imóvel por ele adquirido, e nada alegar perante o Município, em decorrência de eventual demora na desocupação;

IV- o valor de cada imóvel, apurado em laudo de avaliação;

V- as condições de pagamento e entrega do bem;

VI- as hipóteses de preferência e seu exercício;

VII- os encargos legais e fiscais de responsabilidade do arrematante e, no caso de aforamento, o foro;

VIII- a comissão do leiloeiro a ser paga pelo arrematante, se for o caso; e,

IX- os horários, os dias e as demais condições necessárias para visitação dos imóveis.

Art. 64- No caso em que o orçamento estimado da contratação tenha caráter sigiloso, ele será tornado público apenas e imediatamente após a classificação final e fase de negociação, sem prejuízo da divulgação no instrumento convocatório do detalhamento dos quantitativos e das demais informações necessárias para a elaboração das propostas.

§ 1º- O orçamento previamente estimado estará disponível permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.

§ 2º- O instrumento convocatório deverá conter:

I- o orçamento previamente estimado, quando adotado o critério de julgamento por maior desconto;

II- o valor da remuneração ou do prêmio, quando adotado o critério de julgamento por melhor técnica ou conteúdo artístico e, preferencialmente, quando adotada a modalidade diálogo competitivo; e

III- o preço mínimo de arrematação, quando adotado o critério de julgamento por maior lance.

Art. 65- A possibilidade de subcontratação de parte objeto deverá estar prevista no instrumento convocatório.

§ 1º- A subcontratação não exclui a responsabilidade do contratado perante a Administração Pública quanto à qualidade técnica da obra ou do serviço prestado.

§ 2º- Quando permitida a subcontratação, o contratado deverá apresentar documentação do subcontratado que comprove sua habilitação jurídica, regularidade fiscal e a qualificação técnica necessária à execução da parcela da obra ou do serviço subcontratado.

§ 3º- A subcontratação depende de autorização prévia do contratante, a quem incumbe avaliar se o subcontratado cumpre os requisitos de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

§ 4º- Quando a qualificação técnica da empresa for fator preponderante para sua contratação, e a subcontratação for admitida, é imprescindível que se exija o cumprimento dos mesmos requisitos por parte do subcontratado.

§ 5º- Em qualquer hipótese de subcontratação, permanece a responsabilidade integral do contratado pela perfeita execução contratual, cabendo-lhe realizar a supervisão e coordenação das atividades do subcontratado, bem como responder perante o contratante pelo rigoroso cumprimento das obrigações contratuais correspondentes ao objeto da subcontratação.

Seção V

Da Publicação

Art. 66- A publicidade do instrumento convocatório, sem prejuízo da faculdade de divulgação direta aos fornecedores, cadastrados ou não, será realizada mediante:

I- divulgação e manutenção do inteiro teor do ato convocatório e de seus anexos no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), nos termos do artigo 54 da Lei Federal nº 14.133/2021.

II- publicação de extrato do edital no Diário Oficial do Município, ou, no caso de consórcio público, do ente de maior nível entre eles, bem como em jornal diário de grande circulação, nos termos do § 1º artigo 54 da Lei Federal nº 14.133/2021; e

III- divulgação do instrumento convocatório no sítio eletrônico oficial do órgão ou entidade licitante.

§ 1º- O extrato do instrumento convocatório conterá a definição precisa, suficiente e clara do objeto, a indicação dos locais, dias e horários em que poderá ser consultada ou obtida a íntegra do instrumento convocatório, bem como o endereço onde ocorrerá a sessão pública, a data e hora de sua realização e a indicação de que a licitação, na forma eletrônica, será realizada por meio da internet.

§ 2º- Eventuais modificações no instrumento convocatório serão divulgadas nos mesmos prazos dos atos e procedimentos originais, exceto quando a alteração não comprometer a formulação das propostas.

Art. 67- Caberá pedido de esclarecimento e impugnação ao instrumento convocatório nas hipóteses e prazos especificados no art. 164 e seguintes da Lei Federal nº 14.133/2021.

CAPÍTULO IV

DA FASE EXTERNA

Seção I

Disposições Gerais

Art. 68- As licitações deverão ser realizadas preferencialmente sob a forma eletrônica.

§ 1º- A licitação na forma eletrônica será realizada quando a disputa ocorrer à distância e em sessão pública, por meio do sistema de compras adotado pela Administração Pública e de acordo com as regras contidas neste Decreto e no instrumento convocatório.

§ 2º- O sistema de que trata o § 1º deste artigo será dotado de recursos de criptografia e de autenticação que garantam condições de segurança nas etapas do certame.

§ 3º- Nos procedimentos realizados sob a forma eletrônica, a Administração Pública poderá determinar, como condição de validade e eficácia, que os licitantes pratiquem seus atos em formato eletrônico.

§ 4º- Os órgãos licitantes não pertencentes ao Poder Executivo poderão adotar sistema diverso do previsto no § 1º deste artigo.

Art. 69- Será admitida, excepcionalmente, a realização de licitações sob a forma presencial, desde que fique justificada e comprovada a inviabilidade técnica ou a desvantagem para a Administração Pública na realização do certame pela via eletrônica, devendo a sessão pública ser registrada em ata e gravada em áudio e vídeo.

§ 1º- O órgão ou entidade licitante apresentará a justificativa pormenorizada para a realização da licitação com a utilização da forma presencial.

§ 2º- A justificativa para a realização da licitação com a utilização da forma presencial deverá ser aprovada pela autoridade superior.

Art. 70- Após a publicação do instrumento convocatório inicia-se a fase de apresentação de propostas ou lances.

§ 1º- A fase de habilitação poderá, excepcionalmente, desde que justificado e previsto no instrumento convocatório, anteceder à fase de apresentação de propostas ou lances.

§ 2º- A justificativa deverá ser feita pelo agente de contratação ou presidente de comissão de contratação e aprovada pela autoridade máxima do órgão ou entidade.

Seção II

Do Credenciamento para Acesso ao Sistema Eletrônico

Art. 71- A autoridade competente do órgão ou da entidade promotora da licitação, o agente de contratação, inclusive o pregoeiro, os membros da equipe de apoio, os membros das comissões e os licitantes que participarem de licitação, na forma eletrônica, serão previamente credenciados, perante o provedor do sistema eletrônico.

§ 1º- A licitação por meio eletrônico será realizada por meio da internet, através do sistema de compras eletrônicas indicados no respectivo instrumento convocatório.

§ 2º- O credenciamento para acesso ao sistema ocorrerá pela atribuição de chave de identificação e de senha pessoal e intransferível.

§ 3º- Caberá à autoridade competente do órgão ou da entidade promotora da licitação solicitar, junto ao provedor do sistema, o seu credenciamento, o do agente de contratação ou o do pregoeiro, dos membros de equipes de apoio, e do presidente de comissão de contratação.

§ 4º- O credenciamento do interessado e de seu representante junto ao sistema de licitações eletrônicas implica a sua responsabilidade legal pelos atos praticados e presunção de capacidade para a realização das transações inerentes à licitação.

§ 5º- Cabe ao licitante acompanhar as operações no sistema eletrônico durante a sessão pública da licitação, ficando responsável pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de quaisquer mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão.

Seção III

Do Licitante

Art. 72- Caberá ao licitante interessado em participar da licitação, na forma eletrônica:

I- credenciar-se previamente no sistema eletrônico utilizado no certame;

II- remeter, no prazo estabelecido, exclusivamente via sistema ou correio eletrônico, os documentos de habilitação e a proposta quando classificado em primeiro lugar, e os documentos complementares;

III- responsabilizar-se formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assumir como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do

provedor do sistema, do órgão ou da entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros;

IV- acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e responsabilizar-se pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão;

V- comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a inviabilidade do uso da senha, para imediato bloqueio de acesso;

VI- utilizar a chave de identificação e a senha de acesso para participar do certame na forma eletrônica; e

VII- solicitar o cancelamento da chave de identificação ou da senha de acesso por interesse próprio.

Art. 73- Os interessados em participar de licitações devem dispor de chave de identificação e senha pessoal do sistema de compras eletrônicas indicados pela Administração Pública no instrumento convocatório.

Seção IV

Da Apresentação das Propostas ou Lances Disposições Gerais

Art. 74- As licitações poderão adotar os modos de disputa aberto, fechado ou combinado.

Art. 75- Os licitantes deverão apresentar na abertura da sessão pública declaração de que atendem aos requisitos de habilitação.

§ 1º- Os licitantes que se enquadrem como microempresa, empresa de pequeno porte e microempreendedor individual deverão apresentar a comprovação da declaração de seu enquadramento.

§ 2º- Nas licitações sob a forma eletrônica, constará do sistema a opção para apresentação pelos licitantes das declarações de que trata este artigo.

§ 3º- Os licitantes deverão ser previamente credenciados para oferta de lances nos termos do art. 72 deste Regulamento.

Art. 76- O agente de contratação verificará a conformidade das propostas com os requisitos estabelecidos no instrumento convocatório quanto ao objeto e ao preço.

Parágrafo único- Serão imediatamente desclassificados, mediante decisão motivada, os licitantes cujas propostas não estejam em conformidade com os requisitos estabelecidos no instrumento convocatório.

Seção V

Do Modo de Disputa Aberto

Art. 77- No modo de disputa aberto, os licitantes apresentarão suas propostas em sessão pública por meio de lances públicos e sucessivos, crescentes ou decrescentes, conforme o critério de julgamento adotado.

§ 1°- O instrumento convocatório poderá estabelecer intervalo mínimo de diferença de valores entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta.

§ 2°- A utilização do modo de disputa aberto será vedada quando adotado o critério de julgamento de técnica e preço.

Art. 78- Caso a licitação de modo de disputa aberto seja realizada sob a forma presencial, serão adotados, adicionalmente, os seguintes procedimentos:

I- as propostas iniciais serão classificadas de acordo com a ordem de vantajosidade;

II- o agente de contratação, o pregoeiro, ou a comissão de licitação, convidará individual e sucessivamente os licitantes, de forma sequencial, a apresentar lances verbais, a partir do autor da proposta menos vantajosa, seguido dos demais; e

III- a desistência do licitante em apresentar lance verbal, quando convocado, implicará sua exclusão da etapa de lances verbais e a manutenção do último preço por ele apresentado, para efeito de ordenação das propostas, exceto no caso de ser o detentor da melhor proposta, hipótese em que poderá apresentar novos lances sempre que esta for coberta, observado o disposto no § 1º do art. 77 deste Regulamento.

Art. 79- O instrumento convoçatório poderá estabelecer a possibilidade de apresentação de lances intermediários pelos licitantes durante a disputa aberta.

Parágrafo único- São considerados intermediários os lances:

I- iguais ou inferiores ao maior já ofertado, mas superiores ao último lance dado pelo próprio licitante, quando adotado o julgamento pelo critério do maior lance; ou,

II- iguais ou superiores ao menor já ofertado, mas inferiores ao último lance dado pelo próprio licitante, quando adotados os demais critérios de julgamento.

Art. 80- Após a definição da melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), a comissão de licitação poderá admitir o reinício da disputa aberta, nos termos estabelecidos no instrumento convocatório, para a definição das demais colocações, conforme o disposto no § 4º do art. 56 da Lei Federal nº 14.133/2021.

§ 1º- Após o reinício previsto no caput, os licitantes serão convocados a apresentar lances.

§ 2º- Os licitantes poderão apresentar lances nos termos do parágrafo único do art. 79 deste Regulamento.

§ 3º- Os lances iguais serão classificados conforme a ordem de apresentação.

Seção VI

Do Modo de Disputa Fechado

Art. 81- No modo de disputa fechado, as propostas apresentadas pelos licitantes serão sigilosas até a data e hora designadas para sua divulgação.

Parágrafo único- No caso de licitação presencial, as propostas deverão ser apresentadas em envelopes lacrados, abertos em sessão pública e ordenadas conforme critério de vantajosidade.

Seção VII

Da Combinação dos Modos de Disputa

Art. 82- O instrumento convocatório poderá estabelecer que a disputa seja realizada em duas etapas, sendo a primeira eliminatória.

Art. 83- Os modos de disputa poderão ser combinados da seguinte forma:

I- caso o procedimento se inicie pelo modo de disputa fechado, serão classificados para a etapa subsequente os licitantes que apresentarem as três melhores propostas, iniciando-se então a disputa aberta com a apresentação de lances sucessivos, nos termos dos arts. 77 e 78 deste Regulamento; e,

II- caso o procedimento se inicie pelo modo de disputa aberto, os licitantes que apresentarem as três melhores propostas oferecerão propostas finais, fechadas.

CAPÍTULO V

DOS CRITÉRIOS DE JULGAMENTO DAS PROPOSTAS

Seção I

Disposições Gerais

Art. 84- Poderão ser utilizados como critérios de julgamento:

I- menor preço;

II- maior desconto;

III- melhor técnica ou conteúdo artístico;

IV- técnica e preço;

V- maior lance, no caso de leilão;

VI- maior retorno econômico.

§ 1º- O julgamento das propostas observará os parâmetros definidos no instrumento convocatório, sendo vedado computar vantagens não previstas, inclusive financiamentos subsidiados ou a fundo perdido.

§ 2º- O julgamento das propostas deverá observar a margem de preferência prevista no art. 26 da Lei Federal nº 14.133/2021.

Seção II

Análise e Classificação de Proposta

Art. 85- Na verificação da conformidade da melhor proposta apresentada com os requisitos do instrumento convocatório, será desclassificada aquela que:

I- contenha vícios insanáveis;

II- não obedeça às especificações técnicas previstas no instrumento convocatório;

III- apresente preço manifestamente inexequível ou permaneça acima do orçamento estimado para a contratação;

IV- não tenha sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração Pública; ou

V- apresente desconformidade com quaisquer outras exigências do instrumento convocatório, desde que insanável.

§ 1º- O agente de contratação, o pregoeiro ou a comissão de contratação poderá realizar diligências para aferir a exequibilidade da proposta ou exigir do licitante que ela seja demonstrada.

§ 2º- Em sede de diligência somente é possível a aceitação de novos documentos quando:

I- necessário para complementar informações acerca dos documentos já apresentados pelo licitante e que se refiram a fato já existente à época da abertura do certame;

II- destinado à atualização de documentos vencidos após a data de recebimento das propostas.

Art. 86- Após o encerramento da fase de apresentação de propostas, o agente de contratação, o pregoeiro, ou a comissão de licitação, classificará as propostas por ordem decrescente de vantajosidade.

§ 1º- Quando a proposta do primeiro classificado estiver acima do orçamento estimado, a comissão de licitação poderá negociar com o licitante condições mais vantajosas à Administração Pública.

§ 2º- A negociação de que trata o § 1º deste artigo poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação, quando o primeiro colocado, após a negociação, for desclassificado por sua proposta permanecer superior ao orçamento estimado.

§ 3º- Encerrada a etapa competitiva do processo, poderão ser divulgados os custos dos itens ou das etapas do orçamento estimado que estiverem abaixo dos custos ou das etapas ofertados pelo licitante da melhor proposta, para fins de reelaboração da planilha com os valores adequados ao lance vencedor.

Art. 87- Encerrado o julgamento, será disponibilizada a respectiva ata, com a ordem de classificação das propostas.

CAPÍTULO VI
DA HABILITAÇÃO

Art. 88- Nas licitações realizadas no âmbito da Administração Pública direta, autárquica e fundacional do Município será aplicado, no que couber, o disposto nos arts. 62 a 70 da Lei Federal nº 14.133/2021.

Art. 89- Para habilitação dos licitantes, será exigida, de acordo com o Capítulo VI do Título II da Lei Federal nº 14.133/2021, no máximo, a documentação relativa:

I- à habilitação jurídica;

II- à qualificação técnica;

III- à regularidade fiscal, social e trabalhista;

IV- à qualificação econômico-financeira.

Parágrafo único- As exigências previstas nos incisos I e II do caput do art. 67 da Lei Federal nº 14.133/2021, a critério da Administração Pública, poderão ser substituídas por outra prova de que o profissional ou a empresa possui conhecimento técnico e

experiência prática na execução de serviço de características semelhantes, hipótese em que as provas alternativas aceitáveis deverão ser previstas no edital, a critério da Administração Pública, salvo na contratação de obras e serviços de engenharia.

Art. 90- Será exigida a apresentação dos documentos de habilitação apenas pelo licitante classificado em primeiro lugar.

§ 1º- Poderá haver substituição parcial ou total dos documentos por certificado de registro cadastral e certificado de pré-qualificação, nos termos do instrumento convocatório.

§ 2º- Em caso de inabilitação, serão requeridos e avaliados os documentos de habilitação dos licitantes subsequentes, por ordem de classificação.

Art. 91- O instrumento convocatório definirá o prazo para a apresentação dos documentos de habilitação.

Art. 92- Quando utilizado o critério de julgamento pelo maior lance, nas licitações destinadas à alienação, a qualquer título, dos bens e direitos da Administração Pública, os requisitos de qualificação técnica e econômico-financeira poderão ser dispensados, se substituídos pela comprovação do recolhimento de quantia como garantia, limitada a cinco por cento do valor mínimo de arrematação.

Parágrafo único- O disposto no caput não dispensa os licitantes da apresentação dos demais documentos exigidos para a habilitação.

Art. 93- Em qualquer caso, os documentos relativos à regularidade fiscal serão exigidos em momento posterior ao julgamento das propostas, apenas em relação ao licitante mais bem classificado.

Art. 94- Caso ocorra a inversão de fases prevista no § 1º do art. 17 da Lei Federal nº 14.133/2021:

I- os licitantes apresentarão simultaneamente os documentos de habilitação e as propostas;

II- serão verificados os documentos de habilitação de todos os licitantes; e

III- serão julgadas apenas as propostas dos licitantes habilitados.

TÍTULO VIII

DO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

CAPÍTULO I

DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

Art. 95- Este Título regulamenta o Sistema de Registro de Preços previsto nos arts. 82 a 86 da Lei Federal nº 14.133/2021.

Art. 96- O Sistema de Registro de Preços - SRP para aquisição e locação de bens ou contratação de obras ou serviços, inclusive de engenharia, pelos órgãos e entidades da Administração Pública, obedecerá ao disposto neste Título.

CAPÍTULO II
DAS DEFINIÇÕES

Art. 97- Para os fins deste Título, considera-se:

I- Sistema de Registro de Preços - SRP: conjunto de procedimentos para realização, mediante contratação direta ou licitação nas modalidades pregão ou concorrência, de registro formal de preços relativos a prestação de serviços, a obras e a aquisição e locação de bens para contratações futuras;

II- Ata de Registro de Preços: documento vinculativo e obrigacional, com característica de compromisso para futura contratação, no qual são registrados o objeto, os preços, os fornecedores, os órgãos participantes e as condições a serem praticadas, conforme as disposições contidas no edital da licitação, no aviso ou instrumento de contratação direta e nas propostas apresentadas;

III- Órgão ou Entidade Gerenciadora: órgão ou entidade da Administração Pública responsável pela condução do conjunto de procedimentos para registro de preços e pelo gerenciamento da Ata de Registro de Preços dele decorrente;

IV- Órgão ou Entidade Participante: órgão ou entidade da Administração Pública que participa dos procedimentos iniciais da contratação para registro de preços e integra a Ata de Registro de Preços;

V- Órgão ou Entidade Não Participante: órgão ou entidade da Administração Pública que não participa dos procedimentos iniciais da licitação para registro de preços e não integra a Ata de Registro de Preços.

CAPÍTULO III
DAS PREFERÊNCIAS PARA ADOÇÃO DO SRP

Art. 98- Será adotado, preferencialmente, o SRP nas seguintes hipóteses:

I- quando, pelas características do bem ou serviço, houver necessidade de contratações frequentes;

II- quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços remunerados por unidade de medida ou em regime de tarefa;

III- quando for conveniente a aquisição de bens ou a contratação de serviços para atendimento a mais de um órgão ou entidade, ou a programas de governo; ou

IV- quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração Pública.

§ 1º- O Sistema de Registro de Preços, no caso de obras e serviços de engenharia, somente poderá ser utilizado se atendidos, cumulativamente, os seguintes requisitos:

I- existência de termo de referência, anteprojeto, projeto básico ou executivo padronizado, sem complexidade técnica e operacional; e,

II- necessidade permanente ou frequente de obra ou serviço a ser contratado.

§ 2º- A ausência de previsão orçamentária sem a configuração dos demais requisitos dos incisos I ao IV do caput deste artigo não é motivo para a adoção do Sistema de Registro de Preços.

CAPÍTULO IV
DAS ATRIBUIÇÕES DO ÓRGÃO GERENCIADOR

Art. 99- Considera-se Órgão Gerenciador do Sistema de Registro de Preços, o Departamento de Licitação da Prefeitura Municipal de Martinópolis.

Art. 100- Compete ao Órgão Gerenciador do Sistema de Registro de Preços a prática de todos os atos de controle e administração do Sistema de Registro de Preços, e ainda o seguinte:

I- registrar a intenção para registro de preços e dar publicidade aos demais órgãos e entidades para que manifestem seu interesse na aquisição de bens, contratação de obras ou serviços objeto de licitação para Registro de Preços, estabelecendo, quando for o caso, número máximo de participantes, em conformidade com sua capacidade de gerenciamento, observado o parágrafo único deste artigo;

II- realizar pesquisa de preços para procedimentos iniciados no Órgão Gerenciador, bem como definir a tabela de referência para obras e serviços de engenharia, destacando os respectivos valores que serão licitados;

III- consolidar informações relativas à estimativa individual e total de consumo, promovendo a adequação do respectivo termo de referência, anteprojeto, projeto básico

e/ou projeto executivo, destinado a atender os requisitos de padronização e racionalização;

IV- recusar os quantitativos considerados ínfimos;

V- promover os atos necessários à instrução processual para a realização do procedimento licitatório;

VI- realizar o procedimento licitatório, bem como todos os atos dele decorrentes, tais como a assinatura da ata e sua disponibilização aos órgãos participantes;

VII- gerenciar a Ata de Registro de Preços;

VIII- conduzir os procedimentos relativos a eventuais revisões dos preços registrados;

IX- deliberar quanto à adesão posterior de órgãos e entidades que não manifestaram interesse durante o período de divulgação da intenção para registro de preços;

X- providenciar o registro das penalidades administrativas aplicadas previstas em lei e no instrumento convocatório;

XI- verificar se os pedidos de realização de registro de preços, formulados pelos órgãos e entidades da Administração Pública, efetivamente se enquadram nas hipóteses previstas no art. 98, caput e parágrafo primeiro, deste Regulamento, podendo indeferir os pedidos que não estejam de acordo com as referidas hipóteses;

XII- aplicar, garantidas a ampla defesa e o contraditório, as penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado na Ata de Registro de Preços ou do descumprimento das obrigações contratuais, em relação às suas próprias contratações, bem como registrar as ocorrências no Cadastro Unificado de Fornecedores e no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

Parágrafo único- A publicidade da intenção de registro de preços aos demais órgãos e entidades, prevista no inciso I, do caput deste artigo, poderá ser dispensada pelo Órgão Gerenciador, mediante justificativa, quando o objeto for de interesse restrito a órgãos ou entidades específicas da Administração Pública.

CAPÍTULO V

DOS ÓRGÃOS OU ENTIDADES PARTICIPANTES

Art. 101- O Órgão ou Entidade interessada poderá solicitar ao Órgão Gerenciador a realização de registro de preços específicos ou solicitar a inclusão de novos itens,

encaminhando-lhe, observadas as normas expedidas pelos órgãos gerenciadores, conforme o caso:

I- especificação do objeto;

II- termo de referência, anteprojeto, projeto básico e/ou projeto executivo;

III- estimativa de consumo;

IV- local de entrega; e

V- cronograma de contratação.

§ 1º- A pesquisa de mercado e cotações de preços, formando o preço máximo do bem ou serviço deverá ser realizada pelo Órgão Gerenciador, na forma estabelecida neste Regulamento, nos casos em que o procedimento para registro de preços for iniciado pelo Órgão Gerenciador.

§ 2º- A pesquisa de mercado e cotações de preços, formando o preço máximo do bem ou serviço poderá ser realizada pelo Órgão Participante na forma estabelecida neste Regulamento, quando o procedimento for por ele iniciado.

§ 3º- Havendo alteração no quantitativo após a realização de procedimento público de intenção de registro de preços, o Órgão Gerenciador deverá analisar e revisar as cotações encaminhadas pelo Órgão Participante, levando em consideração a economia de escala.

Art. 102- Compete ao Órgão ou Entidade Participante:

I- registrar o interesse em participar do registro de preços junto ao Órgão Gerenciador, informando estimativa de contratação, justificando a contratação e os quantitativos previstos, local de entrega e, quando couber, cronograma de contratação, especificações técnicas ou termo de referência, anteprojeto, projeto básico e/ou projeto executivo, visando a instauração do procedimento licitatório;

II- garantir que os atos relativos a sua inclusão no registro de preços estejam formalizados e aprovados pela autoridade competente, no prazo estabelecido pelo Órgão Gerenciador;

III- por ocasião da manifestação de interesse, solicitar a inclusão de novos itens, que deverá ser feita no prazo previsto pelo Órgão Gerenciador;

IV- tomar conhecimento da Ata de Registro de Preços e de suas eventuais alterações, com o objetivo de assegurar, quando de seu uso, o correto cumprimento de suas disposições;

V- emitir a autorização de compra, ordem de serviço ou contrato, quando da necessidade de contratação, a fim de gerenciar os respectivos quantitativos na Ata de Registro de Preços;

VI- providenciar as publicações no Portal Nacional de Contratações Públicas e no sítio eletrônico oficial da Prefeitura Municipal de Martinópolis e do órgão ou entidade demandante, quando couber;

VII- assegurar-se, quando do uso da Ata de Registro de Preços, que a contratação a ser procedida atenda aos seus interesses, sobretudo quanto aos valores praticados, informando ao Órgão Gerenciador eventual desvantagem quanto à sua utilização;

VIII- zelar pelos atos relativos ao cumprimento das obrigações assumidas e pela aplicação de eventuais penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado na Ata de Registro de Preços ou de obrigações contratuais;

IX- registrar no Cadastro Unificado de Fornecedores eventuais irregularidades detectadas e penalidades aplicadas, após o devido processo legal; e,

X- aplicar, garantidas a ampla defesa e o contraditório, as penalidades decorrentes do descumprimento do pactuado na Ata de Registro de Preços ou do descumprimento das obrigações contratuais, em relação às suas próprias contratações, bem como registrar as ocorrências no Cadastro Unificado de Fornecedores e no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

CAPÍTULO VI
DA LICITAÇÃO

Art. 103- O processo licitatório para o Sistema de Registro de Preços será realizado na modalidade de concorrência ou de pregão, preferencialmente eletrônicos, do tipo menor preço ou de maior desconto, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021 e deste Regulamento.

§ 1º- O sistema de registro de preços poderá, na forma deste Decreto, ser utilizado nas hipóteses de inexigibilidade e de dispensa de licitação para a aquisição de bens ou para a contratação de serviços por mais de um órgão ou entidade, devendo ser observados:

I- os requisitos da instrução processual previstos no art. 72 da Lei nº 14.133, de 2021;

II- os pressupostos para enquadramento da contratação direta, por inexigibilidade ou por dispensa de licitação, conforme previsto nos art. 74 e art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021; e

III- a designação da comissão de contratação como responsável pelo exame e julgamento dos documentos da proposta e dos documentos de habilitação, nos termos do disposto no inciso L do caput do art. 6º da Lei nº 14.133, de 2021.

§ 2º- O registro de preços poderá ser utilizado na hipótese de contratação direta, por inexigibilidade de licitação, para a aquisição, por força de decisão judicial, de medicamentos e insumos para tratamentos médicos.

Art. 104- O processo licitatório será precedido de ampla pesquisa de mercado para fixação do preço máximo, e o valor estimado será definido com base no melhor preço aferido por meio da utilização dos parâmetros estabelecidos nos §§ 1º e 2º art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021 e no Titulo II deste Decreto.

Art. 105- Além das exigências previstas no caput do art. 82, da Lei Federal nº 14.133/2021, o edital de licitação para Registro de Preços contemplará, no minimo, o seguinte:

I- estimativa de quantidades a serem adquiridas ou contratadas, segundo a conveniência e oportunidade, no prazo de validade do registro de preços;

II- indicação nominal dos órgãos e entidades participantes do respectivo registro de preços;

III- a possibilidade ou não, e o limite da adesão de outros órgãos e entidades;

IV- prazo de validade da Ata de Registro de Preços;

V- previsão do cancelamento do registro de preços por inidoneidade superveniente ou comportamento irregular do fornecedor ou, ainda, no caso de substancial alteração das condições do mercado.

§ 1º- Quando o edital prever o fornecimento de bens, contratação de obras ou serviços em locais diferentes, é facultada a apresentação de proposta diferenciada por região, de modo que aos preços sejam acrescidos os respectivos custos, variáveis por região.

§ 2º- O edital poderá admitir, como critério de julgamento, a oferta de maior desconto linear sobre planilha orçamentária ou tabela referencial de preços, inclusive para contratação de obras e serviços de engenharia, para o qual este critério será o

preferencial, elaborada por órgão ou entidade de reconhecimento público, desde que tecnicamente justificado.

§ 3- O critério de julgamento de menor preço por grupo de itens somente poderá ser adotado quando for demonstrada a inviabilidade de se promover a adjudicação por item e for evidenciada a sua vantagem técnica e econômica, e o critério de aceitabilidade de preços unitários máximos deverá ser indicado no edital.

§ 4º- Na hipótese de que trata o § 3º deste artigo, observados os parâmetros estabelecidos nos §§ 1º, 2º e 3º do art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, a contratação posterior de item específico constante de grupo de itens exigirá prévia pesquisa de mercado e demonstração de sua vantagem para o órgão ou entidade.

§ 5º- Do instrumento convocatório para registro de preços de obras e serviços de engenharia deverá também constar:

I- a especificação ou descrição do objeto, explicitando o conjunto de elementos necessários e suficientes, com nível de precisão adequado, para a caracterização do bem ou serviço, inclusive definindo as respectivas unidades de medida usualmente adotadas, descrito por meio de um termo de referência, anteprojeto, projeto básico e/ou projeto executivo;

II- as condições quanto aos locais, prazos de execução e vigência, forma de pagamento e, complementarmente, nos casos de serviços contínuos de engenharia, quando cabíveis, a frequência, a periodicidade, características do pessoal, materiais e equipamentos, a serem fornecidos e utilizados, procedimentos a serem seguidos, cuidados, deveres, disciplina e controles a serem adotados;

III- os modelos de planilhas de custo, quando couber;

IV- as minutas de contratos decorrentes do Sistema de Registro de Preços, quando for o caso;

V- as penalidades a serem aplicadas por descumprimento das condições estabelecidas, de acordo com os respectivos contratos.

§ 6º- Quando permitido ao licitante formular proposta com quantidade inferior à demandada, serão registrados em ata os preços dos licitantes classificados, até que seja atingido o total licitado do bem ou serviço, em função da capacidade de fornecimento dos licitantes, na forma do inciso IV, do art. 82, da Lei Federal nº 14.133/2021.

§ 7º- As aquisições a que se referem o § 6º deste artigo deverão ser realizadas na forma prevista no art. 119 deste Regulamento.

CAPÍTULO VII

DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Art. 106- Homologada a licitação, o licitante melhor classificado será convocado para assinar a Ata de Registro de Preços, no prazo e nas condições estabelecidas no edital da licitação, podendo este prazo ser prorrogado uma vez, por igual período, desde que ocorra motivo justificado aceito pela Administração Pública.

§ 1º- O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contado da data de sua assinatura, e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado que as condições e o preço permanecem vantajosos.

§ 2º- A convocação para assinar a Ata de Registro de Preços obedecerá a ordem de classificação na licitação correspondente.

§ 3º- Serão registrados os preços e quantitativos ofertados pelo licitante vencedor;

§ 4º- Será incluído, na respectiva Ata, na forma de anexo, o registro dos licitantes que aceitarem cotar os bens, obras ou serviços com preços iguais aos do licitante vencedor, na sequência da classificação do certame, observadas as seguintes questões:

I- o registro a que se refere o § 4º deste artigo tem por objetivo a formação de cadastro de reserva no caso de impossibilidade de atendimento pelo primeiro colocado da Ata, nas hipóteses previstas no § 4º do caput deste artigo, nos incisos II, IV e V do art. 113, no inciso III do art. 114, e no art. 118, todos deste Regulamento;

II- se houver mais de um licitante na situação de que trata o § 4º do caput deste artigo, serão classificados segundo a ordem da última proposta apresentada durante a fase competitiva; e

III- a habilitação dos fornecedores que comporão o cadastro de reserva, a que se refere o § 4º do caput deste artigo, será efetuada quando houver necessidade de contratação de fornecedor remanescente.

§ 5º- A recusa do adjudicatário em assinar a Ata, dentro do prazo estabelecido no edital, permitirá a convocação dos licitantes que aceitarem fornecer os bens, executar as obras ou serviços com preços iguais aos do licitante vencedor, seguindo a ordem de classificação, sem prejuízo da aplicação das penalidades previstas em lei e no edital da licitação.

§ 6º- A recusa injustificada, ou cuja justificativa não seja aceita pelo Órgão Gerenciador, implicará na instauração de procedimento administrativo autônomo para, após garantidos o contraditório e a ampla defesa, eventual aplicação de penalidades administrativas.

§ 7º- Na hipótese de nenhum dos licitantes aceitar assinar a Ata de Registro de Preços nos termos do § 5º deste artigo, a Administração Pública poderá convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a assinatura da Ata nas condições ofertadas por estes, desde que o valor seja igual ou inferior ao orçamento estimado para a contratação, inclusive quanto aos preços atualizados, nos termos do instrumento convocatório.

§ 8º- É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na Ata de Registro de Preços, inclusive acréscimos do que trata o art. 124 da Lei nº 14.133/2021.

§ 9º- É vedada a existência simultânea de mais de um registro de preços para o mesmo objeto no mesmo local, condições mercadológicas e de logística.

§ 10- O preço registrado e a indicação dos fornecedores serão disponibilizados pelo Órgão Gerenciador no Portal Nacional de Contratações Públicas e no Diário Oficial Eletrônico do Município.

§ 11- A ordem de classificação dos licitantes registrados na Ata e em seu anexo deverá ser respeitada nas contratações.

Art. 107- No ato de prorrogação da vigência da Ata de Registro de Preços poderá haver a renovação dos quantitativos registrados, até o limite do quantitativo original.

Parágrafo único- O ato de prorrogação da vigência da ata deverá indicar expressamente o prazo de prorrogação e o quantitativo renovado.

Art. 108- A existência de preços registrados não obriga a Administração Pública a firmar as contratações que deles possam advir, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, sendo assegurado ao beneficiário do registro preferência de fornecimento ou contratação em igualdade de condições.

CAPÍTULO VIII

DAS CONDIÇÕES PARA ALTERAÇÃO, ATUALIZAÇÃO E CANCELAMENTO DO PREÇO REGISTRADO E DA ATA

Seção I

Das Condições para Alteração dos Preços Registrados

Art. 109- Os preços registrados poderão ser alterados em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução tal como pactuado, em simetria com o disposto no inciso VI, do caput e inciso IV do § 5º, do art. 82 da Lei Federal nº 14.133/2021.

Art. 110- Quando o preço registrado se tornar superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o Órgão Gerenciador convocará os fornecedores para negociarem a redução dos preços registrados, tornando-os compatíveis com os valores praticados pelo mercado.

§ 1º- Os fornecedores que não aceitarem reduzir seus preços aos valores praticados pelo mercado serão liberados dos compromissos assumidos, sem aplicação de penalidades administrativas.

§ 2º- A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação obtida originalmente na licitação.

§ 3º- A redução do preço registrado será comunicada pelo Órgão Gerenciador aos órgãos que tiverem formalizado contratos com fundamento no respectivo registro, para que avaliem a necessidade de efetuar a revisão dos preços contratados.

Art. 111- Quando o preço de mercado se tornar superior aos preços registrados é facultado ao fornecedor requerer, antes do pedido de fornecimento, a atualização do preço registrado, mediante demonstração de fato superveniente que tenha provocado elevação que supostamente impossibilite o cumprimento das obrigações contidas na ata e desde que atendidos os seguintes requisitos:

I- a possibilidade da atualização dos preços registrados seja aventada pelo fornecedor ou prestador signatário da Ata de Registro de Preços;

II- a modificação seja substancial nas condições registradas, de forma que seja caracterizada alteração desproporcional entre os encargos do fornecedor ou prestador signatário da Ata de Registro de Preços e da Administração Pública;

III- seja demonstrado nos autos a desatualização dos preços registrados, por meio de apresentação de planilha de custos e documentação comprobatória correlata que demonstre que os preços registrados se tornaram inviáveis nas condições inicialmente pactuadas.

§ 1º- A iniciativa e o encargo da demonstração da necessidade de atualização de preço serão do fornecedor ou prestador signatário da Ata de Registro de Preços, cabendo ao Órgão Gerenciador a análise e deliberação a respeito do pedido.

§ 2º- Se não houver prova efetiva da desatualização dos preços registrados e da existência de fato superveniente, o pedido será indeferido pela Administração Pública e o fornecedor continuará obrigado a cumprir os compromissos pelo valor registrado na Ata, sob pena de cancelamento do registro de preços e de aplicação das penalidades administrativas previstas em lei e no edital.

§ 3º- Na hipótese do cancelamento do registro de preços prevista no § 2º deste artigo, o Órgão Gerenciador poderá convocar os demais fornecedores integrantes do cadastro de reserva para que manifestem interesse em assumir o fornecimento dos bens, a execução das obras ou dos serviços, pelo preço registrado na Ata.

§ 4º- Comprovada a desatualização dos preços registrados decorrente de fato superveniente que prejudique o cumprimento da Ata, a Administração Pública poderá efetuar a atualização do preço registrado, adequando-o aos valores praticados no mercado.

§ 5º- Caso o fornecedor ou prestador não aceite o preço atualizado pela Administração Pública, será liberado do compromisso assumido, sem aplicação de penalidades administrativas.

§ 6º- Liberado o fornecedor na forma do § 5º deste artigo, o Órgão Gerenciador poderá convocar os integrantes do cadastro de reserva, para que manifestem interesse em assumir o fornecimento dos bens, a execução das obras ou dos serviços, pelo preço atualizado.

§ 7º- Na hipótese de não haver cadastro de reserva, a Administração Pública poderá convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para negociação e assinatura da Ata no máximo nas condições ofertadas por estes, desde que o valor seja igual ou inferior ao orçamento estimado para a contratação, inclusive quanto aos preços atualizados, nos termos do instrumento convocatório.

§ 8º- Não havendo êxito nas negociações, o Órgão Gerenciador deverá proceder à revogação da Ata de Registro de Preços, adotando de imediato as medidas cabíveis para a satisfação da necessidade administrativa.

Seção II

Da Atualização Periódica dos Preços Registrados

Art. 112- O edital e a Ata de Registro de Preços deverá conter cláusula que estabeleça a possibilidade de atualização periódica dos preços registrados, em conformidade com a realidade de mercado dos respectivos insumos.

Seção III

Do Cancelamento do Preço Registrado ou da Ata

Art. 113- O Registro do Preço do fornecedor será cancelado pelo Órgão Gerenciador quando o fornecedor:

I- for liberado;

II- descumprir as condições da Ata de Registro de Preços, sem justificativa aceitável;

III- não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado;

IV- sofrer sanção prevista no inciso IV do art. 156 da Lei Federal nº 14.133/2021;

V- não aceitar o preço revisado pela Administração Pública.

Art. 114- A Ata de Registro de Preços será cancelada, total ou parcialmente, pelo Órgão Gerenciador:

I- pelo decurso do prazo de vigência;

II- pelo cancelamento de todos os preços registrados;

III- por fáto superveniente, decorrente caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução obrigações previstas na ata, devidamente demonstrado; e

IV- por razões de interesse público, devidamente justificadas.

Art. 115- No caso de cancelamento da Ata ou do Registro do Preço por iniciativa da Administração Pública, será assegurado o contraditório e a ampla defesa.

Parágrafo único- O fornecedor ou prestador será notificado por meio eletrônico para apresentar defesa no prazo de 5 (cinco) dias, a contar do recebimento da comunicação.

CAPÍTULO IX

DAS REGRAS GERAIS DA CONTRATAÇÃO

Art. 116- As contratações decorrentes da Ata serão formalizadas por meio de instrumento contratual, carta-contrato, nota de empenho de despesa, autorização de

compra, ordem de execução de serviço ou outro instrumento equivalente, conforme prevê o art. 95 da Lei Federal nº 14.133/2021.

Art. 117- Para celebrar o contrato ou retirar o instrumento equivalente, o fornecedor ou prestador de serviço deverá se credenciar no sistema de registro cadastral unificado disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), mantendo as condições de habilitação exigidas na licitação.

Art. 118- Se o fornecedor convocado não assinar o contrato ou instrumento equivalente, não aceitar ou não retirar o instrumento equivalente, o Órgão Gerenciador poderá convocar os demais fornecedores que tiverem aceitado fornecer os bens ou serviços com preços iguais aos do licitante vencedor - cadastro de reserva, na sequência da classificação, sem prejuízo das penalidades administrativas cabíveis.

Art. 119- Exaurida a capacidade de fornecimento do licitante que formulou oferta parcial, poderão ser contratados os demais licitantes, até o limite do quantitativo registrado, respeitada a ordem de classificação, pelo preço por eles apresentados, desde que sejam compatíveis com o preço vigente no mercado, o que deverá ser comprovado nos autos.

Art. 120- Os contratos celebrados em decorrência do Registro de Preços estão sujeitos às regras previstas na Lei Federal nº 14.133/2021.

§ 1º- Os contratos poderão ser alterados de acordo com o previsto em lei e no edital da licitação, inclusive quanto ao acréscimo de que trata os art. 124 a 136, da Lei Federal nº 14.133/2021, cujo limite é aplicável ao contrato individualmente considerado e não à Ata de Registro de Preços.

§ 2º- A duração dos contratos decorrentes da Ata de Registro de Preços deverá atender ao contido no Capítulo V, do Título III, da Lei Federal nº 14.133/2021.

§ 3º- O contrato decorrente do Sistema de Registro de Preços deverá ser assinado no prazo de validade da Ata de Registro de Preços.

§ 4º- A alteração dos preços registrados não altera automaticamente os preços dos contratos decorrentes do Sistema de Registro de Preços, cuja revisão deverá ser feita pelo órgão contratante, observadas as disposições legais incidentes sobre os contratos.

CAPÍTULO X
DA UTILIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS POR ÓRGÃOS OU ENTIDADES NÃO PARTICIPANTES

Art. 121- Durante a vigência da Ata de Registro de Preços e mediante autorização prévia do Órgão Gerenciador, o órgão ou entidade que não tenha participado do procedimento poderá aderir à Ata de Registro de Preços, desde que seja justificada no processo a vantagem de utilização da Ata, a possibilidade de adesão tenha sido prevista no edital e haja a concordância do fornecedor ou prestador beneficiário da ata.

§ 1º- As aquisições ou as contratações adicionais a que se refere o caput deste artigo não poderão exceder, por órgão ou entidade, a 50% (cinquenta por cento) dos quantitativos dos itens do instrumento convocatório registrados na Ata de Registro de Preços para o Órgão Gerenciador e para os órgãos participantes.

§ 2º- O quantitativo decorrente das adesões à Ata de Registro de Preços a que se refere o caput deste artigo não poderá exceder, na totalidade, ao dobro do quantitativo de cada item registrado na Ata de Registro de Preços para o Órgão Gerenciador e Órgãos Participantes, independentemente do número de órgãos não participantes que aderirem.

§ 3º- Caberá ao fornecedor ou prestador beneficiário da Ata de Registro de Preços, observadas as condições nela estabelecidas, optar pela aceitação ou não do fornecimento ou prestação decorrente de adesão, o que fará no compromisso de não prejudicar as obrigações presentes e futuras decorrentes da Ata, assumidas com o Órgão Gerenciador e com os órgãos participantes.

§ 4º- O órgão ou entidade poderá solicitar adesão aos itens de que não tenha figurado inicialmente como participante, atendidos os requisitos estabelecidos no § 2º do art. 86 da Lei Federal nº 14.133/2021.

§ 5º- Não será concedida nova adesão ao órgão ou entidade que não tenha consumido ou contratado o quantitativo autorizado anteriormente.

Art. 122- A faculdade de aderir à ata de registro de preços na condição de não participante poderá ser exercida:

I- por órgãos e entidades da Administração Pública federal, estadual, distrital e municipal, relativamente à ata de registro de preços de órgão ou entidade gerenciadora federal, estadual ou distrital; ou,

II- por órgãos e entidades da Administração Pública municipal, relativamente à ata de registro de preços de órgão ou entidade gerenciadora municipal, desde que o sistema de registro de preços tenha sido formalizado mediante licitação.

Art. 123- A adesão à Ata de Registro de Preços de órgão ou entidade gerenciadora do Poder Executivo estadual por órgãos e entidades da Administração Pública poderá ser exigida para fins de transferências voluntárias e se destinada à execução descentralizada de programa ou projeto estadual e comprovada a compatibilidade dos preços registrados com os valores praticados no mercado na forma do art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021.

TÍTULO IX

DO PROCEDIMENTO AUXILIAR DE CREDENCIAMENTO

CAPÍTULO I

DAS DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

Seção I

Do objeto e âmbito de aplicação

Art. 124- Este Título regulamenta o art. 79 da Lei n.° 14.133, de 1° de abril de 2021, para dispor sobre o procedimento auxiliar de credenciamento para a contratação de bens e serviços, no âmbito da administração pública municipal direta, autárquica e fundacional.

Parágrafo único- O disposto neste Título não se aplica as contratações de obras e serviços especiais de engenharia.

Seção II

Definições

Art. 125- Para fins do disposto neste Título, considera-se:

I- credenciamento – processo administrativo de chamamento público em que o órgão ou a entidade credenciante convoca, por meio de edital, interessados em prestar serviços ou fornecedor bens para que, preenchidos os requisitos necessários, se credenciem no órgão ou na entidade para executar o objeto quando convocados;

II- credenciado – fornecedor ou prestador de serviços que atende as exigências do edital de credenciamento apto a ser convocados, quando necessário, para a execução do objeto;

III- credenciante – órgão ou entidade da administração pública municipal responsável pelo procedimento de credenciamento;

IV- edital de credenciamento – instrumento convocatório que divulga a intenção de compra de bens ou de contratação de serviços e estabelece critérios para futuras contratações.

Seção III

Hipóteses de contratação

Art. 126- O credenciamento poderá ser adotado pela administração nas seguintes hipóteses de contratação:

I- paralela e não excludente – caso em que é viável e vantajosa para a administração a realização de contratações simultâneas em condições padronizadas;

II- com seleção a critério de terceiros – caso em que a seleção do contratado está a cargo do beneficiário direto da prestação;

III- em mercados fluidos – caso em que flutuação constante do valor da prestação e das condições de contratação inviabiliza e seleção de agente por meio de processo de licitação.

Art. 127- O credenciamento não obriga a administração pública a contratar.

Seção IV

Forma de realização

Art. 128- O credenciamento ficara permanentemente aberto durante a vigência do edital e observará as seguintes fases:

I- preparatória;

II- de divulgação do edital de credenciamento;

III- de registro do requerimento de participação;

IV- de habilitação;

V- recursal; e

VI- de divulgação da lista de credenciados.

CAPÍTULO II

DA FASE PREPARATÓRIA

Seção I

Orientações gerais

Art. 129- A escolha pela contratação por credenciamento deverá ser motivada durante a fase preparatória e atender, em especial:

I- aos pressupostos para enquadramento na contratação direta, por inexigibilidade, conforme previsto no inciso IV do caput do art. 74 da Lei n.° 14.133 de 2021; e

II- à necessidade de designação da comissão de contratação como responsável pelo exame e julgamento dos documentos de habilitação, nos termos do disposto no inciso III do art. 15 deste Regulamento.

Seção II

Edital de credenciamento

Art. 130- O edital de credenciamento observara as regras gerais da Lei nº 14.133, de 2021, e conterá:

I- descrição do objeto

II- quantitativo estimado de cada item, com respectiva unidade de medida;

III- requisitos de habilitação e qualificação técnica;

IV- prazo para analise da documentação para habilitação;

V- critério para distribuição da demanda, quando for o caso;

VI- critério para ordem de contratação dos credenciados, quando for o caso;

VII- forma e prazos de interposição dos recursos, impugnação de pedidos de esclarecimento;

VIII- prazo para assinatura do instrumento contratual após a convocação pela administração;

IX- condições para alteração ou atualização de preços nas hipóteses previstas nos incisos I e II do caput do art. 126 deste Regulamento;

X- hipóteses de descredenciamento;

XI- minuta de termo de credenciamento,

XII- modelos de declarações;

XIII- possibilidade de cometimento a terceiros, quando for o caso; e

XIV- sanções aplicáveis.

§ 1º- O edital definirá os valores fixados e poderá prever índice de reajustamento dos preços, quando couber para as hipóteses de contratação paralela e não excludente e de contratação com seleção a critério de terceiros;

§ 2º- Na hipótese de contratação em mercados fluidos, o edital poderá, quando couber, fixar percentual mínimo de desconto sobre as cotações de mercado registradas no momento de contratação.

§ 3º- Para a busca do objeto com melhores condições de preços nas contratações em mercado fluidos, será fornecida, quando for possível, solução tecnológica que permita a integração dos sistemas gerenciados e interface aos sistemas dos fornecedores.

§ 4º- Na hipótese de credenciamento para fornecimento de bens, a administração poderá, excepcionalmente, exigir amostra ou prova de conceitos do bem na fase de análise da documentação ou no período de vigência do contrato, desde que justificada.

Seção III

Divulgação do edital

Art. 131- O edital de credenciamento será divulgado e mantido a disposição no Portal Nacional de Contratações Publicas – PNCP e no Sítio Eletrônico Oficial do Município, de modo a permitir o cadastramento permanente de novos interessados.

Parágrafo único- As modificações no edital serão publicadas no PNCP e no Sitio Eletrônico Oficial do Município, e observarão os prazos inicialmente previstos no edital, respeitado o tratamento isonômico dos interessados.

Seção IV

Critérios para ordem de contratação dos credenciados

Art. 132- Na hipótese de contratações paralelas e não excludentes, a convocação dos credenciados para contratação será realizada de acordo com as regras do edital, respeitando o critério objetivo estabelecido para distribuição da demanda, o qual deverá garantir a igualdade de oportunidade entra os interessados.

Parágrafo único- A administração permitirá o cadastramento permanente de novos interessados, enquanto o edital de chamamento permanecer vigente.

CAPÍTULO III

DA APRESENTAÇÃO DO REQUERIMENTO DE PARTICIPAÇÃO

Seção I

Procedimentos

Art. 133- Os interessados deverão apresentar requerimento de participação com a indicação de sua intenção de se credenciar para fornecimento dos bens ou para prestação dos serviços.

§ 1º- É vedada a participação no processo de credenciamento de pessoa física ou jurídica que:

I- esteja impedida e licitar ou contratar com a administração pública municipal; ou

II- mantenha vínculos de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista, ou civil com dirigente do órgão ou da entidade credenciante ou com agente público que desempenhe função no processo de contratação ou atue na fiscalização ou

na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau.

§ 2º- O interessado declarará, sem prejuízo de exigência de outras declarações previstas na legislação, o cumprimento dos requisitos para habilitação e a conformidade de seu requerimento de participação com as exigências do edital.

§ 3º- A falsidade de declaração de que trata o § 2° sujeitará o interessado as sanções previstas na Lei n° 14.133, de 2021, sem prejuízo da responsabilidade penal.

CAPÍTULO IV
DA HABILITAÇÃO
Seção I
Orientações Gerais

Art. 134- Para habilitação como credenciamento, serão exigidos os documentos necessários e suficientes para demonstrar a capacidade do interessado de realizar o objeto da contratação, nos termos do disposto nos arts. 62 a 70 da Lei n° 14.133, de 2021.

Parágrafo único- A documentação exigida para fins de habilitação jurídica, fiscal, social, trabalhista e econômica – financeira, desde que previsto no edital, poderá ser substituída por registro cadastral no Sicaf ou em sistemas semelhantes mantidos pelos Estados, pelo Distrito Federal ou pelo Município, desde que o registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei nº 14.133/2021.

Art. 135- A inscrição dos interessados para o credenciamento mediante apresentação de requerimento de participação implicara a aceitação integral e irrestrita das condições estabelecidas no edital.

Art. 136- O interessado que atender aos requisitos de habilitação previstos no edital será credenciado pelo órgão ou pela entidade credenciante, com a possibilidade de, no interesse da administração, ser convocado para executar o objeto.

Art. 137- Quando convocado para execução do objeto, o credenciado deverá comprovar que mantém todos os requisitos de habilitação exigidos no edital de credenciamento para fins de assinatura de contrato ou outro instrumento hábil.

Seção II
Procedimentos de Verificação

Art. 138- A habilitação será verificada por meio da comissão de contratação.

§ 1º- Os documentos exigidos para habilitação que não estejam contemplados no registro cadastral serão enviados na forma prevista no edital.

§ 2º- Após a apresentação dos documentos de habilitação, fica vedada a substituição ou a apresentação de novos documentos, exceto em sede de diligencia, para:

I- complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes, desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; ou

II- atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento de documentação.

§ 3º- A verificação pela comissão de contratação, em sítios eletrônicos oficiais de órgão e entidade emissores de certidões, constitui meio legal de prova para fins de habilitação.

§ 4º- Na análise dos documentos de habilitação, a comissão de contratação poderá sanas erros ou falhas que não alteram sua substancia ou validade jurídica, atribuindo-lhe eficácia para fins de classificação.

§ 5º- A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas e das empresas de pequeno porte observará o disposto no art. 42 da Lei Complementar nº 123, de 14 de agosto de 2006.

CAPÍTULO V
DA IMPUGNAÇÃO E DOS RECURSOS
Seção I
Da impugnação e da intenção de recorrer

Art. 139- Qualquer pessoa é parte legitima para impugnar edital de credenciamento por irregularidade ou para solicitar esclarecimentos sobre os seus termos.

§ 1º- A comissão de contratação responderá aos pedidos de esclarecimentos ou a impugnação no prazo de três dias uteis, contando da data de recebimento do pedido.

§ 2º- Em caso de colhimento da impugnação, o edital será retificado e divulgado no PNCP e no Sítio Eletrônico Oficial do Município.

§ 3º- A impugnação não terá efeitos suspensivo e a decisão da comissão de contrato será motivada nos autos.

§ 4º- As respostas aos pedidos de esclarecimentos e impugnações serão divulgadas no Sítio Eletrônico Oficial do Município no prazo estabelecido no § 1°.

Art. 140- Após a decisão da administração sobre habilitação, o interessado poderá conforme definido em edital, manifestar sua intensão de recorrer, sob pena de preclusão.

§ 1º- O interessado poderá interpor recurso, no prazo de três dias uteis, contado da data de publicação da decisão.

§ 2º- O recurso será dirigido a comissão de contratação, que, se não reconsiderar o ato ou decisão no prazo de três dias uteis, encaminhará o recurso com a sua motivação a autoridade superior.

§ 3º- A autoridade superior devera proferir a sua decisão no prazo máximo de dez dias uteis, contados da data de recebimento dos autos.

CAPITULO VI
DA DIVULGAÇÃO DA LISTA DE CREDENCIADOS
Seção I
Publicação dos credenciados

Art. 141- O resultado, com a lista de credenciados relacionados de acordo com o critério estabelecido no edital, será publicado e estará permanentemente disponível e atualizado no PNCP e no Sítio Eletrônico Oficial do Município.

CAPITULO VII
DA CONTRATAÇÃO
Seção I
Formalização

Art. 142- Após a divulgação da lista de credenciados, o órgão ou a entidade poderá convocar o credenciado para assinatura do instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme disposto no art. 95 da Lei 14.133, de 2021.

§ 1º- A administração poderá convocar o credenciamento durante todo o prazo de validade do credenciamento para assinar o contrato ou outro instrumento equivalente, sob pena de decair o direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na Lei n° 14.133, de 2021, e no edital de credenciamento.

§ 2º- O prazo para assinatura do instrumento contratual pelo credenciamento, após convocação pela administração, será estabelecido em edital.

§ 3º- O prazo de que trata o § 2° poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, mediante solicitação, devidamente justificada, do credenciado durante o seu transcurso, desde que o motivo apresentado seja aceito pela administração.

§ 4º- Previamente à emissão de nota de emprenho e a contratação, a administração deverá realizar a verificação do atendimento dos requisitos de habilitação exigidos no edital de credenciamento.

Seção II

Vigência dos contratos

Art. 143- A vigência dos contratos decorrentes do credenciamento será estabelecida no edital, observado o disposto no art. 105 da Lei 14.133, de 2021.

Seção III

Alteração dos contratos

Art. 144- Os contratos decorrentes do credenciamento poderão ser alterados, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

CAPITULO VIII

DA ANULAÇÃO, DA REVOGAÇÃO E DO DESCREDENCIAMENTO

Seção I

Anulação e revogação

Art. 145- O edital de credenciamento poderá ser anulado, a qualquer tempo, em caso de vício de legalidade, ou revogado, por motivos de conveniência e de oportunidade da administração.

Seção II

Descredenciamento

Art. 146- O órgão ou a entidade poderá realizar o descredenciamento quando houver:

I- pedido formalizado pelo credenciado;

II- perda das condições de habilitação do credenciado;

III- descumprimento injustificado do contrato pelo contratado; e

IV- sanção de impedimento de licitar e contratar ou de declaração de inidoneidade superveniente ao credenciamento.

§ 1º- O pedido de descredenciamento de que trata o inciso I do caput não desincumbirá o credenciado do cumprimento de eventuais contratos assumidos e das responsabilidades deles recorrentes.

§ 2º- Nas hipóteses previstas nos incisos II e III do caput, além do descredenciamento, deverá ser aberto processo administrativo, assegurados o contraditório e a ampla defesa, para possível aplicação de penalidade, na forma estabelecida na legislação.

§ 3º- Se houver a efetiva prestação de serviços ou o fornecimento dos bens, os pagamentos serão realizados normalmente, até decisão no sentido de rescisão contratual, caso o fornecedor não regularize a sua situação.

§ 4º- Somente por motivo de economicidade, segurança nacional ou no interesse da administração, devidamente justificado, em qualquer caso, pela autoridade máxima do órgão ou da entidade contratante, não será rescindindo o contrato em execução com empresa ou profissional que estiver irregular.

CAPITULO IX
DA SANÇÃO
Seção I
Aplicação

Art. 147- Os credenciados, após convocação para assinatura do instrumento contratual ou instrumento equivalente, estarão sujeitos às sanções administrativas previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e no edital e as demais cominações legais, assegurado o direito ao contraditório e a ampla defesa.

CAPITULO X
DISPOSIÇÕES FINAIS DO CREDENCIAMENTO
Seção I
Orientações gerais

Art. 148- O mesmo interessado poderá ser credenciado para executar mais de um objeto, desde que atenda aos requisitos de habilitação em relação a todos os objetos;

§ 1º- O credenciado, no caso previsto neste artigo, poderá apresentar de uma vez só a documentação exigida.

§ 2º- O disposto no § 1° não se aplica quando as exigências de capacidade técnica foram diferenciadas, hipótese em que o credenciado deverá apresentar complementação da documentação relativa a esse quesito.

Art. 149- As demais normas complementares necessárias para a execução do disposto neste Título serão contempladas no edital de credenciamento.

TÍTULO X
DO TRATAMENTO DIFERENCIADO AS MICROS E PEQUENAS EMPRESAS
CAPÍTULO I
DA PARTICIPAÇÃO DAS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS

Art. 150- Este Título regulamenta as disposições contidas nos arts. 42 a 49 da Lei Complementar Federal nº 123, de 14 de dezembro de 2006, com as alterações introduzidas pela Lei Complementar Federal nº 147, de 7 de agosto de 2014, que institui o Estatuto Nacional da Microempresa e da Empresa de Pequeno Porte.

Art. 151- Para efeitos deste Título considera-se:

I- âmbito local - limites geográficos do Município de Martinópolis;

II- âmbito regional – municípios que integram a mesorregião de Presidente Prudente, segundo definição do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística – IBGE, conforme Mapa e Relação constantes do Anexo Único deste Regulamento.

Art. 152- Nas contratações públicas de bens, serviços e obras, deverá ser concedido tratamento diferenciado, favorecido e simplificado para as microempresas, empresas de pequeno porte e microempreendedor individual, na forma do estabelecido na Lei Complementar Federal n. º 123, de 2006 e demais alterações, objetivando especialmente:

I- a promoção do desenvolvimento econômico e social no âmbito municipal e regional;

II- ampliação da eficiência das políticas públicas; e

III- o incentivo à inovação tecnológica.

Parágrafo único- A fruição dos benefícios previstos neste Título em certames municipais fica condicionada à comprovação prévia, pela licitante, de seu enquadramento como microempresa ou empresa de pequeno porte, nos termos da Lei Complementar Federal nº 123/06.

Art. 153- As disposições a que se refere o art. 152 não são aplicadas:

I- No caso de licitação para aquisição de bens ou contratação de serviços em geral, ao item cujo valor estimado for superior à receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte;

II- No caso de contratação de obras e serviços de engenharia, às licitações cujo valor estimado for superior à receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

§ 1º- A obtenção de benefícios a que se refere o art. 152 fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte, devendo o órgão exigir do licitante declaração de observância desse limite na licitação.

§ 2º- Nas contratações com prazo de vigência superior a 1 (um) ano, será considerado o valor anual do contrato na aplicação dos limites previstos neste artigo.

Art. 154- Para o cumprimento do disposto no art. 152 deste Título, a administração pública:

I- deverá realizar processo licitatório destinado exclusivamente à participação de microempresas e empresas de pequeno porte nos itens de contratação cujo valor seja de até R$ 80.000,00 (oitenta mil reais);

II- poderá, em relação aos processos licitatórios destinados à aquisição de obras e serviços, exigir dos licitantes a subcontratação de microempresa ou empresa de pequeno porte;

III- deverá estabelecer, em certames para aquisição de bens de natureza divisível, cota de até 25% (vinte e cinco por cento) do objeto para a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte.

Art. 155- Não se aplica o disposto nos artigos 152 e 154, quando:

I- Não houver um mínimo de três fornecedores competitivos enquadrados como microempresas, empresas de pequeno porte ou microempreendedor individual, sediados local ou regionalmente e capazes de cumprir as exigências estabelecidas no instrumento convocatório;

II- O tratamento diferenciado e simplificado não for vantajoso para a administração ou representar prejuízo ao conjunto ou complexo do objeto a ser contratado;

III- A licitação for inexigível ou dispensável, nos termos dos arts. 74 e 75 da Lei Federal nº 14.133, de 2021, excetuando-se as dispensas tratadas pelos incisos I e II do art. 75 da mesma Lei, nas quais a compra deverá ser feita preferencialmente de microempresas, empresas de pequeno porte e microempreendedor individual;

§ 1º- Para o disposto no inciso II deste artigo, considera-se não vantajosa a contratação quando:

I- Resultar em preço superior ao valor estabelecido como referência;

II- Causar grandes transtornos operacionais para o órgão ou entidade contratante, justificadamente; e

III- A natureza do bem, serviço ou obra, ou as práticas e regras usuais de mercado forem incompatíveis com a aplicação dos benefícios.

§ 2º- Para a comprovação do disposto no inciso I do caput deste artigo, poderão ser adotadas as seguintes justificativas:

I- Verificação da inexistência de um mínimo 3 (três) beneficiários do tratamento diferenciado sediados no local ou região, por meio de declaração prévia obrigatória dos licitantes na licitação;

II- Ausência de participação efetiva de um mínimo de 3 (três) beneficiários do tratamento diferenciado sediadas local ou regionalmente em licitação com o mesmo objeto e na mesma região;

III- consulta à associação de comércio, indústria e serviços do local ou região, ou a cadastro informatizado de fornecedores que identifique os fornecedores locais e regionais;

IV- Estudos de mercado ou pareceres técnicos.

Art. 156- Nas licitações será assegurada, como critério de desempate, preferência de contratação para as microempresas, empresas de pequeno porte, microempreendedor individual, na forma do estabelecido na Lei Complementar Federal n.º 123, de 2006 e demais alterações.

§ 1º- Entende-se por empate aquelas situações em que as ofertas apresentadas por beneficiário do tratamento diferenciado sejam iguais ou até 10% (dez por cento) superior ao menor preço, quando este não tiver sido apresentado por microempresas, empresas de pequeno porte e microempreendedor individual.

§ 2º- Na modalidade de pregão, o intervalo percentual estabelecido no § 1º será de até 5% (cinco por cento) superior ao menor preço.

§ 3º- O disposto neste artigo somente se aplicará quando a melhor oferta válida não tiver sido apresentada por beneficiário do tratamento diferenciado.

§ 4º- A preferência de que trata este artigo será concedida da seguinte forma:

I- Ocorrendo o empate, o beneficiário do tratamento diferenciado e favorecido melhor classificado poderá apresentar proposta de preço inferior àquela considerada vencedora do certame, situação em que será adjudicado o objeto em seu favor;

II- Na hipótese da não contratação de beneficiário de tratamento diferenciado e favorecido com base no inciso I, serão convocadas as remanescentes que porventura se enquadrem em situação de empate, na ordem classificatória, para o exercício do mesmo direito; e

III- no caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos §§ 1.º e 2.º do art. 44 da Lei Complementar Federal n.º 123, de 2006, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

§ 5º- Após o encerramento dos lances, o beneficiário do tratamento diferenciado e favorecido melhor classificado será convocado para apresentar nova proposta de preço no prazo máximo de 5 (cinco minutos) por item em situação de empate, sob pena de preclusão.

§ 6º- Nas licitações do tipo técnica e preço o direito de preferência será exercido pela forma prevista no instrumento convocatório.

Art. 157- Os critérios de tratamento diferenciado e simplificado para os favorecidos deverão estar expressamente previstos no instrumento convocatório.

Art. 158- O licitante é responsável por solicitar seu desenquadramento da condição de microempresa ou empresa de pequeno porte, microempreendedor individual quando houver ultrapassado o limite de faturamento estabelecido no art. 3.º da Lei Complementar Federal n.º 123, de 2006, no ano fiscal anterior, ou por outra razão perder a condição de beneficiário do tratamento diferenciado, sob pena de ser declarado inidôneo para licitar e contratar com a Administração Pública, sem prejuízo das demais sanções caso usufrua ou tente usufruir indevidamente dos benefícios previstos neste Regulamento.

Parágrafo único- Para comprovar a condição de microempresa, empresa de pequeno porte e microempreendedor individual, o licitante que usufruir do referido benefício deverá apresentar, na fase de habilitação, a Certidão Simplificada da Junta Comercial atualizada ou documento equivalente, além de Declaração, sob as penas da lei, de que cumpre os requisitos legais de qualificação da condição de microempresa, de empresa de pequeno porte ou microempreendedor individual, estando apto a usufruir dos benefícios previstos nos art. 42 a art. 49 da Lei Complementar Federal nº 123, de 2006 e demais alterações.

TÍTULO XI

DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

Art. 159- Este Regulamento entrará em vigor na data de sua publicação.

MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS – SP

PREFEITURA MUNICIPAL – GABINETE DO PREFEITO

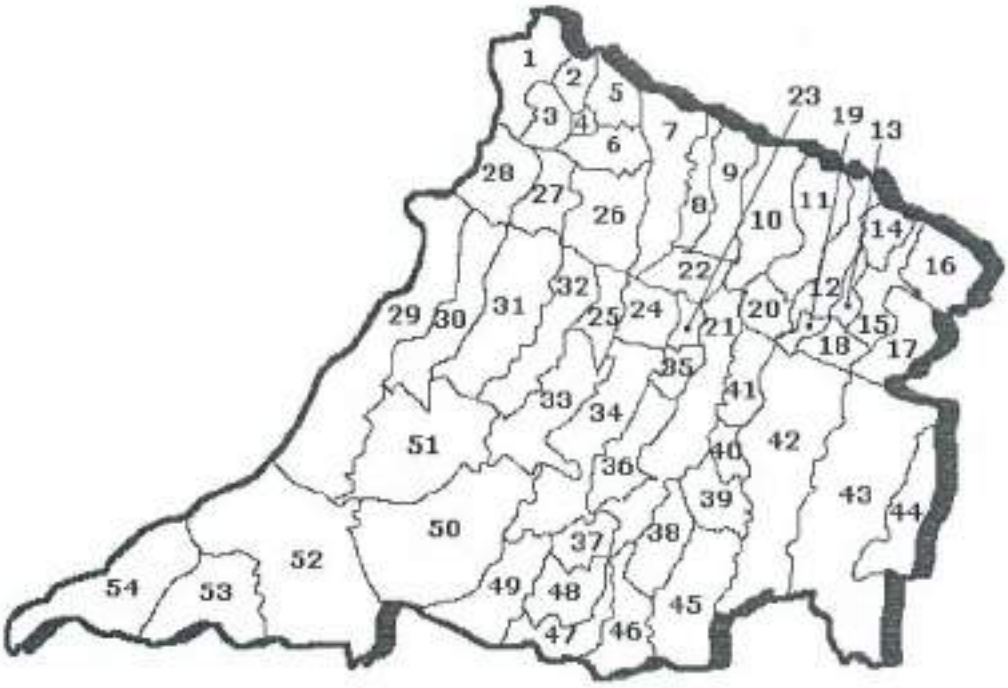
ANEXO

(Decreto nº 6.778/2024)

REGULAMENTO DOS PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS DA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINÓPOLIS/SP

Municípios da Mesorregião Presidente Prudente



Microrregião de Dracena

26 – Dracena	07 – Junqueirópolis	28 – Panorama
04 – Nova Guataporanga	27 – Ouro Verde	02 - São João do Pau d'alho
01 – Paulicéia	03 – Santa Mercedes	
06 - Tupi Paulista	05 - Monte Castelo	

Microrregião de Adamantina

11 – Adamantina	22 – Flora Rica	10 – Florida Paulista
13 – Inúbia Paulista	08 – Irapuru	12 – Lucélia
20 – Mariápolis	15 – Osvaldo Cruz	09 – Pacaembu
17 – Parapuã	19 – Pracinha	16 - Rinópolis
18 - Sagres	14 – Salmorão	

Microrregião de Presidente Prudente

35 – Alfredo Marcondes	36 – Álvares Machado	38 – Anhumas
41 – Caiabu	30 – Caiuá	24 – Emilianópolis
48 – Estrela do Norte	53 – Euclides da Cunha Pta.	40 – Indiana
44 – João Ramalho	51 – Marabá Paulista	42 – Martinópolis
50 – Mirante Paranapanema	46 – Narandiba	32 – Piquerobi
47 – Pirapozinho	34 – Presidente Bernardes	29 – Presidente Epitácio
21 – Presidente Prudente	31 – Presidente Venceslau	43 – Rancharia
39 – Regente Feijó	25 – Ribeirão dos Índios	54 – Rosana
49 – Sandovalina	33 – Santo Anastácio	23 – Santo Expedito
45 - Taciba	37 - Tarabai	52 – Teodoro Sampaio

MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS – SP

PREFEITURA MUNICIPAL – GABINETE DO PREFEITO

P O R T A R I A Nº 39.691, DE 25 DE JULHO DE 2025.

"Designa servidora para exercer Função Gratificada de Agente de Contratação".

VALDECI SOARES DOS SANTOS FILHO, Prefeito do Município de Martinópolis, Estado de São Paulo, no uso de suas atribuições legais e nos termos da Lei Complementar nº 423, de 07 de maio de 2025,

R E S O L V E

I - Designar, MILENA SOUZA PEREIRA, ocupante do cargo de "ESCRITURÁRIO I", para exercer a Função Gratificada – FG3, na qualidade de Agente de Contratação, junto à Secretaria Municipal de Administração.

II - As atribuições e prerrogativas do exercício da função observarão o disposto na Lei Complementar nº 423/2025.

III - Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação, com efeitos a contar de 10/07/2025.

Prefeitura do Município de Martinópolis, 25 de julho de 2025.

VALDECI SOARES DOS SANTOS FILHO

Prefeito

Registrada neste Departamento no livro competente, publicada por Edital no lugar público de costume, na data supra.

ADRIELLY DA SILVA PINHEIRO

Diretor do Departamento de Gestão Institucional e Expediente

Assinado por 2 pessoas: ADRIELLY DA SILVA PINHEIRO e VALDECI SOARES DOS SANTOS FILHO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/40C4-703E-9466-CB6B e informe o código 40C4-703E-9466-CB6B

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 40C4-703E-9466-CB6B

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

ADRIELLY DA SILVA PINHEIRO (CPF 458.XXX.XXX-14) em 25/07/2025 14:59:28 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

VALDECI SOARES DOS SANTOS FILHO (CPF 285.XXX.XXX-37) em 25/07/2025 15:29:38 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: AC SOLUTI Multipla v5 << AC SOLUTI v5 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/40C4-703E-9466-CB6B

MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS – SP

PREFEITURA MUNICIPAL – GABINETE DO PREFEITO

P O R T A R I A **Nº 36.868, DE 09 DE JANEIRO DE 2024.**

"Dispõe sobre a designação de servidor para exercer a função de PREGOEIRO, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021 e do Decreto nº 6.752/2024, e dá outras providências."

MARCO ANTONIO JACOMELI DE FREITA, Prefeito do Município de Martinópolis, Estado de São Paulo, usando das atribuições que por Lei lhe são conferidas etc...

CONSIDERANDO, a edição da Lei de Licitações e Contratos Administrativos (Lei Federal nº 14.133/2021), e do Decreto nº 6.752/2024, que aprovou o Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura do Município de Martinópolis;

R E S O L V E

DESIGNAR, a partir desta data, VIVIANE DI PAULA SANTOS, lotada no cargo de "ENCARREGADO DO DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO" e GREICE ALMEIDA LIMA, lotada no cargo de "DIRETOR DO DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO" para responderem pela função de PREGOEIRO, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021 e do Decreto nº 6.752/2024.

Prefeitura do Município de Martinópolis, 09 de janeiro de 2024.

MARCO ANTONIO JACOMELI DE FREITA
Prefeito

Registrada nesta Secretaria no livro competente, publicada por Edital no lugar público de costume, na data supra.

CARLOS EDUARDO CARRILHO PEREIRA
Diretor de Secretaria do Gabinete

Assinado por 1 pessoa: MARCO ANTONIO JACOMELI DE FREITA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D27B-D85F-2136-F90F e informe o código D27B-D85F-2136-F90F

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: D27B-D85F-2136-F90F

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

✔ MARCO ANTONIO JACOMELI DE FREITA (CPF 118.XXX.XXX-20) em 09/01/2024 16:02:28 (GMT-03:00)
Papel: Assinante
Emitido por: AC SERASA RFB v5 << AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D27B-D85F-2136-F90F

MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS – SP

PREFEITURA MUNICIPAL – GABINETE DO PREFEITO

P O R T A R I A Nº 39.526, DE 10 DE JULHO DE 2025.

"Dispõe sobre a designação de servidores para compor a EQUIPE DE APOIO, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021 e do Decreto nº 6.752/2024, e dá outras providências."

VALDECI SOARES DOS SANTOS FILHO, Prefeito do Município de Martinópolis, Estado de São Paulo, usando das atribuições que por Lei lhe são conferidas etc...

CONSIDERANDO, a edição da Lei de Licitações e Contratos Administrativos (Lei Federal nº 14.133/2021), e do Decreto nº 6.752/2024, que aprovou o Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura do Município de Martinópolis;

R E S O L V E

I- DESIGNAR, a partir desta data, os servidores públicos municipais abaixo relacionados para compor a EQUIPE DE APOIO, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021 e do Decreto nº 6.752/2024:

a) ALINE ANDRADE SOUZA POCIELAN – Membro;

b) EDSON CESAR BIAJANTE LEME – Membro;

c) PATRICIA DE SOUZA OLIVEIRA ROCHA – Membro;

d) CAROLINE ACORSE RIBEIRO – Suplente.

II- Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação, revogada as disposições em contrário, em especial a Portaria nº 39.045/2025.

Prefeitura do Município de Martinópolis, 10 de julho de 2025.

VALDECI SOARES DOS SANTOS FILHO

Prefeito

Registrada nesta Secretaria no livro competente, publicada por Edital no lugar público de costume, na data supra.

CARLOS EDUARDO CARRILHO PEREIRA

Diretor de Secretaria do Gabinete

Assinado por 2 pessoas: VALDECI SOARES DOS SANTOS FILHO e CARLOS EDUARDO CARRILHO PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/AB2A-A554-F631-F3B4 e informe o código AB2A-A554-F631-F3B4

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: AB2A-A554-F631-F3B4

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

VALDECI SOARES DOS SANTOS FILHO (CPF 285.XXX.XXX-37) em 10/07/2025 09:42:47 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: AC SOLUTI Multipla v5 << AC SOLUTI v5 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)

CARLOS EDUARDO CARRILHO PEREIRA (CPF 117.XXX.XXX-70) em 10/07/2025 09:43:24 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: AC SERASA RFB v5 << AC Secretaria da Receita Federal do Brasil v4 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/AB2A-A554-F631-F3B4

Proc. Administrativo 4- 2.003/2026

De: Greice L. - DL

Para: SC - SETOR DE CONTABILIDADE

Data: 08/06/2026 às 15:15:18

Setores (CC):

SC, DL

Setores envolvidos:

DTI, DL, SC

Registro Preços(Informática)

Boa tarde

Cumprimentando(a) inicialmente, vimos através do presente, solicitar de Vossa Senhoria, declaração de existência de recursos orçamentários para executarmos as despesas destinadas ao **REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública**, pelo valor global estimado de **R$ 2.256.578,03 (Dois Milhões e Duzentos e Cinquenta e Seis Mil e Quinhentos e Setenta e Oito Reais e Três Centavos).**

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

R$ 2.256.578,03

Solicitação de Declaração nº 2650/2026.

–

Greice Almeida Lima
Diretora Departamento de Licitações

Anexos:
Cotacao_por_setor_2650_26.pdf

Assinado por 1 pessoa: GREICE ALMEIDA LIMA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/A439-68DD-281B-6624 e informe o código A439-68DD-281B-6624

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
83	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	3	1.333,33	3.999,99
89	500.001.172	TABLET	10	4.016,67	40.166,70
172	500.001.102	ESTAÇÃO DE RECARGA MÓVEL PARA NOTEBOOKS	5	5.433,33	27.166,65
334	500.001.033	AP 3000 AX	4	1.476,67	5.906,68
335	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	10	58,33	583,30
336	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	10	60,00	600,00
337	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	5	1.880,00	9.400,00
338	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	4	296,67	1.186,68
339	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	2	106,33	212,66
340	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	4	356,67	1.426,68
341	500.001.048	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A	10	76,67	766,70
342	500.001.052	BATERIA CR2032.	5	29,00	145,00
343	500.001.199	SMART TV 50"	5	2.996,67	14.983,35
344	500.001.200	SMART TV 65"	8	4.183,33	33.466,64
345	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	4	1.966,67	7.866,68
346	500.001.278	CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS	2	85,00	170,00
347	500.001.062	CAIXA DE SOM	5	66,67	333,35
348	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	3	1.660,00	4.980,00
349	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	5	140,00	700,00
350	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	15	106,67	1.600,05
351	500.001.206	FONTE ATX 500W	30	323,33	9.699,90
352	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB (DESKTOP)	5	326,67	1.633,35
353	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP)	5	693,33	3.466,65
354	500.001.224	PLACA MÃE AM4	5	833,33	4.166,65
355	500.001.225	GABINETE BÁSICO	5	233,33	1.166,65
356	500.001.226	GABINETE AVANÇADO	5	350,00	1.750,00
357	500.001.077	MOUSE PAD	20	40,00	800,00
358	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	2	4.833,33	9.666,66
359	500.001.120	MOUSE COM FIO	10	58,33	583,30
360	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	10	76,67	766,70
361	462.001.216	NOTEBOOK BÁSICO	5	5.500,00	27.500,00
362	500.001.113	HEADSET H390	30	300,00	9.000,00
363	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	10	183,33	1.833,30
364	500.001.238	SUPORTE NOTEBOOK	10	123,33	1.233,30
365	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	5	1.810,00	9.050,00
366	500.001.243	CONECTOR RJ45	2	583,33	1.166,66
367	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	1	6.433,33	6.433,33
368	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	2	1.860,00	3.720,00
369	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	20	230,00	4.606,00
370	500.001.103	FITA DUPLA FACE	5	120,00	600,00

Assinado por 1 pessoa: GREICE ALMEIDA LIMA
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/A429-6ADD-2816-6624 e informe o código A429-6ADD-2816-6624

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
371	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	7	1.933,33	13.533,31
372	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	10	80,00	800,00
373	500.001.096	CANALETA 30X30MM	10	53,33	533,30
374	500.001.097	CANALETA 22X22MM	20	46,67	933,40
375	500.001.250	GUIA DE CABOS	3	98,33	294,99
376	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	11	7.400,00	81.400,00
377	500.001.158	MONITOR “21,5”	10	700,00	7.000,00
378	500.001.254	SMARTPHONE	2	1.666,67	3.333,34
379	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	10	3.333,33	33.333,30
380	500.001.257	PENDRIVE 64GB	8	90,00	720,00
381	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	5	336,67	1.683,35
		TOTAL POR CENTRO DE CUSTO	402	66.978,65	398.062,55

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE ZELADORIA E INFRAESTRUTURA MUNICIPAL

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
382	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	5	58,33	291,65
383	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	5	60,00	300,00
384	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	3	356,67	1.070,01
385	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	2	140,00	280,00
386	500.001.077	MOUSE PAD	10	40,00	400,00
387	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	3	160,00	480,00
388	500.001.120	MOUSE COM FIO	3	58,33	174,99
389	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	3	76,67	230,01
390	500.001.103	FITA DUPLA FACE	3	120,00	360,00
391	500.001.121	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	1	1.966,67	1.966,67
392	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	1	7.400,00	7.400,00
393	500.001.158	MONITOR “21,5”	2	700,00	1.400,00
		TOTAL POR CENTRO DE CUSTO	41	11.136,67	14.353,33

Assinado por 1 pessoa: GREICE ALMEIDA LIMA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/A939-8DD2-2814-6624 e informe o código A939-8DD2-2814-6624



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE TRANSITO.

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
123	500.001.139	CAMERA IP	5	913,33	4.566,65
128	500.001.246	CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS	5	6.866,67	34.333,35
131	500.001.248	CÂMERA IP LPR COM IA	2	6.816,67	13.633,34
325	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	4	233,00	932,00
326	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	5	76,67	383,35
327	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1	1.880,00	1.880,00
328	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	1	296,67	296,67
329	500.001.206	FONTE ATX 500W	3	323,33	969,99
330	500.001.092	BATERIA ESTACIONÁRIA	2	800,00	1.600,00
331	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	1	6.900,00	6.900,00
332	500.001.142	CÂMERA SPEED DOME	2	4.883,33	9.766,66
333	500.001.120	MOUSE COM FIO	5	58,33	291,65
		TOTAL POR CENTRO DE CUSTO	36	30.048,00	75.553,06

Centro de Custo: SETOR DO ESPAÇO CIDADÃO

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
210	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	5	58,33	291,65
211	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	5	60,00	300,00
212	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1	1.880,00	1.880,00
213	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	1	296,67	296,67
214	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	1	356,67	356,67
215	500.001.198	SMART TV 43"	1	2.363,33	2.363,33
216	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	1	1.966,67	1.966,67
217	500.001.206	FONTE ATX 500W	2	323,33	646,66
218	500.001.231	SSD 240GB SATA	2	543,33	1.086,66
219	500.001.120	MOUSE COM FIO	10	58,33	583,30
220	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	5	76,67	383,35
221	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1	336,67	336,67
222	500.001.033	AP 3000 AX	2	1.476,67	2.953,34
		TOTAL POR CENTRO DE CUSTO	37	9.796,67	13.444,97

Assinado por 1 pessoa: GREICE ALMEIDA LIMA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://fiorilli.1doc.com.br/verificacao/A439-68DD-2815-6624 e informe o código A439-68DD-2815-6624

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: DEREM (DIVISÃO DE ESPORTES E RECREAÇÃO DE MARTINOPOLIS)

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
449	500.001.176	AP AC OUTDOOR	1	1.610,00	1.610,00
450	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	2	86,67	173,34
451	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	1	106,33	106,33
452	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	1	139,67	139,67
453	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	1	123,33	123,33
454	500.001.048	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A	2	76,67	153,34
455	500.001.052	BATERIA CR2032.	1	29,00	29,00
456	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	1	376,67	376,67
457	500.001.206	FONTE ATX 500W	3	323,33	969,99
458	500.001.231	SSD 240GB SATA	2	543,33	1.086,66
459	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	1	1.810,00	1.810,00
460	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE	1	2.733,33	2.733,33
461	500.001.245	CAMERA IP COM POE	7	351,67	2.461,69
462	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	1	2.200,00	2.200,00
463	500.001.158	MONITOR “21,5”	2	700,00	1.400,00
464	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	1	3.333,33	3.333,33
465	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1	336,67	336,67
466	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	7	45,00	315,00
467	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1	1.880,00	1.880,00
		TOTAL POR CENTRO DE CUSTO	37	16.805,00	21.238,35

Centro de Custo: SETOR DO CADASTRO ÚNICO E BOLSA FAMÍLIA

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
180	500.001.266	SCANNER DE MESA	3	3.066,67	9.200,01
194	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	4	106,33	425,32
195	462.001.160	CABO HDMI 2 METROS	3	43,33	129,99
196	500.001.198	SMART TV 43"	1	2.363,33	2.363,33
197	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5	106,67	533,35
198	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO	2	650,00	1.300,00
199	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	3	160,00	480,00
200	500.001.120	MOUSE COM FIO	6	58,33	349,98
201	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	6	76,67	460,02
202	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	1	6.100,00	6.100,00
203	500.001.238	SUPORTE NOTEBOOK	4	123,33	493,32
204	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	4	230,00	920,00
205	500.001.158	MONITOR “21,5”	2	700,00	1.400,00
206	500.001.257	PENDRIVE 64GB	2	90,00	180,00
207	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1	336,67	336,67
		TOTAL POR CENTRO DE CUSTO	47	14.211,33	24.671,89

Assinado por 1 pessoa: GREICE ALMEIDA LIMA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/A439-68DD-2811-6624 e informe o código A439-68DD-2811-6624

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO - DAEM

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
314	500.001.206	FONTE ATX 500W	5	323,33	1.616,65
315	500.001.077	MOUSE PAD	7	40,00	280,00
316	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	3	160,00	480,00
317	500.001.120	MOUSE COM FIO	6	58,33	349,98
318	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	5	76,67	383,35
319	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	3	803,33	2.409,99
320	500.001.245	CAMERA IP COM POE	20	351,67	7.033,40
321	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	1	230,00	230,00
322	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	4	7.400,00	29.600,00
323	500.001.254	SMARTPHONE	1	1.666,67	1.666,67
324	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	20	45,00	900,00
		TOTAL POR CENTRO DE CUSTO	75	11.155,00	44.950,04

Centro de Custo: CORPO DE BOMBEIROS

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
394	500.001.062	CAIXA DE SOM	2	66,67	133,34
395	500.001.077	MOUSE PAD	4	40,00	160,00
396	500.001.120	MOUSE COM FIO	2	58,33	116,66
397	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	2	76,67	153,34
398	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	2	3.333,33	6.666,66
399	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	4	160,00	640,00
400	500.001.158	MONITOR “21,5”	4	700,00	2.800,00
		TOTAL POR CENTRO DE CUSTO	20	4.435,00	10.670,00

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
427	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	1	106,33	106,33
428	500.001.062	CAIXA DE SOM	2	66,67	133,34
429	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	1	106,67	106,67
430	500.001.077	MOUSE PAD	4	40,00	160,00
431	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	1	160,00	160,00
432	500.001.120	MOUSE COM FIO	2	58,33	116,66
433	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	3	76,67	230,01
434	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	1	183,33	183,33
435	500.001.267	MICROFONE SEM FIO	1	316,67	316,67
		TOTAL POR CENTRO DE CUSTO	16	1.114,67	1.513,01

Assinado por 1 pessoa: GREICE ALMEIDA LIMA
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/A439-6BDD-2814-6624 e informe o código A439-6BDD-2814-6624

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
37	500.001.198	SMART TV 43"	3	2.363,33	7.089,99
189	414.007.362	TOTTEN	3	5.633,33	16.899,99
190	413.005.197	BOBINA TÉRMICA BRANCA	20	51,67	1.033,40
191	559.001.001	ANTENA EXTERNA PARA TV SMART	15	116,67	1.750,05
233	500.001.033	AP 3000 AX	5	1.476,67	7.383,35
234	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	20	58,33	1.166,60
235	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	20	60,00	1.200,00
236	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	3	1.880,00	5.640,00
237	500.001.181	RELÓGIO DE PONTO COM RECONHECIMENTO FACIAL	3	2.496,67	7.490,01
238	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	10	296,67	2.966,70
239	500.001.184	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE	1	433,33	433,33
240	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	10	86,67	866,70
241	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	3	123,33	369,99
242	500.001.048	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A	20	76,67	1.533,40
243	500.001.052	BATERIA CR2032.	10	29,00	290,00
244	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH	5	153,33	766,65
245	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH	5	180,00	900,00
246	500.001.054	CABO DE ENERGIA	5	32,67	163,35
247	500.001.195	CABO VGA 1,5M	5	43,33	216,65
248	500.001.206	FONTE ATX 500W	25	323,33	8.083,25
249	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP)	5	693,33	3.466,65
250	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB (DESKTOP)	3	1.190,00	3.570,00
251	500.001.224	PLACA MÃE AM4	5	833,33	4.166,65
252	500.001.211	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 COM VIDEO INTEGRADO	3	400,00	1.200,00
253	500.001.213	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 COM VIDEO INTEGRADO	3	310,00	930,00
254	500.001.225	GABINETE BÁSICO	10	233,33	2.333,30
255	500.001.226	GABINETE AVANÇADO	5	350,00	1.750,00
256	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA	5	253,33	1.266,65
257	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS	5	566,67	2.833,35
258	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	1	4.833,33	4.833,33
259	500.001.231	SSD 240GB SATA	20	543,33	10.866,60
260	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	2	6.666,67	13.333,34
261	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	1	1.333,33	1.333,33
262	500.001.120	MOUSE COM FIO	30	58,33	1.749,90
263	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	30	76,67	2.300,10
264	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	2	6.100,00	12.200,00
265	500.001.172	TABLET	10	4.016,67	40.166,70
266	500.001.165	RACK PAREDE	5	483,33	2.416,65
267	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	3	183,33	549,99
268	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3	5	60,00	300,00

Assinado por 1 pessoa: GREICE ALMEIDA LIMA
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/A419-68DD-2815-1662 e informe o código A419-68DD-2815-1662

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
269	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	10	1.810,00	18.100,00
270	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	2	2.450,00	4.900,00
271	500.001.243	CONECTOR RJ45	10	583,33	5.833,30
272	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	1	843,33	843,33
273	500.001.104	FONTE POE 48V	5	186,67	933,35
274	500.001.105	FONTE POE 24V	5	166,67	833,35
275	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	2	6.433,33	12.866,66
276	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	5	233,00	1.165,00
277	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	5	803,33	4.016,65
278	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	3	1.860,00	5.580,00
279	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	2	6.900,00	13.800,00
280	500.001.245	CAMERA IP COM POE	50	351,67	17.583,50
281	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	1	2.200,00	2.200,00
282	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	15	230,00	3.450,00
283	500.001.103	FITA DUPLA FACE	10	120,00	1.200,00
284	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212	10	30,00	300,00
285	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	30	80,00	2.400,00
286	500.001.096	CANALETA 30X30MM	30	53,33	1.599,90
287	500.001.097	CANALETA 22X22MM	30	46,67	1.400,10
288	500.001.249	CONJUNTO TOMADA	15	48,33	724,95
289	500.001.126	PATCH CORD 1M	10	35,33	353,30
290	500.001.127	PATCH CORD 1,5M	10	45,33	453,30
291	500.001.250	GUIA DE CABOS	5	98,33	491,65
292	500.001.251	TAMPA CEGA 1U	10	38,33	383,30
293	500.001.252	TAMPA CEGA 2U	10	68,33	683,30
294	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	10	7.400,00	74.000,00
295	500.001.158	MONITOR “21,5”	10	700,00	7.000,00
296	500.001.132	SERVIDOR 2U (DATA CENTER)	1	76.666,67	76.666,67
297	500.001.254	SMARTPHONE	3	1.666,67	5.000,01
298	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	10	3.333,33	33.333,30
299	500.001.256	PLACA MÃE AM5 (COMPLETO)	2	4.300,00	8.600,00
300	500.001.257	PENDRIVE 64GB	10	90,00	900,00
301	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	10	336,67	3.366,70
302	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	50	45,00	2.250,00
		TOTAL POR CENTRO DE CUSTO	736	165.353,63	491.021,57

Assinado por 1 pessoa: GREICE ALMEIDA LIMA
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/A439-68DD-2815-6624 e informe o código A439-68DD-2815-6624

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SETOR DE TRANSPORTE ESCOLAR

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
303	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1	1.880,00	1.880,00
304	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	4	140,00	560,00
305	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	1	6.666,67	6.666,67
306	500.001.120	MOUSE COM FIO	5	58,33	291,65
307	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	6	76,67	460,02
308	500.001.165	RACK PAREDE	1	483,33	483,33
309	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	1	803,33	803,33
310	500.001.245	CAMERA IP COM POE	8	351,67	2.813,36
311	500.001.158	MONITOR “21,5”	3	700,00	2.100,00
312	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1	336,67	336,67
313	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	8	45,00	360,00
		TOTAL POR CENTRO DE CUSTO	39	11.541,67	16.755,03

Centro de Custo: CRAS - RECURSO FEDERAL - PBVII (SERV.CONV. E FORT. VINCULOS)

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
436	500.001.033	AP 3000 AX	1	1.476,67	1.476,67
437	500.001.181	RELÓGIO DE PONTO COM RECONHECIMENTO FACIAL	1	2.496,67	2.496,67
438	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	1	296,67	296,67
439	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	2	86,67	173,34
440	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA V(	1	74,67	74,67
441	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	1	139,67	139,67
442	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	1	1.966,67	1.966,67
443	500.001.278	CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS	1	85,00	85,00
444	500.001.062	CAIXA DE SOM	2	66,67	133,34
445	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	1	376,67	376,67
446	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	1	140,00	140,00
447	500.001.206	FONTE ATX 500W	3	323,33	969,99
448	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB (SODIMM)	1	410,00	410,00
		TOTAL POR CENTRO DE CUSTO	17	7.939,36	8.739,36

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE COMUNICAÇÃO

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
185	462.001.222	SMARTPHONE DE ALTO DESEMPENHO PARA USO INSTITUC	1	11.666,67	11.666,67
192	446.001.005	MICROFONE DUPLO DE LAPELA PARA CELULAR	1	966,67	966,67
		TOTAL POR CENTRO DE CUSTO	2	12.633,34	12.633,34

Assinado por 1 pessoa: GREICE ALMEIDA LIMA
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/A439-6BDD-2814-6624 e informe o código A439-6BDD-2814-6624

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SETOR DO CREAS

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
227	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	1	296,67	296,67
228	500.001.199	SMART TV 50"	1	2.996,67	2.996,67
229	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	1	1.966,67	1.966,67
230	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	1	4.833,33	4.833,33
231	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	1	1.333,33	1.333,33
232	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	1	6.100,00	6.100,00
		TOTAL POR CENTRO DE CUSTO	6	17.526,67	17.526,67

Assinado por 1 pessoa: GREICE ALMEIDA LIMA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/A439-68DD-281B-6624 e informe o código A439-68DD-281B-6624

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
1	500.001.033	AP 3000 AX	3	1.476,67	4.430,01
2	500.001.176	AP AC OUTDOOR	4	1.610,00	6.440,00
3	500.001.035	ACCESS POINT AC MESH PRO(OUTDOOR)	5	2.296,67	11.483,35
4	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	10	58,33	583,30
5	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	10	60,00	600,00
6	462.001.127	KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR RJ 45 E	2	346,67	693,34
7	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	8	1.880,00	15.040,00
8	500.001.181	RELÓGIO DE PONTO COM RECONHECIMENTO FACIAL	6	2.496,67	14.980,02
9	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	2	296,67	593,34
11	500.001.042	KIT CENTRAL DE ALARME	1	3.616,67	3.616,67
12	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	4	86,67	346,68
13	462.001.220	CONVERSOR ADAPTADOR DVI MACHO X HDMI FÊMEA	10	96,67	966,70
14	559.001.005	CONVERSOR ADAPTADOR DVI FÊMEA X VGA MACHO	10	96,67	966,70
15	559.001.006	CONVERSOR ADAPTADOR DVI MACHO X VGA 15 PINOS FÊM	10	80,00	800,00
16	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA VG	9	74,67	672,03
17	559.001.008	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO DISPLAYPORT PARA V	10	87,33	873,30
18	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	2	106,33	212,66
19	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	3	139,67	419,01
20	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	3	356,67	1.070,01
21	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	6	123,33	739,98
22	559.001.010	ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND	10	226,67	2.266,70
23	500.001.046	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5	5	73,33	366,65
24	500.001.047	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5	2	83,33	166,66
25	500.001.048	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A	28	76,67	2.146,76
26	500.001.049	ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L	3	80,00	240,00
27	500.001.192	ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ	3	226,67	680,01
28	559.001.011	ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN	2	83,33	166,66
29	500.001.052	BATERIA CR2032.	13	29,00	377,00
30	559.001.012	BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH	5	30,00	150,00
31	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH	10	153,33	1.533,30
32	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH	10	180,00	1.800,00
33	500.001.054	CABO DE ENERGIA	10	32,67	326,70
34	500.001.195	CABO VGA 1,5M	10	43,33	433,30
35	500.001.196	CABO DVI 1,5M	10	25,00	250,00
36	462.001.160	CABO HDMI 2 METROS	12	43,33	519,96
38	500.001.199	SMART TV 50"	4	2.996,67	11.986,68
39	500.001.200	SMART TV 65"	2	4.183,33	8.366,66
40	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	1	1.966,67	1.966,67
41	500.001.278	CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS	7	85,00	595,00
42	500.001.062	CAIXA DE SOM	36	66,67	2.400,12

Assinado por 1 pessoa: GREICE ALMEIDA LIMA
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/A479-6DDD-281B-6623 e informe o código A479-6DDD-281B-6623

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
43	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	2	1.660,00	3.320,00
44	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	5	376,67	1.883,35
45	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	8	140,00	1.120,00
46	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	19	106,67	2.026,73
47	500.001.206	FONTE ATX 500W	25	323,33	8.083,25
48	500.001.071	LIMPA CONTATO	10	50,00	500,00
49	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB (DESKTOP)	10	326,67	3.266,70
50	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB (SODIMM)	4	410,00	1.640,00
51	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP)	5	693,33	3.466,65
52	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB (DESKTOP)	7	1.190,00	8.330,00
53	500.001.076	MEMÓRIA DDR4 8GB (SODIMM)	10	666,67	6.666,70
54	500.001.210	MEMÓRIA DDR5 16GB (DESKTOP)	10	1.566,67	15.666,70
55	500.001.211	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 COM VIDEO INTEGRADO	7	400,00	2.800,00
56	500.001.212	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 SEM VIDEO INTEGRADO	10	333,33	3.333,30
57	500.001.213	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 COM VIDEO INTEGRADO	7	310,00	2.170,00
58	500.001.214	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 SEM VIDEO INTEGRADO	10	283,33	2.833,30
59	500.001.215	PROCESSADOR INTEL LGA 1151 (8 THREADS)	10	1.026,67	10.266,70
60	500.001.216	PROCESSADOR INTEL LGA 1151 (4 THREADS)	10	1.156,67	11.566,70
61	500.001.217	PROCESSADOR INTEL LGA 1200	10	1.746,67	17.466,70
62	500.001.218	PROCESSADOR INTEL LGA 1700	10	2.596,67	25.966,70
63	500.001.219	PROCESSADOR AMD AM4 COM VIDEO INTEGRADO	10	1.463,33	14.633,30
64	500.001.220	PROCESSADOR AMD AM4 SEM VIDEO INTEGRADO	10	1.116,67	11.166,70
65	500.001.221	PROCESSADOR AMD AM4 (8 THREADS)	10	1.263,33	12.633,30
66	500.001.222	PROCESSADOR INTEL LGA 2011 (20 THREADS)	2	846,67	1.693,34
67	500.001.223	PROCESSADOR INTEL LGA 2011 (16 THREADS)	2	633,33	1.266,66
68	500.001.224	PLACA MÃE AM4	5	833,33	4.166,65
69	500.001.225	GABINETE BÁSICO	10	233,33	2.333,30
70	500.001.226	GABINETE AVANÇADO	5	350,00	1.750,00
71	500.001.077	MOUSE PAD	50	40,00	2.000,00
72	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO	8	650,00	5.200,00
73	500.001.227	PASTA TÉRMICA	5	40,00	200,00
74	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA	10	253,33	2.533,30
75	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS	10	566,67	5.666,70
76	500.001.230	PLACA DE VÍDEO AVANÇADA	2	3.866,67	7.733,34
77	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	1	4.833,33	4.833,33
78	500.001.083	ROTULADOR ELETRÔNICO	2	333,33	666,66
79	500.001.084	SOPRADOR DE AR	2	266,67	533,34
80	500.001.231	SSD 240GB SATA	16	543,33	8.693,28
81	500.001.232	CONSOLE CONTROLADOR DE REDE	2	3.066,67	6.133,34
82	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	2	6.666,67	13.333,34

Assinado por 1 pessoa: GREICE ALMEIDA LIMA
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/A4A9-6BDD-81E5-6627 e informe o código A4A9-6BDD-81E5-6627

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
84	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	15	160,00	2.400,00
85	500.001.120	MOUSE COM FIO	13	58,33	758,29
86	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	15	76,67	1.150,05
87	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	4	6.100,00	24.400,00
88	462.001.216	NOTEBOOK BÁSICO	5	5.500,00	27.500,00
90	438.001.788	RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO	10	650,00	6.500,00
91	500.001.113	HEADSET H390	17	300,00	5.100,00
92	500.001.164	RACK SERVIDOR PISO 44U	1	5.933,33	5.933,33
93	500.001.165	RACK PAREDE	4	483,33	1.933,32
94	500.001.173	TELEFONE IP	4	361,67	1.446,68
95	500.001.234	HEADSET PARA TELEFONE FIXO	15	206,67	3.100,05
96	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	19	183,33	3.483,27
97	500.001.236	TUBO CD-R	1	170,00	170,00
98	413.005.251	DVD-R GRAVÁVEL	1	190,00	190,00
99	500.001.238	SUPORTE NOTEBOOK	19	123,33	2.343,27
100	500.001.239	JOGO DE FERRAMENTA	2	160,00	320,00
101	500.001.240	FAN 80MM	5	46,00	230,00
102	500.001.241	FAN 120MM	5	62,67	313,35
103	500.001.092	BATERIA ESTACIONÁRIA	8	800,00	6.400,00
104	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3	25	60,00	1.500,00
105	500.001.242	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L380 L355 L395 L405 I	2	65,00	130,00
106	500.001.091	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L4150 E L4160	2	65,00	130,00
107	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	8	1.810,00	14.480,00
108	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	3	2.450,00	7.350,00
109	500.001.243	CONECTOR RJ45	13	583,33	7.583,29
110	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	13	843,33	10.963,29
111	500.001.104	FONTE POE 48V	15	186,67	2.800,05
112	500.001.105	FONTE POE 24V	5	166,67	833,35
113	500.001.130	PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS	5	193,33	966,65
114	500.001.131	ROUTERBOARD	4	2.116,67	8.466,68
115	500.001.155	MIKROTIK RB750GR3	5	853,33	4.266,65
116	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	2	6.433,33	12.866,66
117	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	6	233,00	1.398,00
118	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	6	803,33	4.819,98
119	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	3	1.860,00	5.580,00
120	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE	1	2.733,33	2.733,33
121	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	3	6.900,00	20.700,00
122	500.001.244	GRAVADOR INVD 32 CANAIS	5	5.200,00	26.000,00
124	500.001.245	CAMERA IP COM POE	65	351,67	22.858,55
125	500.001.141	CÂMERA IP FHD 2 MP	5	1.433,33	7.166,65

Assinado por 1 pessoa: GREICE ALMEIDA LIMA
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/A449-66DD-2811-3662 e informe o código A449-66DD-2811-3662

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
126	500.001.143	CÂMERA IP FHD 4 MP	5	3.750,00	18.750,00
127	500.001.142	CÂMERA SPEED DOME	2	4.883,33	9.766,66
129	500.001.247	CAMERA IP BULLET COM POE	5	1.900,00	9.500,00
130	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	3	2.200,00	6.600,00
132	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	30	230,00	6.900,00
133	500.001.156	MINI-COMPUTADOR	5	5.900,00	29.500,00
134	500.001.103	FITA DUPLA FACE	12	120,00	1.440,00
135	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	8	1.933,33	15.466,64
136	500.001.138	APARADOR BANDEJA DE SAÍDA DE PAPEL P1102W P1102 1	5	76,67	383,35
137	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212	20	30,00	600,00
138	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	30	80,00	2.400,00
139	500.001.096	CANALETA 30X30MM	20	53,33	1.066,60
140	500.001.097	CANALETA 22X22MM	40	46,67	1.866,80
141	500.001.249	CONJUNTO TOMADA	15	48,33	724,95
142	500.001.126	PATCH CORD 1M	20	35,33	706,60
143	500.001.127	PATCH CORD 1,5M	20	45,33	906,60
144	500.001.101	CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓP	5	833,33	4.166,65
145	500.001.250	GUIA DE CABOS	12	98,33	1.179,96
146	500.001.251	TAMPA CEGA 1U	30	38,33	1.149,90
147	500.001.252	TAMPA CEGA 2U	40	68,33	2.733,20
148	500.001.095	CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20	5	383,33	1.916,65
149	500.001.110	GABINETE PARA BATERIA 24V 40AH	2	1.433,33	2.866,66
150	500.001.157	MÓDULO DE BATERIA 24V 40AH	2	866,67	1.733,34
151	500.001.159	NOBREAK SENOIDAL 3200VA	4	5.533,33	22.133,32
152	500.001.121	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	3	1.966,67	5.900,01
153	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	9	7.400,00	66.600,00
154	500.001.158	MONITOR “21,5”	13	700,00	9.100,00
155	500.001.124	PAR DE SFP	5	683,33	3.416,65
156	500.001.134	SUPORTE UNIVERSAL	5	103,33	516,65
157	500.001.115	LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2022	2	9.333,33	18.666,66
158	462.001.221	LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + TE	2	7.850,00	15.700,00
159	500.001.117	LICENÇA ANYDESK	2	2.700,00	5.400,00
160	500.001.132	SERVIDOR 2U (DATA CENTER)	1	76.666,67	76.666,67
161	500.001.254	SMARTPHONE	4	1.666,67	6.666,68
162	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	5	3.333,33	16.666,65
163	500.001.256	PLACA MÃE AM5 (COMPLETO)	2	4.300,00	8.600,00
164	500.001.257	PENDRIVE 64GB	10	90,00	900,00
165	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	11	336,67	3.703,37
166	500.001.106	FONTE PARA CANCELA BLDC GAREN	4	466,67	1.866,68
167	500.001.145	CANCELA BLDC PEDÁGIO	1	6.900,00	6.900,00

Assinado por 1 pessoa: GREICE ALMEIDA LIMA
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/A439-68DD-81B5-6624 e informe o código A439-68DD-81B5-6624

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
168	500.001.099	CENTRAL BLDC MASTER SLAVE V1. 3D	2	483,33	966,66
169	500.001.166	SSD SERVIDOR KINGSTON 1.92TB SATA 6GBPS DC600M EN	2	3.033,33	6.066,66
170	500.001.118	MEMÓRIA DDR3 ECC 16GB 1600MHZ	2	900,00	1.800,00
171	500.001.258	MEMÓRIA DDR3 ECC 32GB	2	1.616,67	3.233,34
173	500.001.259	CAIXA HERMÉTICA	10	53,33	533,30
174	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA	20	48,33	966,60
175	500.001.261	CONJUNTO ÓPTICO E TESTADOR POWER METER	2	566,67	1.133,34
176	500.001.262	BOLSA KIT FERRAMENTAS FIBRA ÓPTICA FTTH	2	493,33	986,66
177	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	65	45,00	2.925,00
178	500.001.264	MÁQUINA DE CINTAR FITA EM POSTE CATRACA	2	616,67	1.233,34
179	500.001.265	ROLO DE FITA FUSIMAC	8	1.233,33	9.866,64
181	500.001.267	MICROFONE SEM FIO	9	316,67	2.850,03
182	500.001.268	EXTENSOR USB 10M	5	58,33	291,65
183	500.001.073	MEMÓRIA DDR3 8GB (SODIMM)	5	300,00	1.500,00
184	500.001.269	ADAPTADOR USB GRAVADOR LEITOR PROGRAMADOR E PI	1	100,00	100,00
186	500.001.271	SSD 512GB SATA	4	800,00	3.200,00
187	500.001.272	CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB	10	130,00	1.300,00
188	500.001.273	TELA NOTEBOOK 15.6" LED SLIM IPS PARA NOTEBOOK ACE	1	426,67	426,67
193	500.001.149	DRONE DJI PROFISSIONAL	1	15.500,00	15.500,00
		TOTAL POR CENTRO DE CUSTO	1.585	308.013,65	1.045.681,82

Centro de Custo: SETOR DO SAICA

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
223	500.001.077	MOUSE PAD	5	40,00	200,00
224	500.001.120	MOUSE COM FIO	3	58,33	174,99
225	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	3	76,67	230,01
226	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	2	230,00	460,00
		TOTAL POR CENTRO DE CUSTO	13	405,00	1.065,00

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE ARRECADAÇÃO

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
401	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	2	86,67	173,34
402	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	3	356,67	1.070,01
403	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	1	376,67	376,67
404	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5	106,67	533,35
405	500.001.231	SSD 240GB SATA	4	543,33	2.173,32
406	500.001.120	MOUSE COM FIO	5	58,33	291,65
407	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	5	76,67	383,35
408	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	1	1.810,00	1.810,00
		TOTAL POR CENTRO DE CUSTO	26	3.415,01	6.811,69

Assinado por 1 pessoa: GREICE ALMEIDA LIMA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/A439-6BDD-281B-6624 e informe o código A439-6BDD-281B-6624

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: CHEFE DE GABINETE

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
208	462.001.221	LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + TE	2	7.850,00	15.700,00
209	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	1	6.100,00	6.100,00
		TOTAL POR CENTRO DE CUSTO	3	13.950,00	21.800,00

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE CONTABILIDADE E FINANÇAS

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
10	500.001.184	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE	1	433,33	433,33
409	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	1	356,67	356,67
410	500.001.052	BATERIA CR2032.	1	29,00	29,00
411	500.001.062	CAIXA DE SOM	3	66,67	200,01
412	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	2	376,67	753,34
413	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5	106,67	533,35
414	500.001.206	FONTE ATX 500W	4	323,33	1.293,32
415	500.001.231	SSD 240GB SATA	6	543,33	3.259,98
416	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	1	160,00	160,00
417	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	2	76,67	153,34
418	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	1	6.100,00	6.100,00
419	500.001.113	HEADSET H390	3	300,00	900,00
420	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	2	183,33	366,66
421	500.001.238	SUPORTE NOTEBOOK	2	123,33	246,66
422	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	1	843,33	843,33
423	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	3	230,00	690,00
424	500.001.158	MONITOR “21,5”	4	700,00	2.800,00
425	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	2	3.333,33	6.666,66
426	500.001.256	PLACA MÃE AM5 (COMPLETO)	1	4.300,00	4.300,00
		TOTAL POR CENTRO DE CUSTO	45	18.585,66	30.085,65
		TOTAL	3.183	725.044,98	2.256.578,63

Assinado por 1 pessoa: GREICE ALMEIDA LIMA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/A239-98DD-2281B-6624 e informe o código A239-98DD-2281B-6624

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: A439-68DD-281B-6624

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

GREICE ALMEIDA LIMA (CPF 360.XXX.XXX-16) em 08/06/2026 15:16:04 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/A439-68DD-281B-6624

Proc. Administrativo 2.003/2026

De: **Carla Ferreira de Souza** Setor: **SC - SETOR DE CONTABILIDADE**
Despacho: **7- 2.003/2026**
Para: **DL - DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS**
Assunto: **Registro Preços(Informática)**

Martinópolis/SP, 09 de Junho de 2026

Bom dia.

Cotação classificada.

em atendimento a solicitação encaminho o relatório com os dados e saldos das fichas (consumo e permanente).

As despesas decorrentes da aquisição dos itens (objeto supramencionado), correrão à conta das dotações orçamentárias constantes na Lei Orçamentária Anual, para o exercício financeiro de 2026, cabendo à cada Secretaria/Departamento o acompanhamento da dotação x execução.

Obs:

- Não é possível a emissão de empenho antes do instrumento contratual, pois precisamos que estejam cadastrados no sistema com todas as informação do Contratado para vinculação do Processo Licitatório ao Empenho conforme exigência do TCE-SP.

- Os empenhos são emitidos após solicitação de compras/pedidos de empenho pelas Secretarias/Departamentos conforme a necessidade e execução da despesa, especificando o item desejado e a quantidade necessária, ou seja,o empenho é prévio, antes da realização da despesa.

Att

Carla Ferreira de Souza

1Doc

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA

SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. CLoc Func/Prog Catgo Especificação — Dotac Inicial — Alter (+) — Alter (-) — Dotação
Ficha F.R. C.A. Descrição C.A. — Empenhado — Saldo
Saldo Reserva — Saldo Com Reserva

FICHAS ORÇAMENTÁRIAS

2 PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
02 PODER EXECUTIVO
02 01 Gabinete do Prefeito
020101 Gabinete do Prefeito
04 Administração
04 122 Administração Geral
04 122 0002 GESTÃO ADMINISTRATIVA DO GABINETE DO PREFEITO
04 122 0002 2498 0000 Manter as Atividades do Gabinete

024	OR		3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	10.555,52	0,00	20.555,52
		0.01.00	110.000	GERAL	944,91			19.610,61
					19.378,33			352,28

020102 Controle Interno
04 Administração
04 124 Controle Interno
04 124 0003 FORTALECIMENTO DO SISTEMA MUNICIPAL DE INTEGRIDADE E CONTROLE INTERNO
04 124 0003 2504 0000 Manter as Atividades do Controle Interno

028	OR		3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	5.000,00	0,00	-1.200,00	3.800,00
		0.01.00	110.000	GERAL	0,00			3.800,00
					0,00			3.800,00

02 02 Secretaria Municipal de Justiça e Cidadania
020201 Secretaria de Justiça e Cidadania
04 Administração
04 122 Administração Geral
04 122 0003 FORTALECIMENTO DO SISTEMA MUNICIPAL DE INTEGRIDADE E CONTROLE INTERNO
04 122 0003 2654 0000 Manter a Secretaria de Justiça e Cidadania

035	OR		3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	20.000,00	0,00	-500,00	19.500,00
		0.01.00	110.000	GERAL	2.109,26			17.390,74
					0,00			17.390,74

04 122 0065 EMENDAS IMPOSITIVAS
04 122 0065 1671 0000 Execução de Emendas Impositivas

046	OR		3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	15.000,00	0,00	0,00	15.000,00
		0.08.00	804.066	EIC-002/26 Custeio aos Conselhos	419,98			14.580,02
					0,00			14.580,02

020205 Conselho Tutelar
04 Administração
04 243 Assistência à Criança e ao Adolescente
04 243 0006 JUSTIÇA E CIDADANIA PARA PROTEÇÃO DA INFÂNCIA
04 243 0006 2523 0000 Manter as Atividades do Conselho Tutelar

053	OR		3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
		0.01.00	110.000	GERAL	346,63			4.653,37
					0,00			4.653,37

020206 Setor dos Conselhos
14 Direitos da Cidadania
14 422 Direitos Individuais, Coletivos e Difusos
14 422 0005 CIDADANIA ATIVA E GOVERNO ABERTO
14 422 0005 2518 0000 Manter Atividades do Setor de Conselhos

061	OR		3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
		0.01.00	110.000	GERAL	2.229,16			2.770,84
					0,00			2.770,84

02 03 Fundo Municipal de Solidariedade
020301 Fundo Municipal de Solidariedade
04 Administração
04 244 Assistência Comunitária
04 244 0006 JUSTIÇA E CIDADANIA PARA PROTEÇÃO DA INFÂNCIA
04 244 0006 2522 0000 Manter as Atividades do Fundo Social de Solidariedade

064	OR		3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	45.000,00	0,00	-258,73	44.741,27
		0.01.00	110.000	GERAL	9.424,15			35.317,12
					5.824,35			29.492,77

02 04 Secretaria Municipal de Administração
020401 Secretaria de Administração
04 Administração
04 122 Administração Geral
04 122 0007 PLANEJAMENTO E SUSTENTAÇÃO DA ESTRUTURAÇÃO ADMINISTRATIVA
04 122 0007 2545 0000 Manutenção de Veículos Oficiais, Aquisição de Peças e Combustíveis.

077	OR		3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	87.556,00	0,00	-31.856,00	55.700,00
		0.01.00	110.000	GERAL	0,00			55.700,00
					20.756,00			34.944,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D897-2297-075A-0CC7 e informe o código D897-2297-075A-0CC7

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 04				Secretaria Municipal de Administração				
020401				Secretaria de Administração				
04				Administração				
04	122			Administração Geral				
04	122	0007		PLANEJAMENTO E SUSTENTAÇÃO DA ESTRUTURAÇÃO ADMINISTRATIVA				
04	122	0007 2553	0000	Manutenção da Unidade Poupatempo				
087 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
0.01.00			110.000	GERAL	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
04	122	0007 2555	0000	Aquisição de Material de Proteção Individual (EPI)				
090 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	7.155,00	0,00	0,00	7.155,00
0.01.00			110.000	GERAL	254,00			6.901,00
					1.269,40			5.631,60
04	122	0009		FORTALECIMENTO DA GESTÃO PÚBLICA MUNICIPAL				
04	122	0009 2681	0000	Manutenção do Departamento				
093 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00
0.01.00			110.000	GERAL	25.286,57			74.713,43
					862,59			73.850,84
04	122	0011		MANUTENÇÃO E MODERNIZAÇÃO DO CORPO DE BOMBEIROS DE MARTINÓPOLIS/SP				
04	122	0011 1636	0000	Aquisição de Materiais e Equipamentos não Operacionais para Uso no Corpo de Bombeiros				
096 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
0.01.00			110.000	GERAL	175,01			29.824,99
					175,01			29.649,98
04	122	0011 2619	0000	Aquisição de Peças e Serviços Para Manutenção do Quartel				
105 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	27.000,00	0,00	0,00	27.000,00
0.01.00			110.000	GERAL	8.109,39			18.890,61
					0,00			18.890,61
04	122	0011 2620	0000	Aquisição de Peças e Serviços para Manutenção de Viaturas				
107 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	80.000,00	0,00	0,00	80.000,00
0.01.00			110.000	GERAL	0,00			80.000,00
					40.670,00			39.330,00
04	122	0011 2621	0000	Manutenção do Balneário				
109 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	10.500,00	0,00	0,00	10.500,00
0.01.00			110.000	GERAL	2.526,90			7.973,10
					0,00			7.973,10
04	122	0011 2638	0000	Aquisição de Peças e Fardamento, EPI e Habilitação para os Bombeiros Públicos Municipais				
111 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	25.000,00	0,00	0,00	25.000,00
0.01.00			110.000	GERAL	0,00			25.000,00
					0,00			25.000,00
814 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
0.01.00			100.012	Fundo Especial Bombeiros - FEBOM	9.722,99			277,01
					0,01			277,00
04	122	0011 2681	0000	Manutenção do Departamento				
114 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	55.000,00	0,00	-877,80	54.122,20
0.01.00			110.000	GERAL	10.845,90			43.276,30
					271,84			43.004,46
020403				Departamento de Tecnologia da Informação				
04				Administração				
04	126			Tecnologia da Informação				
04	126	0010		GESTÃO ESTRATÉGICA EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO				
04	126	0010 2462	0000	Implantar, Ampliar e Manter a Infraestrutura de Tecnologia da Informação				
122 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00
0.01.00			110.000	GERAL	5.311,26			94.688,74
					0,00			94.688,74
04	126	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
04	126	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
124 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	5.000,00	0,00	-4.231,04	768,96
0.08.00			804.018	EII-18/26 Monitores/materias Telecentro	681,96			87,00
					0,00			87,00
020405				Departamento de Recursos Humano				
11				Trabalho				
11	331			Proteção e Benefícios ao Trabalhador				
11	331	0012		PROGRAMA DE GESTÃO E MANUTENÇÃO DE SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO				
11	331	0012 2475	0000	Promover o Evento da SIPAT com a CIPA				
126 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	3.000,00	0,00	0,00	3.000,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D887-2297-07BA-5C67 e informe o código D887-2297-07BA-5C67

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 04				Secretaria Municipal de Administração				
020405				Departamento de Recursos Humano				
11				Trabalho				
11 331				Proteção e Benefícios ao Trabalhador				
11 331		0012		PROGRAMA DE GESTÃO E MANUTENÇÃO DE SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO				
11 331		0012 2475	0000	Promover o Evento da SIPAT com a CIPA				
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			3.000,00
					0,00			3.000,00
02 05				Secretaria Municipal de Planejamento, Governança e				
020501				Secretaria de Planejamento , Governanças e Finança				
04				Administração				
04 122				Administração Geral				
04	122	0066		GESTÃO DA SECRET. DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA E FINANÇAS				
04	122	0066 2681	0000	Manutenção do Departamento				
139 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	-2.780,96	7.219,04
	0.01.00	110.000		GERAL	3.092,55			4.126,49
					0,00			4.126,49
020504				Departamento de Desenvolvimento Econômico				
04				Administração				
04 122				Administração Geral				
04	122	0016		GESTÃO DO DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO				
04	122	0016 2681	0000	Manutenção do Departamento				
808 ES		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	3.780,96	0,00	3.780,96
	0.01.00	110.000		GERAL	2.517,07			1.263,89
					0,00			1.263,89
02 06				Secretaria Mun. de Infraestrutura e Desenv. Susten				
020601				Secretaria da Infraestrutura e Desenvolvimento Sus				
15				Urbanismo				
15 451				Infra-Estrutura Urbana				
15	451	0017		ROÇAGEM E JARDINAGEM				
15	451	0017 2686	0000	Manutenção/Conservação de Áreas Públicas				
161 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	200.000,00	0,00	0,00	200.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	156.595,11			43.404,89
					40.188,43			3.216,46
15	451	0021		CIDADE ILUMINADA				
15	451	0021 2613	0000	Execução de Atividades Voltadas à Manutenção e Modernização do Sistema de Iluminação Pública				
168 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	40.000,00	0,00	0,00	40.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	10.600,15			29.399,85
					0,00			29.399,85
15	451	0023		ASFALTO DE QUALIDADE				
15	451	0023 2615	0000	Manutenção/Conservação da Infraestrutura Urbana				
172 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	300.000,00	0,00	0,00	300.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	201.855,82			98.144,18
					98.000,00			144,18
15	451	0024		BALNEÁRIO PARA TODOS				
15	451	0024 2616	0000	Manutenção/Conservação de Espaços Públicos de Lazer				
177 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	120.000,00	0,00	-21.000,00	99.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	12.199,24			86.800,76
					1.507,75			85.293,01
15	451	0062		GESTÃO INTEGRADA DE INFRAESTRUTURA E SUSTENTABILIDADE MUNICIPAL				
15	451	0062 2681	0000	Manutenção do Departamento				
796 ES		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	163,70			9.836,30
					1.384,35			8.451,95
15	451	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
15	451	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
186 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	3.500,00	0,00	0,00	3.500,00
	0.08.00	804.039		EII-39/26 Luminária(Prça Rua João Martin	0,00			3.500,00
					0,00			3.500,00
187 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	88.121,00	0,00	-78.121,00	10.000,00
	0.08.00	804.001		EII-001/26 Ferramentas para o Cemitério	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
903 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	20.000,00	0,00	20.000,00
	0.08.00	804.123		EIC 059/26- Ferram. oficina Almoxarifado	0,00			20.000,00
					0,00			20.000,00
912 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D997-2297-075A-5C67 e informe o código D997-2297-075A-5C67

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 06				Secretaria Mun. de Infraestrutura e Desenv. Susten				
020601				Secretaria da Infraestrutura e Desenvolvimento Sus				
	15			Urbanismo				
	15 451			Infra-Estrutura Urbana				
	15 451 0065			EMENDAS IMPOSITIVAS				
	15 451 0065 1671 0000			Execução de Emendas Impositivas				
	0.08.00	804.010		EII 010/26- Pergolado Av. Dona Sérgia	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
913	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	18.000,00	-18.000,00	0,00
	0.08.00	804.011		EII 011/26- Convenio Neuropediat-St.Casa	0,00			0,00
					0,00			0,00
934	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	3.000,00	0,00	3.000,00
	0.08.00	804.036		EII-36/26 Uniformes coletores de lixo	0,00			3.000,00
					0,00			3.000,00
937	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	8.121,00	0,00	8.121,00
	0.08.00	804.030		EII-30/26Revitaliz.Qd.Célio Ant.Valentim	0,00			8.121,00
					0,00			8.121,00
940	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	15.000,00	0,00	15.000,00
	0.08.00	804.026		EII-26/26 Iluminação Campo Society/Osv.G	0,00			15.000,00
					0,00			15.000,00
944	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	4.000,00	0,00	4.000,00
	0.08.00	804.016		EII 016/26- Pinturas/reparos-Est.Guachos	0,00			4.000,00
					0,00			4.000,00
020604				Departamento de Trânsito				
	26			Transporte				
	26 125			Normatização e Fiscalização				
	26 125 0027			CIDADE BEM SINALIZADA				
	26 125 0027 2466 0000			Manter a Sinalização Vertical e Horizontal				
192	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	150.000,00	0,00	-360,60	149.639,40
	0.01.00	110.000		GERAL	18.600,00			131.039,40
					0,00			131.039,40
	26 125 0027 2468 0000			Manter o Departamento de Trânsito				
193	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	97.500,00	0,00	-752,19	96.747,81
	0.01.00	110.000		GERAL	30.784,57			65.963,24
					5.804,80			60.158,44
	26 125 0029			BALNEÁRIO BEM SINALIZADO				
	26 125 0029 2471 0000			Manter a Sinalização Vertical e Horizontal do Balneário Municipal				
204	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			100.000,00
					0,00			100.000,00
	26 125 0029 2472 0000			Manter o Departamento Setor Praça de Pedágio				
208	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	250.000,00	0,00	-14.281,23	235.718,77
	0.01.00	110.000		GERAL	10.847,68			224.871,09
					15.522,40			209.348,69
	26 125 0065			EMENDAS IMPOSITIVAS				
	26 125 0065 1671 0000			Execução de Emendas Impositivas				
214	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	27.000,00	0,00	-22.000,00	5.000,00
	0.08.00	804.041		EII-41/26 PlacasEstradas Rurais(ciclista	4.949,42			50,58
					0,00			50,58
870	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.08.00	804.073		EIC 009/26- Aq. placas Dep. de Trânsito	9.998,00			2,00
					0,00			2,00
884	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	12.000,00	0,00	12.000,00
	0.08.00	804.090		EIC 026/26- Instal. placas sinalização	11.999,22			0,78
					0,00			0,78
	26 182			Defesa Civil				
	26 182 0065			EMENDAS IMPOSITIVAS				
	26 182 0065 1671 0000			Execução de Emendas Impositivas				
216	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	3.500,00	0,00	0,00	3.500,00
	0.08.00	804.019		EII 019/26- EPI's diversos Defesa Civil	0,00			3.500,00
					3.499,98			0,02
020605				Departamento de Agricultura				
	20			Agricultura				
	20 605			Abastecimento				
	20 605 0060			SEMEANDO MARTINÓPOLIS				

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D297-075A-5C67 e informe o código 297D-075A-5C67

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 06				Secretaria Mun. de Infraestrutura e Desenv. Susten				
020605				Departamento de Agricultura				
	20			Agricultura				
	20 605			Abastecimento				
	20 605	0060		SEMEANDO MARTINÓPOLIS				
	20 605	0060	2665 0000	Gestão da Patrulha Agrícola				
219 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	140.000,00	0,00	0,00	140.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			140.000,00
					63.910,00			76.090,00
	20 605	0060	2671 0000	Fomentar a Feira Agropecuária Municipal				
221 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			20.000,00
					0,00			20.000,00
	20 605	0060	2681 0000	Manutenção do Departamento				
230 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	32.771,35	0,00	42.771,35
	0.01.00	110.000		GERAL	21.173,50			21.597,85
					6.377,89			15.219,96
231 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	60.000,00	0,00	0,00	60.000,00
	0.02.00	100.049		Convênio Cidadania no Campo	0,00			60.000,00
					0,00			60.000,00
	20 608			Promoção da Produção Agropecuária				
	20 608	0060		SEMEANDO MARTINÓPOLIS				
	20 608	0060	2663 0000	Prestar Assistência aos Produtores Rurais				
235 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	3.000,00	0,00	0,00	3.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			3.000,00
					0,00			3.000,00
	20 608	0060	2668 0000	Manter a Feira da Lua				
237 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			20.000,00
					19.892,39			107,61
020606				Departamento de Meio Ambiente				
	18			Gestão Ambiental				
	18 541			Preservação e Conservação Ambiental				
	18 541	0032		MELHORA DA GESTÃO E EDUCAÇÃO AMBIENTAL MUNICIPAL				
	18 541	0032	1527 0000	Realizar Projetos Interdisciplinares com Foco na Gestão de Resíduos e Desenvolvimento Sustentável				
240 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	15.000,00	0,00	-1.584,79	13.415,21
	0.01.00	110.000		GERAL	689,46			12.725,75
					0,00			12.725,75
	18 541	0032	2526 0000	Manter Educação Permanente				
244 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	15.000,00	0,00	0,00	15.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			15.000,00
					0,00			15.000,00
	18 541	0032	2534 0000	Fiscalização e Monitoramento Ambiental				
252 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			10.000,00
					747,52			9.252,48
	18 541	0032	2535 0000	Manter a Frota Meio Ambiente				
253 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	40.500,00	0,00	0,00	40.500,00
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			40.500,00
					0,00			40.500,00
	18 541	0032	2536 0000	Manter o Departamento Meio Ambiente				
259 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	140.000,00	0,00	-1.000,00	139.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	11.679,90			127.320,10
					2.904,39			124.415,71
	18 541	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	18 541	0065	1671 0000	Execução de Emendas Impositivas				
264 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	9.000,00	0,00	0,00	9.000,00
	0.08.00	804.094		EIC-30/26 Aq.material p/campanhas educat	0,00			9.000,00
					0,00			9.000,00
020607				Departamento de Água e Esgoto -DAEM				
	17			Saneamento				
	17 512			Saneamento Básico Urbano				
	17 512	0035		UNIVERSALIZAÇÃO E QUALIDADE DO ESGOTAMENTO SANITÁRIO				
	17 512	0035	2035 0000	Manutenção dos Serviços de Saneamento				
270 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	50.000,00	50.000,00	0,00	100.000,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D897-2297-0A75-AC67 e informe o código D897-2297-0A75-AC67

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 06				Secretaria Mun. de Infraestrutura e Desenv. Susten				
020607				Departamento de Água e Esgoto -DAEM				
	17			Saneamento				
	17 512			Saneamento Básico Urbano				
	17 512	0035		UNIVERSALIZAÇÃO E QUALIDADE DO ESGOTAMENTO SANITÁRIO				
	17 512	0035 2035	0000	Manutenção dos Serviços de Saneamento				
	0.01.00	100.105		DAEM (água e esgoto)	27.432,75			72.567,25
					34.446,99			38.120,26
	17 544			Recursos Hídricos				
	17 544	0034		EFICIÊNCIA HÍDRICA, AMPLIAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO				
	17 544	0034 1609	0000	Instalar e Substituir Micromedidores				
280 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	50.000,00	0,00	0,00	50.000,00
	0.01.00	100.105		DAEM (água e esgoto)	30.450,00			19.550,00
					0,00			19.550,00
	17 544	0039		MODERNIZAÇÃO E ESTRUTURAÇÃO DA SEDE ADMINISTRATIVA DO DAEM				
	17 544	0039 2035	0000	Manutenção dos Serviços de Saneamento				
282 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	20.000,00	20.000,00	0,00	40.000,00
	0.01.00	100.105		DAEM (água e esgoto)	14.524,43			25.475,57
					0,00			25.475,57
	17 544	0042		GARANTIA DA QUALIDADE DA OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTO SANITÁRIO				
	17 544	0042 2035	0000	Manutenção dos Serviços de Saneamento				
295 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	200.000,00	50.000,00	-117.740,98	132.259,02
	0.01.00	100.105		DAEM (água e esgoto)	58.362,32			73.896,70
					63.810,29			10.086,41
02 07				Secretaria Municipal de Esporte , Turismo e Cultur				
020702				Departamento de Turismo e Cultura				
	13			Cultura				
	13 392			Difusão Cultural				
	13 392	0064		FORTALECENTO A CULTURA VIVA NO MUNICÍPIO				
	13 392	0064 2674	0000	Manter o Departamento e as Ações de Cultura				
306 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	50.000,00	0,00	-406,73	49.593,27
	0.01.00	110.000		GERAL	8.539,74			41.053,53
					0,00			41.053,53
	13 392	0064 2683	0000	Fundo Municipal de Cultura - L.O. 2.676/2010				
315 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	100.095		LO 2676- Escola de Samba	463,50			9.536,50
					0,00			9.536,50
316 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	7.450,00	0,00	0,00	7.450,00
	0.01.00	100.096		LO 2676- Feira de Artesanato	0,00			7.450,00
					0,00			7.450,00
317 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	2.450,00	0,00	0,00	2.450,00
	0.01.00	100.099		LO 2676- Encontro LGBT+	0,00			2.450,00
					0,00			2.450,00
318 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	2.450,00	0,00	0,00	2.450,00
	0.01.00	100.100		LO 2676- Parada Afro	0,00			2.450,00
					0,00			2.450,00
794 ES		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	10.900,00	0,00	10.900,00
	0.01.00	100.106		LO 2676- Mat.e equip.p/Banda	0,00			10.900,00
					0,00			10.900,00
	13 392	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	13 392	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
324 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	-4.000,00	6.000,00
	0.08.00	804.043		EII-43/26 Custeio Escola de Samba/Unidos	0,00			6.000,00
					0,00			6.000,00
886 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	4.000,00	0,00	4.000,00
	0.08.00	804.093		EIC 029/26- Custeio "Animart Circ. Geek"	0,00			4.000,00
					0,00			4.000,00
	27			Desporto e Lazer				
	27 695			Turismo				
	27 695	0043		TURISMO VIVO - PROGRAMA DE DESENVOLVILEMNTO DE EVENTOS E FESTAS TRADICIONAIS				
	27 695	0043 2543	0000	Manter o Departamento de Turismo				
328 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	955,00			99.045,00
					17.419,00			81.626,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/3B97-2297-075A-5C67 e informe o código 3B97-2297-075A-5C67

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 07				Secretaria Municipal de Esporte , Turismo e Cultur				
020703				Departamento de Esporte e Lazer				
27				Desporto e Lazer				
27 812				Desporto Comunitário				
27 812		0045		ESPORTE PARA TODOS				
27 812		0045 2405	0000	Instituir os Jogos Municipais Escolares (JOMEI)				
333 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	30.000,00	0,00	-30.000,00	0,00
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			0,00
					0,00			0,00
27 812		0045 2417	0000	Participar de Campeonatos e Torneios Regionais				
335 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	29.080,80			919,20
					0,00			919,20
27 812		0045 2681	0000	Manutenção do Departamento				
340 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	50.000,00	115.291,40	-44.291,60	120.999,80
	0.01.00	110.000		GERAL	46.241,73			74.758,07
					18.568,64			56.189,43
27 812		0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
27 812		0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
349 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	51.121,00	0,00	-47.121,00	4.000,00
	0.08.00	804.051		EII 051/26- Etapa Mountain Bike- DEREM	0,00			4.000,00
					0,00			4.000,00
883 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	6.000,00	0,00	6.000,00
	0.08.00	804.089		EIC 025/26- Materiais estádio Gente Hum.	0,00			6.000,00
					0,00			6.000,00
887 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	5.000,00	0,00	5.000,00
	0.08.00	804.095		EIC 031/26-Aq. uniformes, bolas e redes	0,00			5.000,00
					0,00			5.000,00
904 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.08.00	804.126		EIC 061/26- Aq. kimono equipe de judô	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
918 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	5.000,00	0,00	5.000,00
	0.08.00	804.062		EII 062/26- Mat.esportivo terceira idada	0,00			5.000,00
					0,00			5.000,00
921 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	5.000,00	0,00	5.000,00
	0.08.00	804.056		EII 056/26- Custeio evento automotivo	0,00			5.000,00
					0,00			5.000,00
922 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	3.121,00	0,00	3.121,00
	0.08.00	804.055		EII 055/26- Custeio "Festival de Pipas"	0,00			3.121,00
					0,00			3.121,00
924 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	2.500,00	0,00	2.500,00
	0.08.00	804.053		EII 053/26- Enc. caiaqueiros e pesca esp	0,00			2.500,00
					0,00			2.500,00
931 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	3.000,00	-3.000,00	0,00
	0.08.00	804.050		EII-50/26 Pedal Solidário(realiz/premiaç	0,00			0,00
					0,00			0,00
02 08				Secretaria Municipal de Assistência Social				
020802				Departamento de Desenvolvimento Social				
08				Assistência Social				
08 122				Administração Geral				
08 122		0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
08 122		0046 2681	0000	Manutenção do Departamento				
361 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	510.000		ASSISTÊNCIA SOCIAL-GERAL	2.003,17			7.996,83
					2.189,50			5.807,33
362 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	6.000,00	0,00	0,00	6.000,00
	0.05.00	500.043		IGD SUAS	0,00			6.000,00
					0,00			6.000,00
1001 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	21.997,79	0,00	21.997,79
	0.05.00	900.001		Emendas SIGTV G32021	0,00			21.997,79
					0,00			21.997,79
020803				Cadastro Único e Bolsa Família				
08				Assistência Social				

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D097-2907-0C56-E6F0 e informe o código 229707A5C67

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 08				Secretaria Municipal de Assistência Social				
020803				Cadastro Único e Bolsa Família				
08				Assistência Social				
08 422				Direitos Individuais, Coletivos e Difusos				
08 422		0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
08 422		0046 2488	0000	Manter as Atividades do Cad Único				
387 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
	0.05.00	500.001		BOLSA FAMILIA	3.052,66			1.947,34
					1.345,39			601,95
388 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	5.100,00	0,00	0,00	5.100,00
	0.05.00	500.028		PROCAD-SUAS	466,57			4.633,43
					0,00			4.633,43
020804				SAICA				
08				Assistência Social				
08 243				Assistência à Criança e ao Adolescente				
08 243		0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
08 243		0046 2657	0000	Manter as Atividades do SAICA				
400 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	50.000,00	0,00	-969,33	49.030,67
	0.01.00	510.000		ASSISTÊNCIA SOCIAL-GERAL	11.574,23			37.456,44
					14.682,75			22.773,69
401 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	160.000,00	0,00	0,00	160.000,00
	0.02.00	510.000		ASSISTÊNCIA SOCIAL-GERAL	20.092,47			139.907,53
					10.906,20			129.001,33
08	243	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
08	243	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
414 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	11.988,00	0,00	-11.988,00	0,00
	0.08.00	804.121		EIC 057/26- Aq.itens Permanentes- SAICA	0,00			0,00
					0,00			0,00
869 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	3.000,00	0,00	3.000,00
	0.08.00	804.070		EIC 006/26- Aq. jogos e materiais SAICA	0,00			3.000,00
					0,00			3.000,00
020805				Espaço Cidadão				
08				Assistência Social				
08 243				Assistência à Criança e ao Adolescente				
08 243		0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
08 243		0046 2658	0000	Manter as Atividades do Espaço Cidadão				
419 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	510.000		ASSISTÊNCIA SOCIAL-GERAL	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
420 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	94.000,00	0,00	0,00	94.000,00
	0.02.00	500.013		SCFV - PISO BÁSICO VARIÁVEL	55.489,68			38.510,32
					1.589,98			36.920,34
08	243	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
08	243	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
430 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	9.000,00	0,00	0,00	9.000,00
	0.08.00	804.096		EIC 032/26-Mat.cons/equipamentos-Ginasti	0,00			9.000,00
					0,00			9.000,00
020806				CRAS				
08				Assistência Social				
08 244				Assistência Comunitária				
08 244		0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
08 244		0046 2659	0000	Manter as Atividades do CRAS				
435 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	6.000,00	0,00	0,00	6.000,00
	0.01.00	510.000		ASSISTÊNCIA SOCIAL-GERAL	1.095,11			4.904,89
					0,00			4.904,89
436 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
	0.05.00	500.038		CRAS/SCFV	4.295,45			25.704,55
					0,00			25.704,55
437 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
	0.05.00	500.039		CRAS/EQUPE VOLANTE	19.489,29			510,71
					0,00			510,71
438 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	30.000,00	2.185,10	0,00	32.185,10
	0.05.00	500.040		CRAS/PAIF	18.181,52			14.003,58
					5.751,58			8.252,00
020807				CREAS				

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar as assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D897-2297-075A-5C67 e informe o código D897-2297-075A-5C67

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 08				Secretaria Municipal de Assistência Social				
020807				CREAS				
	08			Assistência Social				
	08 244			Assistência Comunitária				
	08 244	0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
	08 244	0046 2660	0000	Manter as Atividades do CREAS				
451 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	1.000,00	0,00	0,00	1.000,00
	0.01.00	510.000		ASSISTÊNCIA SOCIAL-GERAL	0,00			1.000,00
					0,00			1.000,00
452 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
	0.05.00	500.041		CREAS/PAEFI	455,45			19.544,55
					93,00			19.451,55
453 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	8.480,00	0,00	0,00	8.480,00
	0.05.00	500.042		CREAS/MSE	830,00			7.650,00
					0,00			7.650,00
839 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	37.000,00	0,00	37.000,00
	0.05.00	500.041		CREAS/PAEFI	21.171,60			15.828,40
					3.424,55			12.403,85
841 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.05.00	500.042		CREAS/MSE	2.598,27			7.401,73
					0,00			7.401,73
02 09				Secretaria Municipal de Educação				
020902				Centro de Educação Infantil - CEI				
	12			Educação				
	12 365			Educação Infantil				
	12 365	0048		CRESCER INFANTIL COM QUALIDADE				
	12 365	0048 2681	0000	Manutenção do Departamento				
482 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	160.000,00	0,00	-1.646,19	158.353,81
	0.01.00	210.000		EDUCAÇÃO INFANTIL-Convênios/entidades/fu	40.760,97			117.592,84
					37.856,40			79.736,44
483 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	52.500,00	0,00	0,00	52.500,00
	0.05.00	262.004		FUNDEB-Fomento a matrículas ETI-OUTROS	852,00			51.648,00
					0,00			51.648,00
800 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	50.000,00	-8.661,29	41.338,71
	0.05.13	280.000		RECURSOS DO SALÁRIO EDUCAÇÃO-CRECH	0,00			41.338,71
					29.543,87			11.794,84
	12 365	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	12 365	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
492 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	46.171,00	0,00	-41.171,00	5.000,00
	0.08.00	804.013		EII-13/26- Uniformes equip.CEI MªRosário	0,00			5.000,00
					0,00			5.000,00
853 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	10.000,00	-4.998,75	5.001,25
	0.08.00	804.114		EIC 50/26- Aq. uniformes/caminhas-Liamar	0,00			5.001,25
					0,00			5.001,25
900 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	6.000,00	0,00	6.000,00
	0.08.00	804.118		EIC 054/26- Brinq/mat.didatico CEI Vanda	0,00			6.000,00
					0,00			6.000,00
941 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	20.171,00	0,00	20.171,00
	0.08.00	804.002		EII 002/26- Uniformes para as CEIs	0,00			20.171,00
					0,00			20.171,00
942 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	5.000,00	0,00	5.000,00
	0.08.00	804.063		EII 063/26- Festa anual escolas	0,00			5.000,00
					0,00			5.000,00
020903				Ensino Infantil - Pré Escola				
	12			Educação				
	12 365			Educação Infantil				
	12 365	0048		CRESCER INFANTIL COM QUALIDADE				
	12 365	0048 2681	0000	Manutenção do Departamento				
504 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
	0.01.00	210.000		EDUCAÇÃO INFANTIL-Convênios/entidades/fu	6.427,40			23.572,60
					7.600,00			15.972,60
505 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	52.500,00	0,00	0,00	52.500,00
	0.05.00	262.004		FUNDEB-Fomento a matrículas ETI-OUTROS	0,00			52.500,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/DD09-229A-075A-5C67 e informe o código DD09-229A-075A-5C67

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 09				Secretaria Municipal de Educação				
020903				Ensino Infantil - Pré Escola				
	12			Educação				
	12 365			Educação Infantil				
	12 365	0048		CRESCER INFANTIL COM QUALIDADE				
	12 365	0048 2681	0000	Manutenção do Departamento				
					0,00			52.500,00
506 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	70.000,00	15.278,76	-458,73	84.820,03
	0.05.13	280.000		RECURSOS DO SALÁRIO EDUCAÇÃO-CRECH	3.365,93			81.454,10
					81.454,10			0,00
770 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	0,00	0,00	0,00
	0.05.13	281.000		RECURSOS DO SALÁRIO EDUCAÇÃO-PRÉ-ES	0,00			0,00
					0,00			0,00
	12 365	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	12 365	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
514 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	11.000,00	0,00	-6.000,00	5.000,00
	0.08.00	804.063		EII 063/26- Festa anual escolas	0,00			5.000,00
					0,00			5.000,00
882 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	6.000,00	0,00	6.000,00
	0.08.00	804.087		EIC 023/26- Aq. mat. esportivos escolas	0,00			6.000,00
					0,00			6.000,00
020904				Ensino Fundamental				
	12			Educação				
	12 361			Ensino Fundamental				
	12 361	0049		ALFABETIZAÇÃO NA IDADE CERTA - MELHORIA DO IDEB				
	12 361	0049 2681	0000	Manutenção do Departamento				
522 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	120.000,00	44.939,86	0,00	164.939,86
	0.01.00	220.000		ENSINO FUNDAMENTAL-Convênios/entidades/f	52.455,05			112.484,81
					112.484,81			0,00
803 ES		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	90.000,00	-22.152,47	67.847,53
	0.05.13	282.000		RECURSOS SALÁRIO EDUCAÇÃO-ENSINO FU	56.061,78			11.785,75
					8.004,45			3.781,30
856 ES		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	15.500,00	0,00	15.500,00
	0.02.00	200.017		Prêmio Alfabetiza Juntos 2025	0,00			15.500,00
					0,00			15.500,00
	12 361	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	12 361	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
530 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	87.821,00	1.055,00	-81.376,00	7.500,00
	0.08.00	804.088		EIC 024/26- Aq. mat.esportivos escolas	0,00			7.500,00
					0,00			7.500,00
871 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	81.376,00	-61.376,00	20.000,00
	0.08.00	804.074		EIC 010/26- Impl. projeto robótica- E. F	0,00			20.000,00
					0,00			20.000,00
932 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	2.500,00	0,00	2.500,00
	0.08.00	804.040		EII-40/26Cust.Festa"Noite Cultural"JoséN	0,00			2.500,00
					0,00			2.500,00
935 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.08.00	804.034		EII-34/26Uniformes escolares2(José Nunes	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
938 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.08.00	804.029		EII-29/26 Uniformes alunos EMEFEI GERTIS	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
943 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	37.821,00	0,00	37.821,00
	0.08.00	804.127		EIC 063/26- Acervo literário rede ensino	0,00			37.821,00
					0,00			37.821,00
	12 367			Educação Especial				
	12 367	0047		INCLUSÃO EM AÇÃO: JUNTOS NA APRENDIZAGEM				
	12 367	0047 2445	0000	Adquirir Materiais Pedagógicos				
537 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	100.000,00	0,00	-80.000,00	20.000,00
	0.01.00	220.000		ENSINO FUNDAMENTAL-Convênios/entidades/f	0,00			20.000,00
					0,00			20.000,00
	12 367	0047 2446	0000	Adquirir Materiais Tecnologicos				
538 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	60.000,00	0,00	0,00	60.000,00
	0.01.00	220.000		ENSINO FUNDAMENTAL-Convênios/entidades/f	0,00			60.000,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/0887-2297-075A-5C67 e informe o código 0887-2297-075A-5C67

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo	Especificação / Descrição C.A.	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 09				Secretaria Municipal de Educação				
020904				Ensino Fundamental				
	12			Educação				
	12 367			Educação Especial				
	12 367	0047		INCLUSÃO EM AÇÃO: JUNTOS NA APRENDIZAGEM				
	12 367	0047 2446	0000	Adquirir Materiais Tecnologicos				
					0,00			60.000,00
020905				Alimentação Escolar				
	12			Educação				
	12 306			Alimentação e Nutrição				
	12 306	0050		ALIMENTAR PARA EDUCAR				
	12 306	0050 2015	0000	Aquisição de Insumos da Merenda Escolar				
543 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
	0.01.00	200.001		MERENDA ESCOLAR	319,05			29.680,95
					0,00			29.680,95
544 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
	0.05.13	282.000		RECURSOS SALÁRIO EDUCAÇÃO-ENSINO FU	0,00			30.000,00
					0,00			30.000,00
	12 306	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	12 306	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
552 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	13.000,00	0,00	-2.000,00	11.000,00
	0.08.00	804.102		EIC 038/26- Alimen. Semana da Criança	0,00			11.000,00
					0,00			11.000,00
881 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	2.000,00	0,00	2.000,00
	0.08.00	804.086		EIC 022/26-Torneiras el.cozinhE.Adelaide	0,00			2.000,00
					0,00			2.000,00
020906				Transporte Escolar				
	12			Educação				
	12 361			Ensino Fundamental				
	12 361	0052		TRANSPORTE ESCOLAR COM SEGURANÇA				
	12 361	0052 2459	0000	Adquirir Kit de Primeiro Socorros				
556 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	1.000,00	0,00	0,00	1.000,00
	0.01.00	220.000		ENSINO FUNDAMENTAL-Convênios/entidades/f	0,00			1.000,00
					0,00			1.000,00
	12 361	0052 2681	0000	Manutenção do Departamento				
564 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	140.000,00	0,00	0,00	140.000,00
	0.01.00	220.000		ENSINO FUNDAMENTAL-Convênios/entidades/f	37.067,35			102.932,65
					62.451,78			40.480,87
565 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	325.000,00	0,00	0,00	325.000,00
	0.02.00	200.002		TRANSPORTE ESCOLAR	325.000,00			0,00
					0,00			0,00
566 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
	0.05.00	288.000		RECURSOS DO PNATE - ENSINO FUNDAMEN	25.000,00			5.000,00
					873,88			4.126,12
	12 361	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	12 361	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
573 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.08.00	804.035		EII35/26-Uniformes Motoristas/Monitores	5.379,50			4.620,50
					0,00			4.620,50
02 10				Secretaria Municipal de Saúde				
021001				Fundo Municipal de Saúde				
	10			Saúde				
	10 122			Administração Geral				
	10 122	0053		PROMOÇÃO INTEGRAL DA SAÚDE NA ATENÇÃO BÁSICA				
	10 122	0053 2372	0000	Aquisição de Material - Administrativo				
581 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	12.165,08			7.834,92
					0,00			7.834,92
	10 122	0053 2375	0000	Realização de Capacitação e Conferências				
587 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	3.000,00	0,00	0,00	3.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			3.000,00
					0,00			3.000,00
	10 301			Atenção Básica				
	10 301	0053		PROMOÇÃO INTEGRAL DA SAÚDE NA ATENÇÃO BÁSICA				
	10 301	0053 2377	0000	Mantes os Vencimentos, Benefícios, Encargos dos Servidores e Diárias				
				MATERIAL DE CONSUMO				24.000,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/0E97-2297-075A-5C67 e informe o código 0E97-2297-075A-5C67

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 10				Secretaria Municipal de Saúde				
021001				Fundo Municipal de Saúde				
10				Saúde				
10 301				Atenção Básica				
10 301		0053		PROMOÇÃO INTEGRAL DA SAÚDE NA ATENÇÃO BÁSICA				
10 301		0053 2377	0000	Mantes os Vencimentos, Benefícios, Encargos dos Servidores e Diárias				
601 OR		3.3.90.30.00			24.000,00	0,00	0,00	
	0.05.00	300.097		Ap.Manut.Academia da Saúde	0,00			24.000,00
					0,00			24.000,00
10 301		0053 2378	0000	Aquisição de Material para Custeio dos Serviços				
604 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	350,00			9.650,00
					0,00			9.650,00
605 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	200.000,00	0,00	0,00	200.000,00
	0.02.00	300.125		IGM SUS PAULISTA - PARCELA FIXA	3.336,00			196.664,00
					9.639,88			187.024,12
606 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	12.000,00	0,00	0,00	12.000,00
	0.05.00	300.066		PROG. SAUDE NA ESCOLA E CRESCER SAUI	0,00			12.000,00
					0,00			12.000,00
607 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	15.000,00	0,00	0,00	15.000,00
	0.05.00	300.121		Rede Alyne	0,00			15.000,00
					0,00			15.000,00
608 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	90.000,00	0,00	0,00	90.000,00
	0.05.05	300.063		INCENTIVO FINANC. APS-CRIT. POPULACION/	0,00			90.000,00
					0,00			90.000,00
609 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	21.000,00	0,00	0,00	21.000,00
	0.05.05	300.130		INCENTIVO FINANCEIRO DA APS E-MULTI	0,00			21.000,00
					0,00			21.000,00
610 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	120.000,00	0,00	-18.000,00	102.000,00
	0.05.05	300.131		INCENTIVO FINANCEIRO DA APS ESF/EAP	47.004,75			54.995,25
					23.087,62			31.907,63
850 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	23.233,50	0,00	23.233,50
	0.02.00	801.015		Emenda 2024.014.56455 Dep. Beth Sahão	0,00			23.233,50
					0,00			23.233,50
981 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	110.000,00	0,00	110.000,00
	0.02.00	300.125		IGM SUS PAULISTA - PARCELA FIXA	0,00			110.000,00
					0,00			110.000,00
10 301		0053 2386	0000	Aquisição de Material para Custeio dos Serviços do Setor de Saúde Bucal				
641 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	7.000,00	0,00	0,00	7.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			7.000,00
					0,00			7.000,00
642 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
	0.02.00	300.033		SORRIA SÃO PAULO	0,00			20.000,00
					0,00			20.000,00
643 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	112.000,00	0,00	0,00	112.000,00
	0.05.00	300.073		Incent.Ações Estratég. Saúde Bucal	3.540,00			108.460,00
					0,00			108.460,00
950 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	9.000,00	0,00	9.000,00
	0.05.00	300.128		Programa Saúde na Escola- PSE	8.928,00			72,00
					0,00			72,00
10 301		0057		PROMOÇÃO DA SAÚDE NA PRIMEIRA INFÂNCIA				
10 301		0057 2368	0000	Aquisição de Material para Custeio dos Serviços				
648 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			5.000,00
					0,00			5.000,00
649 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.05.00	300.131		INCENTIVO FINANCEIRO DA APS ESF/EAP	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
10 301		0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
10 301		0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
652 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	231.912,00	0,00	-216.912,00	15.000,00
	0.08.00	804.031		EII-31/26 Coleiras para Leishmaniose	0,00			15.000,00
					0,00			15.000,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar as assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/0B87-2877-7F3A-8C67 e informe o código 0B87-2877-7F3A-8C67

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 10				Secretaria Municipal de Saúde				
021001				Fundo Municipal de Saúde				
10				Saúde				
10 301				Atenção Básica				
10 301		0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
10 301		0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
653 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	25.000,00	25.000,00	-25.000,00	25.000,00
	0.08.00	804.037		EII-37/26 Uniformes MotoristasAmbulância	0,00			25.000,00
					0,00			25.000,00
816 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	5.000,00	-5.000,00	0,00
	0.08.00	804.105		EIC-42/26 mat. perm. USF Namico	0,00			0,00
					0,00			0,00
818 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	5.000,00	-5.000,00	0,00
	0.08.00	804.106		EIC-43/26 mat.perm ESF Malavolta	0,00			0,00
					0,00			0,00
820 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	5.000,00	-5.000,00	0,00
	0.08.00	804.107		EIC-44/26 mat.perm USF Rosangela	0,00			0,00
					0,00			0,00
822 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	5.000,00	-5.000,00	0,00
	0.08.00	804.108		EIC-45/26 mat. perm USF HIDEO NAGAI	0,00			0,00
					0,00			0,00
824 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	5.000,00	-5.000,00	0,00
	0.08.00	804.109		EIC-46/26 mat.perm USF ASSENTAM.	0,00			0,00
					0,00			0,00
936 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	11.121,00	0,00	11.121,00
	0.08.00	804.032		EII-32/26 Medicam.Farmácia Pet Solidária	0,00			11.121,00
					0,00			11.121,00
10 302				Assistência Hospitalar e Ambulatorial				
10 302		0054		PROMOÇÃO DA SAÚDE NA ATENÇÃO MÉDIA E ALTA COMPLEXIDADE				
10 302		0054 2350	0000	Aquisição de material de consumo e de distribuição gratuita para custeio dos serviços				
664 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
665 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
	0.05.00	302.000		ATENÇÃO DE MÉDIA/ALTA COMPLEX.AMBUL/	0,00			30.000,00
					0,00			30.000,00
10 302		0054 2356	0000	Aquisição de material para custeio para o setor de Transporte da Saúde				
677 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	330.000,00	0,00	-3.000,00	327.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	316.537,94			10.462,06
					0,00			10.462,06
10 302		0054 2545	0000	Manutenção de Veículos Oficiais, Aquisição de Peças e Combustíveis.				
681 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	500.000,00	0,00	-30.000,00	470.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			470.000,00
					0,00			470.000,00
10 302		0068		CAPS				
10 302		0068 2360	0000	Aquisição de Material de Custeio dos Serviços para o CAPS I				
696 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	60.000,00	0,00	0,00	60.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	15.673,59			44.326,41
					0,00			44.326,41
10 302		0068 2363	0000	Manter os Vencimentos, Benefícios e Encargos dos Servidores do CAPS AD (II)				
708 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	3.000,00	0,00	0,00	3.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			3.000,00
					0,00			3.000,00
10 302		0068 2364	0000	Aquisição de Material para Custeio dos Serviços para o CAPS AD (II)				
710 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	60.000,00	0,00	-200,00	59.800,00
	0.01.00	302.000		ATENÇÃO DE MÉDIA/ALTA COMPLEX.AMBUL/	19.654,61			40.145,39
					0,00			40.145,39
10 303				Suporte Profilático e Terapêutico				
10 303		0053		PROMOÇÃO INTEGRAL DA SAÚDE NA ATENÇÃO BÁSICA				
10 303		0053 2390	0000	Aquisição de Material para Custeio da Assistência Farmacêutica				
723 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	1.000,00	0,00	0,00	1.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			1.000,00
					0,00			1.000,00
10 304				Vigilância Sanitária				

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacaoassinatura/D897-2297-075A-5C67 e informe o código D897-2297-075A-5C67

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 10				Secretaria Municipal de Saúde				
021001				Fundo Municipal de Saúde				
10				Saúde				
10 304				Vigilância Sanitária				
10 304		0056		PROMOÇÃO DA VIGILÂNCIA EM SAÚDE				
10 304		0056 2399	0000	Aquisição de Material para Custeio dos Serviços Da Vigilância Sanitária				
738 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	2.000,00	0,00	0,00	2.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			2.000,00
					0,00			2.000,00
739 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	3.000,00	0,00	0,00	3.000,00
	0.05.00	300.070		VIGILANCIA EM SAUDE-VIGILANCIA SANITARI.	1.381,50			1.618,50
					0,00			1.618,50
10 305				Vigilância Epidemiológica				
10 305		0056		PROMOÇÃO DA VIGILÂNCIA EM SAÚDE				
10 305		0056 2402	0000	Aquisição de Material para Custeio dos Serviços Vigilância Epidemiologica				
744 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	1.540,00			8.460,00
					0,00			8.460,00
745 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
	0.02.00	300.124		SUS PAULISTA ARBOVIROSES	0,00			30.000,00
					0,00			30.000,00
746 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	7.000,00	0,00	0,00	7.000,00
	0.05.00	300.070		VIGILANCIA EM SAUDE-VIGILANCIA SANITARI.	305,82			6.694,18
					0,00			6.694,18
747 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.05.00	300.072		VIG. EM SAUDE- DESPESAS DIVERSAS	628,63			9.371,37
					2.808,77			6.562,60
979 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	51.000,00	0,00	51.000,00
	0.02.00	300.124		SUS PAULISTA ARBOVIROSES	0,00			51.000,00
					0,00			51.000,00
TOTAL ORÇAMENTARIO					7.008.275,00	1.193.220,24	-1.086.274,41	7.115.220,83
					1.946.714,15			5.168.506,68
					898.980,86			4.269.525,82
TOTAL GERAL					7.008.275,00	1.193.220,24	-1.086.274,41	7.115.220,83
					1.946.714,15			5.168.506,68
					898.980,86			4.269.525,82

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/0B99-0C57-1566-6BFB consulte o código 0B99-0C57-1566-6BFB

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. CLoc Func/Prog Catgo Especificação — Dotac Inicial — Alter (+) — Alter (-) — Dotação
Ficha F.R. C.A. Descrição C.A. — Empenhado — Saldo
Saldo Reserva — Saldo Com Reserva

FICHAS ORÇAMENTÁRIAS

2 PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
02 PODER EXECUTIVO
02 01 Gabinete do Prefeito
020101 Gabinete do Prefeito
04 Administração
04 122 Administração Geral
04 122 0002 GESTÃO ADMINISTRATIVA DO GABINETE DO PREFEITO
04 122 0002 1499 0000 Adquirir Equipamentos e Materiais Permanente (Gabinete)

019	OR	4.4.90.52.00	EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
	0.01.00	110.000	GERAL	0,00			20.000,00
				0,00			20.000,00

020102 Controle Interno
04 Administração
04 124 Controle Interno
04 124 0003 FORTALECIMENTO DO SISTEMA MUNICIPAL DE INTEGRIDADE E CONTROLE INTERNO
04 124 0003 1501 0000 Adquirir Equipamentos e Materiais Permanentes (Controle Interno)

027	OR	4.4.90.52.00	EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	2.000,00	0,00	0,00	2.000,00
	0.01.00	110.000	GERAL	0,00			2.000,00
				0,00			2.000,00

02 02 Secretaria Municipal de Justiça e Cidadania
020201 Secretaria de Justiça e Cidadania
04 Administração
04 122 Administração Geral
04 122 0003 FORTALECIMENTO DO SISTEMA MUNICIPAL DE INTEGRIDADE E CONTROLE INTERNO
04 122 0003 1502 0000 Adquirir Equipamentos e Materiais Permanentes (Secretaria)

034	OR	4.4.90.52.00	EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	110.000	GERAL	668,17			9.331,83
				0,00			9.331,83

04 122 0065 EMENDAS IMPOSITIVAS
04 122 0065 1671 0000 Execução de Emendas Impositivas

047	OR	4.4.90.52.00	EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	3.000,00	0,00	0,00	3.000,00
	0.08.00	804.048	EII-48/26 Aq.Notebook (Conselho Mun.)	0,00			3.000,00
				0,00			3.000,00

020202 Departamento de Comunicação
04 Administração
04 131 Comunicação Social
04 131 0004 GOVERNO ABERTO E COMUNICAÇÃO CIDADÃ
04 131 0004 1511 0000 Adquirir Equipamentos e Materiais Permanentes (Depto. de Comunicação)

049	OR	4.4.90.52.00	EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	110.000	GERAL	0,00			10.000,00
				0,00			10.000,00

020205 Conselho Tutelar
04 Administração
04 243 Assistência à Criança e ao Adolescente
04 243 0006 JUSTIÇA E CIDADANIA PARA PROTEÇÃO DA INFÂNCIA
04 243 0006 1520 0000 Adquirir Equipamentos e Materiais Permanentes (Conselho Tutelar)

051	OR	4.4.90.52.00	EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	5.000,00	0,00	-292,60	4.707,40
	0.01.00	110.000	GERAL	0,00			4.707,40
				0,00			4.707,40

02 03 Fundo Municipal de Solidariedade
020301 Fundo Municipal de Solidariedade
04 Administração
04 244 Assistência Comunitária
04 244 0006 JUSTIÇA E CIDADANIA PARA PROTEÇÃO DA INFÂNCIA
04 244 0006 1521 0000 Adquirir Equipamentos e Materiais Permanentes (Fundo Social)

063	OR	4.4.90.52.00	EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	110.000	GERAL	1.698,00			8.302,00
				0,00			8.302,00

02 04 Secretaria Municipal de Administração
020401 Secretaria de Administração
04 Administração
04 122 Administração Geral
04 122 0007 PLANEJAMENTO E SUSTENTAÇÃO DA ESTRUTURAÇÃO ADMINISTRATIVA
04 122 0007 1672 0000 Investimentos (Equipamentos e Obras)

068	OR	4.4.90.52.00	EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
	0.01.00	110.000	GERAL	11.845,34			8.154,66
				4.001,21			4.153,45

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D897-2297-075A-0CC7 e informe o código D897-2297-075A-0CC7

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 04				Secretaria Municipal de Administração				
020401				Secretaria de Administração				
04				Administração				
04 122				Administração Geral				
04 122		0011		MANUTENÇÃO E MODERNIZAÇÃO DO CORPO DE BOMBEIROS DE MARTINÓPOLIS/SP				
04 122		0011 1636	0000	Aquisição de Materiais e Equipamentos não Operacionais para Uso no Corpo de Bombeiros				
097 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	19.000,00	0,00	0,00	19.000,00
0.01.00		110.000		GERAL	0,00			19.000,00
					0,00			19.000,00
04	122	0011 2628	0000	Aquisição de Equipamentos Operacionais para o Corpo de Bombeiros				
110 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
0.01.00		110.000		GERAL	8.888,00			11.112,00
					0,00			11.112,00
04	122	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
04	122	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
118 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	40.000,00	4.881,10	-5.000,00	39.881,10
0.08.00		804.085		EIC 20/26- Aq. conjunto combate incêndio	0,00			39.881,10
					0,00			39.881,10
843 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	5.000,00	-650,06	4.349,94
0.08.00		804.018		EII-18/26 Monitores/materias Telecentro	4.349,94			0,00
					0,00			0,00
020405				Departamento de Recursos Humano				
11				Trabalho				
11 331				Proteção e Benefícios ao Trabalhador				
11	331	0012		PROGRAMA DE GESTÃO E MANUTENÇÃO DE SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO				
11	331	0012 1481	0000	Adquirir Equipamentos de SST				
125 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	2.000,00	0,00	0,00	2.000,00
0.01.00		110.000		GERAL	0,00			2.000,00
					0,00			2.000,00
02 05				Secretaria Municipal de Planejamento, Governança e				
020501				Secretaria de Planejamento , Governanças e Finança				
04				Administração				
04 122				Administração Geral				
04	122	0066		GESTÃO DA SECRET. DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA E FINANÇAS				
04	122	0066 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
131 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
0.01.00		110.000		GERAL	161,34			9.838,66
					2.073,87			7.764,79
02 06				Secretaria Mun. de Infraestrutura e Desenv. Susten				
020601				Secretaria da Infraestrutura e Desenvolvimento Sus				
15				Urbanismo				
15 451				Infra-Estrutura Urbana				
15	451	0062		GESTÃO INTEGRADA DE INFRAESTRUTURA E SUSTENTABILIDADE MUNICIPAL				
15	451	0062 2681	0000	Manutenção do Departamento				
798 ES		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
0.01.00		110.000		GERAL	2.275,00			7.725,00
					6.490,74			1.234,26
951 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	62.366,67	0,00	62.366,67
0.01.00		110.000		GERAL	0,00			62.366,67
					62.366,67			0,00
15	451	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
15	451	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
189 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	119.521,00	0,00	-104.521,00	15.000,00
0.08.00		804.025		EII-25/26 Bebedouro refrig.P.Skate/P.Zul	0,00			15.000,00
					0,00			15.000,00
901 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	22.400,00	0,00	22.400,00
0.08.00		804.120		EIC 056/26- Inst. 02 playgrounds**	0,00			22.400,00
					0,00			22.400,00
902 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	22.000,00	0,00	22.000,00
0.08.00		804.122		EIC 058/26- Inst. 04 pontos de ônibus	0,00			22.000,00
					0,00			22.000,00
911 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	30.000,00	0,00	30.000,00
0.08.00		804.009		EII 009/26- Aq. mini trator para represa	0,00			30.000,00
					0,00			30.000,00
915		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	3.000,00	0,00	3.000,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar as assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D897-2297-07A5-5C67 e informe o código D897-2297-07A5-5C67

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo	Especificação / Descrição C.A.	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 06				Secretaria Mun. de Infraestrutura e Desenv. Susten				
020601				Secretaria da Infraestrutura e Desenvolvimento Sus				
	15			Urbanismo				
	15 451			Infra-Estrutura Urbana				
	15 451	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	15 451	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
	OR							
	0.08.00	804.016		EII 016/26- Pinturas/reparos-Est.Guachos	0,00			3.000,00
					0,00			3.000,00
930	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	24.121,00	0,00	24.121,00
	0.08.00	804.044		EII-44/26 Playground Assent.ChicoC.Alves	0,00			24.121,00
					0,00			24.121,00
939	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	3.000,00	0,00	3.000,00
	0.08.00	804.027		EII-27/26 Geladeira p/Almoxarifado	0,00			3.000,00
					0,00			3.000,00
020604				Departamento de Trânsito				
	26			Transporte				
	26 125			Normatização e Fiscalização				
	26 125	0027		CIDADE BEM SINALIZADA				
	26 125	0027 1467	0000	Adquirir Equipamentos Modernos				
190	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	1.890,00			18.110,00
					4.786,78			13.323,22
	26 125	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	26 125	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
215	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	9.999,00	0,00	0,00	9.999,00
	0.08.00	804.071		EIC 007/26- Aq. equipamentos 2ª CIA PM	0,00			9.999,00
					0,00			9.999,00
020605				Departamento de Agricultura				
	20			Agricultura				
	20 605			Abastecimento				
	20 605	0060		SEMEANDO MARTINÓPOLIS				
	20 605	0060 1464	0000	Adquirir Veículo/Maquinário Rural				
217	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
	20 605	0060 1670	0000	Adquirir equipamentos e material permanente (Horta Municipal)				
218	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	28.310,00	0,00	-27.771,35	538,65
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			538,65
					0,00			538,65
	20 608			Promoção da Produção Agropecuária				
	20 608	0060		SEMEANDO MARTINÓPOLIS				
	20 608	0060 1666	0000	Adquirir Trator Agrícola				
234	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.000,00	0,00	-5.500,00	4.500,00
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			4.500,00
					0,00			4.500,00
	20 608	0060 2667	0000	Adquirir implementos agrícolas				
236	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
020606				Departamento de Meio Ambiente				
	18			Gestão Ambiental				
	18 541			Preservação e Conservação Ambiental				
	18 541	0032		MELHORA DA GESTÃO E EDUCAÇÃO AMBIENTAL MUNICIPAL				
	18 541	0032 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
243	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	20.000,00	0,00	-3.832,10	16.167,90
	0.01.00	110.000		GERAL	8.074,00			8.093,90
					8.018,36			75,54
020607				Departamento de Água e Esgoto -DAEM				
	17			Saneamento				
	17 544			Recursos Hídricos				
	17 544	0034		EFICIÊNCIA HÍDRICA, AMPLIAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO				
	17 544	0034 1569	0000	Implantar e Substituir Reservatórios de Água				
278	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
	0.01.00	100.105		DAEM (água e esgoto)	0,00			30.000,00
					24.630,00			5.370,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D897-2297-0558-4C67 e informe o código D897-2297-0558-4C67

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 06				Secretaria Mun. de Infraestrutura e Desenv. Susten				
020607				Departamento de Água e Esgoto -DAEM				
17				Saneamento				
17 544				Recursos Hídricos				
17 544	0039			MODERNIZAÇÃO E ESTRUTURAÇÃO DA SEDE ADMINISTRATIVA DO DAEM				
17 544	0039	1588	0000	Adquirir, Substituir Mobiliário e Equipamentos				
281 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	40.000,00	93.740,98	-5.205,00	128.535,98
0.01.00		100.105		DAEM (água e esgoto)	8.351,34			120.184,64
					119.854,75			329,89
02 07				Secretaria Municipal de Esporte , Turismo e Cultur				
020702				Departamento de Turismo e Cultura				
13				Cultura				
13 392				Difusão Cultural				
13 392	0064			FORTALECENTO A CULTURA VIVA NO MUNICÍPIO				
13 392	0064	1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
305 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	1.000,00	0,00	0,00	1.000,00
0.01.00		110.000		GERAL	739,99			260,01
					0,00			260,01
13 392	0064	2683	0000	Fundo Municipal de Cultura - L.O. 2.676/2010				
795 ES		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	26.000,00	0,00	26.000,00
0.01.00		100.106		LO 2676- Mat.e equip.p/Banda	0,00			26.000,00
					0,00			26.000,00
13 392	0065			EMENDAS IMPOSITIVAS				
13 392	0065	1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
325 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	22.300,00	0,00	-12.300,00	10.000,00
0.08.00		804.045		EII-45/26 Apar.de som p/Teatro João Silv	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
867 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	12.300,00	0,00	12.300,00
0.08.00		804.067		EIC 003/26- Equip. Centro Comunitário	0,00			12.300,00
					0,00			12.300,00
27				Desporto e Lazer				
27 695				Turismo				
27 695	0043			TURISMO VIVO - PROGRAMA DE DESENVOLVILEMNTO DE EVENTOS E FESTAS TRADICIONAIS				
27 695	0043	1541	0000	Adquirir Equipamentos (Turismo)				
326 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.000,00	0,00	-435,00	9.565,00
0.01.00		110.000		GERAL	5.170,00			4.395,00
					0,00			4.395,00
020703				Departamento de Esporte e Lazer				
27				Desporto e Lazer				
27 812				Desporto Comunitário				
27 812	0045			ESPORTE PARA TODOS				
27 812	0045	1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
332 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	20.000,00	0,00	-35,00	19.965,00
0.01.00		110.000		GERAL	0,00			19.965,00
					2.700,00			17.265,00
02 08				Secretaria Municipal de Assistência Social				
020802				Departamento de Desenvolvimento Social				
08				Assistência Social				
08 122				Administração Geral				
08 122	0046			MARTINÓPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
08 122	0046	2681	0000	Manutenção do Departamento				
367 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	2.000,00	0,00	0,00	2.000,00
0.01.00		510.000		ASSISTÊNCIA SOCIAL-GERAL	0,00			2.000,00
					0,00			2.000,00
020803				Cadastro Único e Bolsa Família				
08				Assistência Social				
08 422				Direitos Individuais, Coletivos e Difusos				
08 422	0046			MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
08 422	0046	1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
386 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	1.000,00	0,00	0,00	1.000,00
0.01.00		510.000		ASSISTÊNCIA SOCIAL-GERAL	0,00			1.000,00
					0,00			1.000,00
859 ES		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	14.438,28	0,00	14.438,28
0.05.00		500.001		BOLSA FAMILIA	0,00			14.438,28
					4.097,35			10.340,93
860		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	15.975,90	0,00	15.975,90

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D897-2297-075A-5C67 e informe o código D897-2297-075A-5C67

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 08				Secretaria Municipal de Assistência Social				
020803				Cadastro Único e Bolsa Família				
08				Assistência Social				
08 422				Direitos Individuais, Coletivos e Difusos				
08 422		0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
08 422		0046 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
ES								
	0.05.00	500.028		PROCAD-SUAS	0,00			15.975,90
					0,00			15.975,90
020804				SAICA				
08				Assistência Social				
08 243				Assistência à Criança e ao Adolescente				
08 243		0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
08 243		0046 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
399 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	3.000,00	0,00	0,00	3.000,00
	0.01.00	510.000		ASSISTÊNCIA SOCIAL-GERAL	0,00			3.000,00
					0,00			3.000,00
08 243		0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
08 243		0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
415 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	23.000,00	0,00	-20.000,00	3.000,00
	0.08.00	804.092		EIC 028/26- Aq. lavadora de roupas-SAICA	0,00			3.000,00
					0,00			3.000,00
868 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	20.000,00	0,00	20.000,00
	0.08.00	804.069		EIC 004/26- Aq. parque infantil SAICA	0,00			20.000,00
					0,00			20.000,00
975 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	8.988,00	0,00	8.988,00
	0.08.00	804.121		EIC 057/26- Aq.itens Permanentes- SAICA	0,00			8.988,00
					0,00			8.988,00
020805				Espaço Cidadão				
08				Assistência Social				
08 243				Assistência à Criança e ao Adolescente				
08 243		0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
08 243		0046 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
418 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
	0.01.00	510.000		ASSISTÊNCIA SOCIAL-GERAL	0,00			5.000,00
					0,00			5.000,00
08 243		0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
08 243		0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
431 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	4.000,00	0,00	0,00	4.000,00
	0.08.00	804.096		EIC 032/26-Mat.cons/equipamentos-Ginasti	0,00			4.000,00
					0,00			4.000,00
020806				CRAS				
08				Assistência Social				
08 244				Assistência Comunitária				
08 244		0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
08 244		0046 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
432 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	500,00	0,00	0,00	500,00
	0.01.00	510.000		ASSISTÊNCIA SOCIAL-GERAL	0,00			500,00
					0,00			500,00
433 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.865,00	0,00	0,00	10.865,00
	0.05.00	500.038		CRAS/SCFV	0,00			10.865,00
					0,00			10.865,00
434 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	15.474,24	0,00	-2.185,10	13.289,14
	0.05.00	500.040		CRAS/PAIF	0,00			13.289,14
					0,00			13.289,14
020807				CREAS				
08				Assistência Social				
08 244				Assistência Comunitária				
08 244		0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
08 244		0046 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
450 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	4.600,00	0,00	0,00	4.600,00
	0.05.00	500.041		CREAS/PAEFI	0,00			4.600,00
					0,00			4.600,00
829 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	0,00	0,00	0,00
	0.05.00	500.014		PROGRAMA PROTEÇÃO SOCIAL ESPECIAL	0,00			0,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D897-2297-055A-5C67 e informe o código D897-2297-075A-5C67

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 08				Secretaria Municipal de Assistência Social				
020807				CREAS				
	08			Assistência Social				
	08 244			Assistência Comunitária				
	08 244	0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
	08 244	0046 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
					0,00			0,00
838 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	10.210,89	0,00	10.210,89
	0.05.00	500.041		CREAS/PAEFI	2.473,00			7.737,89
					5.624,97			2.112,92
02 09				Secretaria Municipal de Educação				
020902				Centro de Educação Infantil - CEI				
	12			Educação				
	12 365			Educação Infantil				
	12 365	0048		CRESCER INFANTIL COM QUALIDADE				
	12 365	0048 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
475 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	1.000,00	0,00	0,00	1.000,00
	0.01.00	210.000		EDUCAÇÃO INFANTIL-Convênios/entidades/fu	0,00			1.000,00
					0,00			1.000,00
476 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	52.500,00	0,00	0,00	52.500,00
	0.05.00	262.004		FUNDEB-Fomento a matrículas ETI-OUTROS	0,00			52.500,00
					0,00			52.500,00
799 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	12.000,00	0,00	12.000,00
	0.05.13	280.000		RECURSOS DO SALÁRIO EDUCAÇÃO-CRECH	2.503,99			9.496,01
					0,00			9.496,01
	12 365	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	12 365	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
495 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	36.621,00	0,00	-32.621,00	4.000,00
	0.08.00	804.084		EIC-21/26 Lavadora p/CEI Vanda Dionísio	2.850,00			1.150,00
					0,00			1.150,00
783 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	20.000,00	0,00	20.000,00
	0.08.00	804.097		EIC-034/26 Parque p/Creche Liamar	0,00			20.000,00
					0,00			20.000,00
784 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	5.621,00	0,00	5.621,00
	0.08.00	804.013		EII-13/26- Uniformes equip.CEI MªRosário	4.081,60			1.539,40
					0,00			1.539,40
785 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	7.000,00	0,00	7.000,00
	0.08.00	804.058		EII58/26-Piso emb.e cob-CEI V.Dionísiol	0,00			7.000,00
					0,00			7.000,00
961 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	4.998,75	0,00	4.998,75
	0.08.00	804.114		EIC 50/26- Aq. uniformes/caminhas-Liamar	0,00			4.998,75
					0,00			4.998,75
020903				Ensino Infantil - Pré Escola				
	12			Educação				
	12 365			Educação Infantil				
	12 365	0048		CRESCER INFANTIL COM QUALIDADE				
	12 365	0048 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
497 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	1.000,00	0,00	0,00	1.000,00
	0.01.00	210.000		EDUCAÇÃO INFANTIL-Convênios/entidades/fu	0,00			1.000,00
					0,00			1.000,00
498 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	52.500,00	0,00	0,00	52.500,00
	0.05.00	262.004		FUNDEB-Fomento a matrículas ETI-OUTROS	0,00			52.500,00
					0,00			52.500,00
801 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	30.698,69	-2.923,27	27.775,42
	0.05.13	281.000		RECURSOS DO SALÁRIO EDUCAÇÃO-PRÉ-ES	3.430,00			24.345,42
					24.345,42			0,00
959 ES		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	208.772,96	0,00	208.772,96
	0.05.00	800.061		EmendaDep.Luciene Cavalcante 44510007/25	0,00			208.772,96
					0,00			208.772,96
	12 365	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	12 365	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
516 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	30.000,00	0,00	-10.000,00	20.000,00
	0.08.00	804.068		EIC-05/26- Playground- Emefei José Nunes	0,00			20.000,00
					0,00			20.000,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/0887-2297-075A-5C79 e informe o código D0887-2297-075A-5C79

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 09				Secretaria Municipal de Educação				
020903				Ensino Infantil - Pré Escola				
	12			Educação				
	12 365			Educação Infantil				
	12 365	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	12 365	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
782	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.08.00	804.033		EII-33/26 Equipam/os EMEI Prof. Roseli	2.503,99			7.496,01
					0,00			7.496,01
020904				Ensino Fundamental				
	12			Educação				
	12 361			Ensino Fundamental				
	12 361	0049		ALFABETIZAÇÃO NA IDADE CERTA - MELHORIA DO IDEB				
	12 361	0049 2681	0000	Manutenção do Departamento				
805	ES	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	96.717,16	0,00	96.717,16
	0.05.13	282.000		RECURSOS SALÁRIO EDUCAÇÃO-ENSINO FU	35.100,00			61.617,16
					61.617,16			0,00
813	ES	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	80.000,00	0,00	80.000,00
	0.01.00	220.001		ENSINO FUNDAMENTAL	4.842,00			75.158,00
					0,00			75.158,00
857	ES	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	72.945,40	0,00	72.945,40
	0.02.00	200.017		Prêmio Alfabetiza Juntos 2025	37.861,20			35.084,20
					0,00			35.084,20
958	ES	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	147.420,28	0,00	147.420,28
	0.05.00	800.061		EmendaDep.Luciene Cavalcante 44510007/25	0,00			147.420,28
					0,00			147.420,28
997	ES	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	0,00	0,00	0,00
	0.05.00	800.078		Emenda 27960008 - Dep. Alexandre Leite	0,00			0,00
					0,00			0,00
	12 361	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	12 361	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
533	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	11.200,00	0,00	-3.400,00	7.800,00
	0.08.00	804.017		EII 017/26- Eq.de tablets-Escola Bonilha	0,00			7.800,00
					0,00			7.800,00
836	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	3.400,00	0,00	3.400,00
	0.08.00	804.021		EII-21/26 Refrigerador Escola Adelaide	3.400,00			0,00
					0,00			0,00
	12 367			Educação Especial				
	12 367	0047		INCLUSÃO EM AÇÃO: JUNTOS NA APRENDIZAGEM				
	12 367	0047 1447	0000	Adquirir Mobília Especializada				
534	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
	0.01.00	220.000		ENSINO FUNDAMENTAL-Convênios/entidades/f	2.279,00			17.721,00
					0,00			17.721,00
020905				Alimentação Escolar				
	12			Educação				
	12 306			Alimentação e Nutrição				
	12 306	0050		ALIMENTAR PARA EDUCAR				
	12 306	0050 1453	0000	Aquirir Equipamentos e Material Permanente para Cozinha Piloto				
541	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	2.000,00	0,00	0,00	2.000,00
	0.01.00	200.001		MERENDA ESCOLAR	0,00			2.000,00
					0,00			2.000,00
020906				Transporte Escolar				
	12			Educação				
	12 361			Ensino Fundamental				
	12 361	0051		FROTA RENOVADA - TRANSPORTE ESCOLAR				
	12 361	0051 1457	0000	Renovar a Frota de Veículos (Veículos com mais de 10 anos de Fabricação)				
553	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	100.000,00	0,00	-100.000,00	0,00
	0.01.00	220.000		ENSINO FUNDAMENTAL-Convênios/entidades/f	0,00			0,00
					0,00			0,00
	12 361	0052		TRANSPORTE ESCOLAR COM SEGURANÇA				
	12 361	0052 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
555	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	25.000,00	0,00	0,00	25.000,00
	0.01.00	220.000		ENSINO FUNDAMENTAL-Convênios/entidades/f	0,00			25.000,00
					0,00			25.000,00
02 10				Secretaria Municipal de Saúde				

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para conferir a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/897-2297-075A-5C67 e informe o código D897-2297-075A-5C67

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 10				Secretaria Municipal de Saúde				
021001				Fundo Municipal de Saúde				
10				Saúde				
10	122			Administração Geral				
10	122	0053		PROMOÇÃO INTEGRAL DA SAÚDE NA ATENÇÃO BÁSICA				
10	122	0053	1374 0000	Aquisição de Equipamentos - Administrativo				
580 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			5.000,00
					0,00			5.000,00
10	301			Atenção Básica				
10	301	0053		PROMOÇÃO INTEGRAL DA SAÚDE NA ATENÇÃO BÁSICA				
10	301	0053	1380 0000	Aquisição de Equipamentos				
590 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	5.609,94			4.390,06
					56,06			4.334,00
855 ES		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	34.924,02	0,00	34.924,02
	0.02.00	801.013		Emenda 2025.005.68005 Dep. Danilo Balas	0,00			34.924,02
					0,00			34.924,02
10	301	0053	1381 0000	Aquisição de Veiculos				
591 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
846 ES		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	92.581,00	0,00	92.581,00
	0.05.00	800.053		Emenda 44150003- Dep.Marangoni (Veículo	87.490,00			5.091,00
					0,00			5.091,00
10	301	0053	1388 0000	Aquisição de Equipamentos para o Setor de Saúde Bucal				
592 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			5.000,00
					5.000,00			0,00
10	301	0057		PROMOÇÃO DA SAÚDE NA PRIMEIRA INFÂNCIA				
10	301	0057	1370 0000	Adquirir Equipamentos				
647 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			20.000,00
					0,00			20.000,00
10	301	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
10	301	0065	1671 0000	Execução de Emendas Impositivas				
655 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	144.275,00	0,00	-124.154,00	20.121,00
	0.08.00	804.022		EII-22/26- Equipam/os USF Jane de Paula	0,00			20.121,00
					0,00			20.121,00
817 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.08.00	804.105		EIC-42/26 mat. perm. USF Namico	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
819 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.08.00	804.106		EIC-43/26 mat.perm ESF Malavolta	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
821 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.08.00	804.107		EIC-44/26 mat.perm USF Rosangela	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
823 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.08.00	804.108		EIC-45/26 mat. perm USF HIDEO NAGAI	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
825 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.08.00	804.109		EIC-46/26 mat.perm USF ASSENTAM.	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
906 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	21.280,00	0,00	21.280,00
	0.08.00	804.003		EII 003/26- Equipamentos ESF Rosangela	0,00			21.280,00
					0,00			21.280,00
907 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	19.841,00	0,00	19.841,00
	0.08.00	804.004		EII 004/26- Equipamentos ESF Brochado	0,00			19.841,00
					0,00			19.841,00
908 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	20.000,00	0,00	20.000,00
	0.08.00	804.005		EII 005/26- Equipamentos ESF Josenaldo	0,00			20.000,00
					0,00			20.000,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar as assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/0897-2297-975A-5C62 e informe o código 0897-2297-975A-5C62

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo	Especificação / Descrição C.A.	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 10				Secretaria Municipal de Saúde				
021001				Fundo Municipal de Saúde				
10				Saúde				
10 301				Atenção Básica				
10 301		0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
10 301		0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
916 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	22.121,00	0,00	22.121,00
0.08.00		804.020		EII 020/26- Equipamentos USF Felintra	0,00			22.121,00
					0,00			22.121,00
933 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	14.791,00	0,00	14.791,00
0.08.00		804.038		EII-38/26 Apar.RaioX odontológico portát	0,00			14.791,00
					0,00			14.791,00
10 302				Assistência Hospitalar e Ambulatorial				
10 302		0054		PROMOÇÃO DA SAÚDE NA ATENÇÃO MÉDIA E ALTA COMPLEXIDADE				
10 302		0054 1352	0000	Aquisição de equipamentos				
656 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
0.01.00		310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			5.000,00
					0,00			5.000,00
10 302		0054 1358	0000	Aquisição de Equipamentos e Veículos para o Setor de Transporte da Saúde				
657 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
0.01.00		310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			30.000,00
					0,00			30.000,00
845 ES		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	314.200,00	0,00	314.200,00
0.05.00		800.052		Emenda 44150004- Dep. Marangoni (Aq.Ambu	0,00			314.200,00
					295.930,15			18.269,85
10 302		0068		CAPS				
10 302		0068 1362	0000	Aquisição de Equipamentos para o CAPS I				
688 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
0.01.00		310.000		SAÚDE–GERAL	4.451,51			548,49
					0,00			548,49
10 302		0068 1367	0000	Aquisição de Equipamentos para CAPS AD II				
689 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
0.01.00		302.000		ATENÇÃO DE MÉDIA/ALTA COMPLEX.AMBUL/	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
10 303				Suporte Profilático e Terapêutico				
10 303		0053		PROMOÇÃO INTEGRAL DA SAÚDE NA ATENÇÃO BÁSICA				
10 303		0053 1392	0000	Aquisição de Equipamentos para Assistência Farmacêutica				
717 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
0.01.00		310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			5.000,00
					0,00			5.000,00
10 304				Vigilância Sanitária				
10 304		0056		PROMOÇÃO DA VIGILÂNCIA EM SAÚDE				
10 304		0056 2401	0000	Aquisição de Equipamentos para Manutenção dos Serviços da Vigilância Sanitária				
742 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
0.01.00		310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			5.000,00
					0,00			5.000,00
10 305				Vigilância Epidemiológica				
10 305		0056		PROMOÇÃO DA VIGILÂNCIA EM SAÚDE				
10 305		0056 1404	0000	Aquisição de Equipamentos da Vigilância Epidemiologica				
743 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
0.01.00		310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			5.000,00
					0,00			5.000,00
10 306				Alimentação e Nutrição				
10 306		0053		PROMOÇÃO INTEGRAL DA SAÚDE NA ATENÇÃO BÁSICA				
10 306		0053 1396	0000	Aquisição de Equipamentos				
761 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
0.01.00		310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			5.000,00
					0,00			5.000,00
TOTAL ORÇAMENTARIO					1.187.665,24	1.677.735,08	-460.825,48	2.404.574,84
					252.987,35			2.151.587,49
					631.593,49			1.519.994,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/8897-2297-0775A-5C0E e informe o código 8897-2297-0775A-5C0E

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 09/06/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
TOTAL GERAL					1.187.665,24 252.987,35 631.593,49	1.677.735,08	-460.825,48	2.404.574,84 2.151.587,49 1.519.994,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D897-2297-075A-5C67 e informe o código D897-2297-075A-5C67

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: D897-2297-075A-5C67

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

CARLA FERREIRA DE SOUZA (CPF 393.XXX.XXX-23) em 09/06/2026 10:28:59 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/D897-2297-075A-5C67

Proc. Administrativo 8- 2.003/2026

De: Milena P. - DL

Para: PGM - PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO

Data: 09/06/2026 às 13:23:18

Setores (CC):

DL, PGM

Setores envolvidos:

DTI, SC, DL, PGM

Registro Preços(Informática)

Cumprimentando-o(a) inicialmente, vimos através do presente, em atendimento ao disposto no § 1º, do Artigo 53, da Lei Federal nº 14.133/2021 e no inciso XII, do Artigo 60, do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis (Decreto Municipal nº 6.752/2024), solicito a emissão de **Parecer Jurídico** sobre a legalidade e possibilidade jurídica para deflagração da fase externa de processo administrativo de licitação, na modalidade pregão, em sua forma eletrônica, do tipo menor preço, objetivando o **REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública**, pelo valor global estimado de **R$ 2.256.578,03 (Dois Milhões e Duzentos e Cinquenta e Seis Mil e Quinhentos e Setenta e Oito Reais e Três Centavos)** em atendimento à demanda formalizada por diversos departamento da municipalidade.

Considerando, a importância da emissão de pareceres jurídicos claros, objetivos e concisos para a tomada de decisões administrativas, em consonância com os preceitos da Lei nº 14.133/2021, **ressalto** que o parecer jurídico deve ser redigido em linguagem simples e compreensível, de forma clara e objetiva e ao final deve conter **resumo ordenado dos apontamentos e recomendações**, destacando os principais pontos analisados e as conclusões a que se chegou, visando facilitar a compreensão e a utilização das informações por parte dos agentes públicos envolvidos.

At.te.

–

Milena Souza Pereira
Agente de contratação

Anexos:
05_1_MInuta_de_Edital_PE_050_26.pdf

Assinado por 1 pessoa: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/EE07-D7BA-1A8B-243D e informe o código EE07-D7BA-1A8B-243D

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: EE07-D7BA-1A8B-243D

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

MILENA SOUZA PEREIRA (CPF 462.XXX.XXX-95) em 09/06/2026 13:23:44 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/EE07-D7BA-1A8B-243D

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

SÍNTESE DO CERTAME

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 050/2026

SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 112/2026

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.

VALOR TOTAL ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO: R$ 2.256.578,03 (Dois Milhões e Duzentos e Cinquenta e Seis Mil e Quinhentos e Setenta e Oito Reais e Três Centavos).

PREFERÊNCIA ME/EPP/EQUIPARADAS: SIM

CRITÉRIO DE JULGAMENTO: MENOR PREÇO POR ITEM

MODO DE DISPUTA: ABERTO

RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS: até às 08hs15min do dia **/**/2026 (horário de Brasília)

ABERTURA E JULGAMENTO DAS PROPOSTAS: 08hs20min do dia **/**/2026 (horário de Brasília)

INÍCIO DA SESSÃO DE DISPUTA DE PREÇOS: 08hs30min do dia **/**/2026 (horário de Brasília)

LOCAL: Sistema Eletrônico no Portal de Licitações no endereço "http://comprasbr.com.br". "Acesso identificado"

CONSULTAS AO EDITAL E DIVULGAÇÃO DE INFORMAÇÕES:
Na internet, no e-mail: licitacao@martinopolis.sp.gov.br, no endereço eletrônico: http://online.martinopolis.sp.gov.br:8079/comprasedital/ na opção 02, e no endereço eletrônico: comprasbr.com.br/processos/. No Departamento Municipal de Licitações, no endereço sito à Avenida Coronel João Gomes Martins, 525, Centro, Martinópolis, Estado de São Paulo, telefone (18) 3275-9519.

ESCLARECIMENTOS:
Pelo e-mail: licitacao@martinópolis.sp.gov.br
NOTA: Não será realizado esclarecimento via telefone, apenas esclarecimentos via e-mail. A resposta será via e-mail.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 050/2026
SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 112/2026

PREÂMBULO

O **MUNICIPIO DE MARTINÓPOLIS**, pessoa jurídica de direito público, inscrita no CNPJ sob nº 44.855.443/0001-30, com sede na cidade de Martinópolis, na Av. Cel. João G. Martins, 525, Centro, através do Senhor **VALDECI SOARES DOS SANTOS FILHO**, Prefeito Municipal, **TORNA PÚBLICO**, por intermédio do Departamento Municipal de Licitações, que realizará licitação, na modalidade **PREGÃO**, na forma **ELETRÔNICA**, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, Decreto Municipal n.º 6.752/2024 e suas posteriores alterações[1], demais normas da legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital e em seus anexos.

1. DO OBJETO

1.1. O objeto da presente licitação é **REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública,** conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

1.2 A licitação será dividida em itens, conforme tabela constante do Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.

2. DA CONSULTA, ESCLARECIMENTO E IMPUGNAÇÕES

2.1. O Edital do Pregão Eletrônico e seus anexos poderão ser adquiridos pelos interessados através do e-mail: licitacao@martinopolis.sp.gov.br, no endereço eletrônico: http://online.martinopolis.sp.gov.br:8079/comprasedital/ na opção 02, no endereço eletrônico: comprasbr.com.br/processos/ ou no Departamento Municipal de Licitações, com endereço sito à Avenida Coronel João Gomes Martins, 525, Centro, Martinópolis, Estado de São Paulo, telefone (18) 3275 9519.
2.2. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei nº 14.133, de 2021, ou para solicitar esclarecimento sobre os seus termos, devendo protocolar a impugnação ou o pedido de esclarecimento até **3 (três) dias úteis** antes da data da abertura do certame, através do e-mail: licitacao@martinópolis.sp.gov.br.
2.2.1. Não serão prestados esclarecimentos via telefone. Somente deverão ser consideradas as informações prestadas por escrito pela Prefeitura Municipal de Martinópolis.
2.2.2. No caso de ausência de solicitação de esclarecimentos adicionais aos ora fornecidos, pressupõe-se que os elementos constantes deste ato convocatório são suficientemente claros e precisos, não cabendo, portanto, posteriormente, qualquer reclamação.
2.3. Serão consideradas **INTEMPESTIVAS** as impugnações endereçadas por outras formas ou por outros endereços eletrônicos que, por essa razão, não sejam recebidas pelo(a) Pregoeiro(a) no prazo estabelecido.
2.4. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.
2.4.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo(a) Pregoeiro(a), nos autos do processo de licitação.
2.5. A decisão da impugnação ou a resposta ao pedido de esclarecimento serão divulgadas em sítio eletrônico oficial, no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame. Igualmente, será enviada a decisão/resposta, por e-mail, à parte que impugnou/pediu esclarecimento e disponibilizada na plataforma do **Compras BR** para conhecimento de todos os interessados.
2.6. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame, exceto quando a alteração não comprometer a formulação das propostas.
2.7. A ausência de impugnação implicará na aceitação tácita, pelo licitante, das condições previstas neste Edital e em seus Anexos.
2.8. A ausência de pedido de esclarecimento implicará na presunção de que os interessados não tiveram dúvidas a respeito da presente licitação, razão pela qual não serão admitidos questionamentos extemporâneos.
2.9. Se houver alteração na data da sessão pública, a modificação será informada da mesma forma que a publicação original do edital do certame.

3. DO REGULAMENTO OPERACIONAL DO CERTAME

3.1. O Pregão, na sua forma eletrônica, será realizado em sessão pública, por meio da INTERNET mediante condições de segurança – criptografia e autenticação – em todas as suas fases através do Sistema Eletrônico do **Compras BR** (http://comprasbr.com.br).

---

[1] Link para acesso ao Decreto Municipal n.º 6.752/2024 (https://leismunicipais.com.br/a1/sp/m/martinopolis/decreto/2024/678/6778/decreto-n-6778-2024-altera-o-anexo-unico-do-decreto-municipal-n-6752-2024-que-dispoe-sobre-o-regulamento-dos-procedimentos-licitatorios-da-prefeitura-municipal-de-martinopolis-e-da-outras-providencias?q=decreto%206778)

3.2. Os trabalhos serão conduzidos por Pregoeiro(a) indicado(a) pelo Município de Martinópolis, mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos para o Sistema Eletrônico "Licitações" constante na página eletrônica indicada no subitem anterior.

3.3. O licitante deverá observar as datas e os horários limites previstos no presente Edital para o credenciamento junto ao provedor do sistema para participação da licitação, bem como o cadastramento e a abertura da proposta, atentando também para a data e horário para início da disputa.

3.4. O certame será conduzido pelo(a) Pregoeiro(a), com o auxílio da equipe de apoio, que terá, em especial, as seguintes atribuições:
3.4.1. conduzir a sessão pública;
3.4.2. receber, examinar e responder as impugnações e os pedidos de esclarecimentos apresentados por licitantes e terceiros em relação ao edital e aos anexos, incumbindo-lhe requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração desses documentos, caso necessário
3.4.3. verificar a conformidade da proposta em relação aos requisitos estabelecidos no Edital;
3.4.4. coordenar a sessão pública e o envio de lances;
3.4.5. verificar e julgar as condições de habilitação;
3.4.6. sanear erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos de habilitação e sua validade jurídica;
3.4.7. receber, examinar e decidir os recursos e encaminhá-los à autoridade competente quando mantiver sua decisão;
3.4.8. indicar o vencedor do certame;
3.4.9. conduzir os trabalhos da equipe de apoio; e
3.4.10. encaminhar o processo devidamente instruído à autoridade competente e propor a sua adjudicação e homologação.

4. DO CREDENCIAMENTO NO SISTEMA ELETRÔNICO

44.1. As pessoas jurídicas ou firmas individuais interessadas em participar deste certame deverão nomear através do instrumento de mandato conforme modelo constante do **Anexo III**, operador devidamente credenciado junto ao Sistema Eletrônico do **Compras BR**, atribuindo poderes para formular lances de preços e praticar todos os demais atos e operações no Sistema através do endereço eletrônico: http://comprasbr.com.br.
4.2. A participação do licitante no Pregão Eletrônico se dará por meio de seu operador designado, que declarará, em campo próprio do sistema, pleno conhecimento, aceitação e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital.
4.3. O acesso do operador ao Pregão Eletrônico, para efeito de encaminhamento de proposta de preço e lances sucessivos de preços, em nome do licitante, somente se dará mediante prévia definição de senha privativa.
4.4. A chave de identificação e a senha dos operadores poderão ser utilizadas em qualquer licitação, salvo quando canceladas por solicitação do credenciado ou por iniciativa do **Compra BR**.
4.5. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.
4.6. O credenciamento do licitante e de seu representante legal junto ao Sistema Eletrônico implica a responsabilidade legal pelos atos praticados e a presunção de capacidade técnica para realização das transações inerentes à presente licitação.
4.7. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no Sistema Eletrônico do **Compras BR** e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.
4.7.1. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.
4.8. Eventuais dúvidas para obtenção da senha deverão ser solicitadas pelos telefones: (67) 3303-2702 / (67) 3303-2730 ou pelo e-mail: contato@comprasbr.com.br.

5. DA PARTICIPAÇÃO

5.1. Poderão participar deste Pregão Eletrônico os interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação e que estiverem previamente credenciados junto ao Sistema Eletrônico do **Compras BR**.

5.2. Caberá ao licitante interessado em participar do presente Pregão, na forma eletrônica:

5.2.1. credenciar-se previamente no Sistema Eletrônico do **Compras BR**;

5.2.2. remeter, no prazo estabelecido, exclusivamente via sistema ou correio eletrônico, os documentos de habilitação e a proposta quando classificado em primeiro lugar, e os documentos complementares;

5.2.3. responsabilizar-se formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assumir como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema, do órgão ou da entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros;

5.2.4. acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e responsabilizar-se pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão;

5.2.5. comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a inviabilidade do uso da senha, para imediato bloqueio de acesso;

5.2.6. utilizar a chave de identificação e a senha de acesso para participar do certame na forma eletrônica; e

5.2.7. solicitar o cancelamento da chave de identificação ou da senha de acesso por interesse próprio.

5.3. Não poderão disputar esta licitação:
5.3.1. autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando estes forem os elementos técnicos fundamentais de licitação que versar sobre obra, serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;
5.3.2. empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre obra, serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;
5.3.3. pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;
5.3.4. aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;
5.3.5. empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei Federal
5.3.6. pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do Edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista.
5.4 O impedimento de que trata o **subitem 5.3.3.** será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.
5.5. A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os **subitens 5.3.1.** e **5.3.2.** poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.
5.6. Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.

5.7. O disposto neste item não impede a licitação ou a contratação de obra ou serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

5.8. Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução da contratação agente público de órgão ou entidade licitante ou contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme § 1º do art. 9º da Lei nº 14.133, de 2021.
5.8.1. A vedação de que trata o item acima estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

5.9. Nos limites previstos no art. 4º da Lei nº 14.133, de 2021, e na Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, serão observadas as regras de tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, e para o microempreendedor individual – MEI.
5.10. Para os itens 01 a 88, 90 a 152, 154 a 193 a participação é exclusiva para microempresas/empresas de pequeno porte e equiparadas, nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, inc. I -"*deverá realizar processo licitatório destinado exclusivamente à participação de microempresas e empresas de pequeno porte nos itens de contratação cujo valor seja de até R$ 80.000,00 (oitenta mil reais)*"-;
5.10.1. Os itens 194, 195 e 196 referem-se à cota de 25% para microempresas/empresas de pequeno porte e equiparadas, nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, inc. III – "*deverá estabelecer, em certames para aquisição de bens de natureza divisível, cota de até 25% (vinte e cinco por cento) do objeto para a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte*"-;
5.10.2. Para os itens 89, 153 e 162 a participação é ampla (todas as empresas).
5.10.3. A obtenção do benefício a que se refere o item anterior fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.
5.10.4. No caso de haver cota reservada na licitação, não havendo vencedor para o item referente à cota reservada, esta poderá ser adjudicada ao vencedor da cota principal correspondente ou, diante da sua recusa, aos licitantes remanescentes, desde que pratiquem o preço do primeiro colocado da cota principal.
5.10.5. Se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço.

5.11. Será admitida a participação de pessoas jurídicas em consórcio, nos termos do art. 15 da Lei nº 14.133, de 2021;
5.11.1. Será vedada a participação de empresa consorciada, na mesma licitação, de mais de um consórcio ou de forma isolada, nos termos do art. 15, inc. IV, da Lei nº 14.133, de 2021.

5.12. Quando for admitida a subcontratação, será vedada a subcontratação de pessoa física ou jurídica, se aquela ou os dirigentes desta mantiverem vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com

dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou se deles forem cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral, ou por afinidade, até o terceiro grau.

6. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

6.1. Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento.
6.2. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do Sistema Eletrônico do **Compras BR** (http://comprasbr.com.br), até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública, a Proposta Comercial.
6.3. No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do Sistema Eletrônico, que:
6.3.1. está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus Anexos, bem como que a proposta apresentada compreenderá a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;
6.3.2. não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7°, XXXIII, da Constituição Federal;
6.3.3. não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;
6.3.4. cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.
6.3.5. O fornecedor enquadrado como microempresa ou empresa de pequeno porte deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3° da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º da Lei n.º 14.133, de 2021.
6.3.5.1. Não têm direito ao tratamento favorecido estabelecido nos arts. 42 a 49 da Lei Complementar nº 123, de 2006 as microempresas e as empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte, nos termos do § 2º do art. 4º da Lei nº 14.133, de 2021.
6.3.5.2. Na hipótese de se verificar a exceção especificada no **item 6.3.5.1**, o licitante deverá assinalar o campo "não", por não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006.
6.3.5.2.1. Em havendo itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo "não" apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa ou empresa de pequeno porte;
6.4 A falsidade das declarações de que trata o item **6.3** sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e neste Edital.
6.5. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou, na hipótese de a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.
6.6. Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta pelo licitante, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.
6.7. Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.

6.8. Desde que disponibilizada a funcionalidade no Sistema Eletrônico, o licitante poderá parametrizar o seu valor final mínimo ou o seu percentual de desconto máximo quando do cadastramento da proposta e obedecerá às seguintes regras:
6.8.1. a aplicação do intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta; e
6.8.2. os lances serão de envio automático pelo sistema, respeitado o valor final mínimo estabelecido e o intervalo de que trata o subitem acima.

6.9. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado no Sistema Eletrônico poderá ser alterado pelo fornecedor durante a fase de disputa, sendo vedado:
6.9.1. valor superior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por menor preço; e
6.9.2. percentual de desconto inferior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por maior desconto.

6.10. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado na forma do **subitem 6.9** possuirá caráter sigiloso para os demais fornecedores e para o órgão ou entidade promotora da licitação, podendo ser disponibilizado estrita e permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.

6.11. Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no Sistema Eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.

6.12. O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do Sistema Eletrônico qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

7. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

7.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no Sistema Eletrônico, dos seguintes campos:
7.1.1. Valor unitário e total do item;
7.1.2. Quantidade cotada, devendo respeitar o previsto no subitem **14.3** deste Edital.
7.1.3. Marca/Modelo (se for o caso);
7.1.4. Fabricante (se for o caso);
7.1.5. Descrição do objeto, contendo informações que atendam as especificações técnicas do **Anexo II – Termo de Referência**.

7.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.
7.2.1. Não será admitida cotação inferior às quantidades previstas neste Edital.
7.2.2. Não será obrigatória apresentação de proposta para todos os itens, podendo o licitante apresentar proposta somente para o item de seu interesse.
7.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.
7.4. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.
7.5. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o **Anexo II – Termo de Referência**, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

7.6. Após a etapa de lances e negociação, o licitante classificado em primeiro lugar terá o prazo máximo de 02 (duas) horas para envio, por meio do Sistema Eletrônico, da proposta adequada ao último lance, conforme modelo constante do **Anexo IV**.

7.7. A não apresentação da Proposta Adequada, ensejará a desclassificação da proposta ofertada, tendo em vista que sua apresentação se faz necessária a fim de que a Administração possa ter uma noção mais precisa sobre a composição dos custos e da exequibilidade da proposta do licitante com quem pretende contratar o objeto desta licitação.
7.7.1. É facultado ao Pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.

7.8. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

8. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

8.1. A abertura da presente licitação dar-se-á automaticamente em sessão pública, por meio do Sistema Eletrônico da **COMPRAS BR**, na data, horário e local indicados neste Edital.

8.2. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou os documentos de habilitação, quando for o caso, anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.
8.2.1. Será desclassificada a proposta que identifique o licitante.
8.2.2. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.
8.2.3. A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.

8.3. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

8.4. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

8.5. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

8.6. O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário do [item.

8.7. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

8.8. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ou percentual de desconto superior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

8.9. O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de R$ 0,01 (Um Centavo).

8.10. O licitante poderá, uma única vez, excluir seu último lance ofertado, no intervalo de quinze segundos após o registro no sistema, na hipótese de lance inconsistente ou inexequível.

8.11. O procedimento seguirá de acordo com o modo de disputa adotado, definido no início deste Edital.

8.12. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa "**aberto**", os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

8.12.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração de 10 (dez) minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos 02 (dois) minutos do período de duração da sessão pública;
8.12.2. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de 02 (dois) minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários;
8.12.3. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação;
8.12.4. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o Pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.
8.12.5. Após o reinício previsto no item supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.
8.12.6. Após o término dos prazos estabelecidos nos subitens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.
8.12.7. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

8.13. Caso seja adotado para o envio de lances na presente licitação o modo de disputa "**aberto e fechado**", os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.
8.13.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração inicial de 15 (quinze) minutos. Após esse prazo, o sistema encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá o período de tempo de até 10 (dez) minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.
8.13.2. Encerrado o prazo previsto no subitem anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até 10% (dez por cento) superiores àquela possam ofertar um lance final e fechado em até 05 (cinco) minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.
8.13.3. No procedimento de que trata o subitem supra, o licitante poderá optar por manter o seu último lance da etapa aberta, ou por ofertar melhor lance.
8.13.4. Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances subsequentes, na ordem de classificação, até o máximo de três, oferecer um lance final e fechado em até 05 (cinco) minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.
8.13.5. Após o término dos prazos estabelecidos nos itens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

8.14. Caso seja adotado para o envio de lances na presente licitação o modo de disputa "**fechado e aberto**", poderão participar da etapa aberta somente os licitantes que apresentarem a proposta de menor preço/ maior percentual de desconto e os das propostas até 10% (dez por cento) superiores/inferiores àquela, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, até o encerramento da sessão e eventuais prorrogações.
8.14.1. Não havendo pelo menos 3 (três) propostas nas condições definidas no **subitem 8.14**, poderão os licitantes que apresentaram as 3 (três) melhores propostas, consideradas as empatadas, oferecer novos lances sucessivos.
8.14.2. A etapa de lances da sessão pública terá duração de 10 (dez) minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos 02 (dois) minutos do período de duração da sessão pública.
8.14.3. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de 02 (dois) minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.
8.14.4. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.
8.14.5. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o Pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.
8.14.6. Após o reinício previsto no subitem supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.

8.15. Após o término dos prazos estabelecidos nos subitens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

8.16. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

8.17. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

8.18. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva da licitação, o Sistema Eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

8.19. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o Pregoeiro persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

8.20. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

8.21. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes,

procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 2015.
8.21.1. Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.
8.21.2. A melhor classificada nos termos do subitem anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 05 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.
8.21.3. Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.
8.21.4. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

8.22. Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.
8.22.1. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021, nesta ordem:
8.22.1.1. disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;
8.22.1.2. avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;
8.22.1.3. desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;
8.22.1.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.
8.22.2. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:
8.22.2.1. empresas estabelecidas no território do Estado de São Paulo;
8.22.2.2. empresas brasileiras;
8.22.2.3. empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;
8.22.2.4. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009.

8.23. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo ou inferior ao desconto definido para a contratação, o pregoeiro poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.
8.23.1. A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.
8.23.2. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.
8.23.3. O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório
8.23.4. O(A) Pregoeiro(a) solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo máximo de 2 (duas) horas, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.
8.23.5. É facultado ao(à) Pregoeiro(a) prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.

8.24. Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

8.25. O Pregoeiro poderá, a qualquer momento, solicitar aos licitantes esclarecimentos que julgar necessários.

9. DA FASE DE JULGAMENTO

9.1. Encerrada a etapa de negociação, após o envio da Proposta Adequada, o Pregoeiro verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei nº 14.133/2021, legislação correlata e no **subitem 5.3** do Edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante consulta aos seguintes cadastros:

a) Sistema Nacional de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF (https://www3.comprasnet.gov.br/sicaf-web/public/pages/consultas/consultarRestricaoContratarAdministracaoPublica.jsf

b) Relação de Apenados publicada pelo Tribunal de Contas do Estado de São Paulo (https://www.tce.sp.gov.br/pesquisa-relacao-apenados);

c) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (https://certidoes.cgu.gov.br);

d) Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (https://certidoes.cgu.gov.br);

e) Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade – CNCIAI, do Conselho Nacional de Justiça (https://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php);

f) Certidão negativa de licitante inidôneo (https://contas.tcu.gov.br/ords/f?p=1660:3:20057239856970::::P3_TIPO_RELACAO:INIDONEO);

g) Para a consulta de licitantes pessoa jurídica poderá haver a substituição das consultas dos itens "c, "d", "e" e "f" pela Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do TCU (https://certidoes-apf.apps.tcu.gov.br/).

9.2. A consulta ao cadastro CNCIAI será realizada em nome da pessoa jurídica licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei nº 8.429, de 1992.

9.3. O licitante classificado em primeiro lugar terá o prazo máximo de prazo de 02 (duas) horas, prorrogável por igual período, para envio das certidões descritas nos itens anteriores.

9.4. Caso o licitante não encaminhe as Certidões solicitadas, o Pregoeiro poderá fazer as consultas para verificar se ele atende condições de participação no certame.

9.5. Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Pregoeiro diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.

9.5.1. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros.

9.5.2. O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação.

9.5.3. Constatada a existência de sanção, ressalvado o âmbito de abrangência da sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.

9.6. Caso atendidas as condições de participação, prosseguirá a análise da fase de julgamento da proposta classificada em primeiro lugar.

9.7. Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o Pregoeiro verificará se faz jus ao benefício.

9.8. Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o Pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos.
9.8.1. Se a proposta vencedora for desclassificada, o pregoeiro examinará a proposta subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação.
9.8.2. Encerrada a fase de julgamento, caso se verifique a conformidade da proposta de que trata o **item 9.8**, o pregoeiro passará à verificação da documentação de habilitação do licitante conforme disposições do **item 10**.

9.9. Será desclassificada a proposta vencedora que:
9.9.1. contiver vícios insanáveis;
9.9.2. não obedecer às especificações técnicas contidas no **Anexo II - Termo de Referência**;
9.9.3. apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;
9.9.4. não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;
9.9.5. apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.

9.10. Tratando de licitação com critério de julgamento de menor preço por grupo de itens, como critério de aceitabilidade de preços unitários, será adotado como limite máximo o valor unitário estimado pela Administração, no Termo de Referência, para cada item.
9.10.1. A contratação posterior de item específico do grupo exigirá prévia pesquisa de mercado e demonstração de sua vantagem para o órgão ou entidade.

9.11. Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências para que o licitante comprove a exequibilidade da proposta.

9.12. Para fins de análise da proposta quanto ao cumprimento das especificações do objeto, poderá ser colhida a manifestação escrita do setor requisitante do material ou da área especializada no objeto.

9.13. Caso o Termo de Referência exija a apresentação de amostra(s), o licitante classificado em primeiro lugar deverá apresentá-la, conforme disciplinado no Termo de Referência, sob pena de não aceitação da proposta.

9.14. Por meio de mensagem no sistema, será divulgado o local e horário de realização do procedimento para a avaliação das amostras, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais licitantes.

9.15. Em sendo exigida a apresentação de amostra(s), o local para a sua entrega, bem como o prazo máximo para a sua apresentação será conforme definido em Termo de Referência.

9.15.1. No caso de não haver entrega da amostra pelo primeiro classificado no prazo definido no Termo de Referência, ou ocorrer atraso na entrega - sem justificativa aceita pelo Pregoeiro-, ou havendo entrega de amostra que não atenda aos aspectos essenciais estabelecidos em Termo de Referência (conforme devidamente justificado pela Comissão Avaliadora), a proposta do licitante será recusada. Diante disso, o Pregoeiro analisará a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado, seguindo com a verificação da(s) amostra(s) e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda os aspectos essenciais constantes no Termo de Referência.
9.15.2. Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema.

9.16. Encerrado o julgamento, será disponibilizada a respectiva ata, com a ordem de classificação das propostas.

10. DA FASE DE HABILITAÇÃO

10.1. O(s) licitante(s) mais bem classificado(s) no certame, deverão enviar no Sistema Eletrônico do ComprasBR, no prazo de 02 (duas) horas, prorrogável por igual período, contado da solicitação do Pregoeiro, todos os documentos necessários para fins de Habilitação. Caso algum documento não seja enviado o licitante será INABILITADO. Os documentos que deverão ser incluídos na plataforma são:

10.1.1. HABILITAÇÃO JURÍDICA

a) Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
b) Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor;
c) Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
d) Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
e) Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz;

***** Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

10.1.2. HABILITAÇÃO FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA

a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ) ou no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF), conforme o caso;
b) Prova de inscrição no **Cadastro de Contribuintes Estadual e/ou Municipal**, relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
c) Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional;
d) Prova de regularidade com a **Fazenda Estadual** do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
e) Prova de regularidade com a **Fazenda Municipal** do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
f) Prova de regularidade com o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS);
g) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

***** Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

10.1.3. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

a) Certidão negativa de **falência** expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica.

10.1.4. DECLARAÇÃO PARA OUTRAS COMPROVAÇÕES, em conformidade com o modelo constante do **Anexo IV**:

a) Declaração de que atende aos requisitos de habilitação;
b) Declaração de que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

c) Declaração de que inexiste quaisquer fatos impeditivos à sua participação na licitação, bem como que se compromete a comunicar ocorrência de fatos supervenientes;

d) Declaração de que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7°, XXXIII, da Constituição;

e) Declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

10.2. Quando permitida a participação de consórcio de empresas, a habilitação técnica, quando exigida, será feita por meio do somatório dos quantitativos de cada consorciado e, para efeito de habilitação econômico-financeira, quando exigida, será observado o somatório dos valores de cada consorciado.

10.3. Os licitantes que não apresentarem todos os documentos acima exigidos, ou que os apresentarem incompletos, incorretos, serão considerados inabilitados.

10.4. Os documentos exigidos, quando não contiverem o prazo de validade expressamente determinado, não poderão ter suas datas de expedição anteriores a mais de 90 (noventa) dias, contados da data da abertura da sessão.
10.5. Os documentos necessários à habilitação poderão ser apresentados em original ou cópia simples.
10.5.1. A prova de autenticidade de cópia de documento público ou particular, caso for necessário, será feita mediante solicitação feita pelo Pregoeiro de apresentação do documento original ou de declaração de autenticidade por advogado, sob sua responsabilidade pessoal.
10.5.2. O reconhecimento de firma somente será exigido quando houver dúvida de autenticidade, salvo imposição legal.

10.6. A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas, empresas de pequeno porte e equiparadas somente será exigida para efeito de contratação, e não como condição para participação na licitação. Porém, será obrigatória durante a fase de habilitação a apresentação dos documentos indicados no **subitem 10.1.2**, ainda que veiculem restrições impeditivas à referida comprovação;
10.6.1. Havendo alguma restrição no que tange à regularidade fiscal e trabalhista, o licitante habilitado nas condições do **10.6** acima deverá comprovar sua regularização mediante a apresentação das competentes certidões negativas de débitos, ou positivas com efeito de negativa, no prazo de **5 (cinco) dias úteis**, a contar da publicação da homologação do certame, prorrogável por igual período, a critério da Administração.
10.6.2. A não regularização da documentação no prazo previsto no **subitem 10.6.1** implicará na decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções legais, procedendo-se à convocação dos licitantes para, em sessão pública, retomar os atos referentes ao procedimento licitatório.

10.7. A documentação exigida para fins de habilitação jurídica, fiscal e trabalhista e econômico-financeira, poderá ser substituída por registro cadastral no Sicaf ou em sistemas semelhantes mantidos pelos Estados, pelo Distrito Federal ou pelo Município, desde que o registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei nº 14.133/2021.

10.8. A verificação pelo Pregoeiro, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.
10.8.1. Os documentos exigidos para habilitação que não estejam contemplados no registro cadastral apresentado serão enviados por meio do sistema, em formato digital, no prazo de 02 (duas) horas, prorrogável por igual período, contado da solicitação do Pregoeiro.
10.8.2. Na hipótese de a fase de habilitação anteceder a fase de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, por meio do sistema, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto.

10.9. Será verificado se o licitante apresentou declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei (art. 63, I, da Lei nº 14.133, de 2021).
10.10. Será verificado se o licitante apresentou no sistema, sob pena de inabilitação, a declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.
10.11. O licitante deverá apresentar, sob pena de desclassificação, declaração de que sua proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.
10.9. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para:
10.9.1. complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; e
10.9.2. atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas.
10.10. No julgamento das propostas e da habilitação, o pregoeiro poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.
10.10.1. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público, nos termos do inciso III do art. 12 da Lei nº 14.133, de 2021.
10.11. Constatado o cumprimento dos requisitos e condições estabelecidos no Edital, o licitante será habilitado e declarado vencedor do certame.

10.12. Se o licitante desatender às exigências para a habilitação, o(a) Pregoeiro(a), respeitada a ordem de classificação, examinará a oferta subsequente de menor preço, negociará com o seu autor, decidirá sobre a sua aceitabilidade e, em caso positivo, verificará as condições de habilitação e assim sucessivamente, até a apuração de uma oferta aceitável cujo autor atenda aos requisitos de habilitação, caso em que será declarado vencedor.
10.13. Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao Edital de licitação, após concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.
10.14. Por meio de aviso lançado no sistema, o(a) Pregoeiro(a) informará aos demais licitantes que poderão consultar as informações cadastrais do licitante vencedor com o uso da opção disponibilizada no próprio sistema para tanto.
10.15. Do resultado do julgamento da habilitação caberá recurso na forma definida no presente Edital.
10.16. Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto para atestados de capacidade técnica, caso exigidos, e no caso daqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.
10.17. A disciplina da adjudicação, da homologação e da contratação encontra-se nos itens 12 e 13 deste Edital.

11. DOS RECURSOS

11.1. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no art. 165 da Lei nº 14.133, de 2021.
11.2. O prazo recursal é de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.
11.3. Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:
11.3.1. Qualquer licitante poderá, no prazo máximo de 15 minutos, de forma imediata após o término do julgamento das propostas e do ato de habilitação ou inabilitação, em campo próprio do sistema, manifestar sua intenção de recorrer, sob pena de preclusão, ficando a autoridade superior autorizada a adjudicar o objeto ao licitante declarado vencedor.
11.3.2. o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;
11.3.3. na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no § 1º do art. 17 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.
11.4. Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.
11.4.1. O Pregoeiro e a Equipe de Apoio não se responsabilizarão por memoriais de recursos e contrarrazões endereçados por outras formas, e que, por isso, sejam intempestivos ou não sejam recebidos.
11.5. O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.
11.6. Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.
11.7. O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.
11.8. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.
11.9. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.
11.10. A decisão final acerca dos recursos interpostos será divulgada no Sistema Eletrônico do **Compras BR** (http://comprasbr.com.br) ou encaminhada via e-mail aos interessados.
11.11. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos licitantes para defesa de seus interesses.

12. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

12.1. Exaurida a fase recursal, será observado o disposto no art. 71 da Lei nº 14.133, de 2021.
12.1.1. Constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade superior adjudicará o objeto da licitação ao licitante vencedor e homologará o procedimento licitatório.
12.2. Homologado o resultado classificatório pela autoridade competente, será publicado no Diário Oficial Eletrônico do Município.

13. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

13.1. Homologado o resultado da licitação, o licitante mais bem classificado terá o prazo de **5** (cinco) **dias úteis**, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a **Ata de Registro de Preços**, conforme Minuta que integra este Edital como **Anexo VI**, sob pena de decadência do direito, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

13.1.1. O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, mediante solicitação do licitante mais bem classificado ou do fornecedor convocado, desde que:

a) a solicitação seja devidamente justificada e apresentada dentro do prazo; e

b) a justificativa apresentada seja aceita pela Administração.

13.1.2. A ata de registro de preços será assinada com a utilização de meio eletrônico, nos termos da legislação aplicável, e disponibilizada no sistema de registro de preços;

13.2. Serão formalizadas tantas Atas de Registro de Preços quantas forem necessárias para o registro de todos os itens constantes na documentação que integra este Edital, com a indicação do licitante vencedor, a descrição do(s) item(ns), as respectivas quantidades, preços registrados e demais condições.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

13.3. Na assinatura da Ata, bem como em sua eventual prorrogação, será verificado o atendimento das condições de habilitação consignadas neste Edital, que deverão ser mantidas pelo licitante durante toda a vigência do Contrato, assim como consultado o Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS), o Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) e emitidas as certidões negativas de inidoneidade e de impedimento, que serão juntadas ao processo.

13.4. Se, por ocasião da formalização da Ata, algum dos documentos apresentados pelo adjudicatário para fins de comprovação das condições de habilitação estiver com o prazo de validade expirado, a Administração verificará a situação por meio eletrônico hábil de informações e certificará a regularidade nos autos do processo, anexando a ele os documentos comprobatórios, salvo impossibilidade devidamente justificada.
13.4.1. Se não for possível atualizá-los por meio eletrônico hábil de informações, a adjudicatária será notificada para, no prazo de 2 (dois) dias úteis, comprovar a sua situação de regularidade mediante a apresentação da respectiva documentação, com prazos de validade em plena vigência, sob pena de a contratação não se realizar.

13.5. Encerrada a fase de manifestação de interposição de recurso, será aberto o prazo máximo de **30 (trinta) minutos** para a manifestação, através do chat, de eventuais licitantes interessados em cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário, a fim de integrar o cadastro reserva.
13.5.1. Após a homologação da licitação, será incluído, na respectiva Ata, na forma de anexo, o registro dos licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário, na sequência da classificação do certame e, também, será incluído o registro dos licitantes que mantiveram sua proposta original.
13.5.2. As contratações respeitarão a ordem de classificação dos licitantes registrados na ata.
13.5.2.1. A apresentação de novas propostas dos licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário na forma do **subitem 13.6.1** não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante mais bem classificado.
13.5.2.2. Os licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário antecederão, na ordem de classificação, aqueles que mantiverem sua proposta original.
13.5.3. A habilitação dos fornecedores que comporão o cadastro de reserva, a que se refere o **subitem 13.6.1**, será efetuada quando houver necessidade de contratação de de licitantes remanescentes.

13.6. Na assinatura da Ata de Registro de Preços, será exigida a comprovação das condições de habilitação consignadas neste Edital, que deverão ser mantidas pelo licitante durante toda a vigência da Ata.

13.7. Na hipótese de o licitante vencedor não comprovar manter as condições de habilitação e de preencher as condições de contratação que estejam consignadas no Edital, ou quando convocado não assinar a ata no prazo, ou recusar a contratação, a Administração, sem prejuízo da apuração do cabimento de aplicação de sanções e das demais cominações legais cabíveis a esse licitante, poderá convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, respeitada a ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

13.8 Na hipótese de nenhum dos licitantes que aceitaram cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário concordar com a contratação em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado, a Administração, observados o valor estimado e a sua eventual atualização na forma prevista na documentação que integra este Edital, poderá:

13.8.1. Convocar os licitantes que mantiveram sua proposta original para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário, desde que o valor seja igual ou inferior ao orçamento estimado para a contratação, inclusive quanto aos preços atualizados

13.8.2. Adjudicar e celebrar a contratação nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, observada a ordem de classificação, quando frustrada a negociação de melhor condição, desde que o valor seja igual ou inferior ao orçamento estimado para a contratação, inclusive quanto aos preços atualizados.

13.9. Se, por ocasião da formalização da Ata, algum dos documentos apresentados pelo adjudicatário para fins de comprovação das condições de habilitação estiver com o prazo de validade expirado, a Administração verificará a situação por meio eletrônico hábil de informações e certificará a regularidade nos autos do processo, anexando a ele os documentos comprobatórios, salvo impossibilidade devidamente justificada.
13.9.1. Se não for possível atualizá-los por meio eletrônico hábil de informações, a adjudicatária será notificada para, no prazo de 2 (dois) dias úteis, comprovar a sua situação de regularidade mediante a apresentação da respectiva documentação, com prazos de validade em plena vigência, sob pena de a contratação não se realizar.

13.10. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na Ata de Registro de Preços, inclusive acréscimos do que trata o art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

13.11. É vedada a existência simultânea de mais de um registro de preços para o mesmo objeto no mesmo local, condições mercadológicas e de logística.

13.12. O preço registrado e a indicação dos fornecedores serão disponibilizados pelo Órgão Gerenciador no Portal Nacional de Contratações Públicas e divulgados e mantidos à disposição do público em sítio eletrônico oficial.

13.13. A ordem de classificação dos licitantes registrados na Ata e em seu anexo deverá ser respeitada nas contratações.

13.14. O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contados da data de sua assinatura e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, na forma da Lei Federal nº 14.133/2021.

13.14.1. Havendo necessidade de prorrogação do prazo vigência, será celebrado Termo Aditivo, através do qual serão renovados os quantitativos registrados, até o limite do quantitativo original.
13.14.2. A prorrogação será precedida de justificativa e autorização da autoridade competente para a celebração do ajuste.
13.14.3. O contrato decorrente da Ata de Registro de Preços terá sua vigência estabelecida em conformidade com as disposições nela contidas.
13.14.4. O contrato, no caso do presente Pregão, poderá, a critério da Administração, ser substituído por meio de carta-contrato, nota de empenho de despesa, autorização de compra, ordem de execução de serviço ou outro instrumento equivalente, conforme prevê o art. 95 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

13.15. Não será celebrado contrato nem emitido empenho sem a prévia existência de disponibilidade orçamentária com a respectiva indicação de créditos orçamentários para pagamento dos encargos dele decorrentes, com a correspondente especificação da classificação funcional programática e categoria econômica da despesa.

13.16. No ato de prorrogação da vigência da Ata de Registro de Preços poderá haver a renovação dos quantitativos registrados, até o limite do quantitativo original.
13.16.1. O ato de prorrogação da vigência da ata deverá indicar expressamente o prazo de prorrogação e o quantitativo renovado.

13.17. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

13.18. Durante a vigência da Ata de Registro, é vedado ao contratado contratar cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do órgão ou entidade contratante ou de agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão da ata.

14. DO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS E DAS CONDIÇÕES PARA ALTERAÇÃO, ATUALIZAÇÃO E CANCELAMENTO DO PREÇO REGISTRADO E DA ATA

14.1. A finalidade principal do Sistema de Registro de Preços é o fornecimento de acordo com a demanda da Administração, devido à dificuldade de mensurar a quantidade exata a ser adquirida e assim atender melhor às necessidades da Administração.

14.2. O Departamento Municipal de Licitações é o Órgão Gerenciador responsável pela condução do Registro de Preços e gerenciamento da Ata de Registro de Preços dele decorrente.

14.3. Nesta licitação para registro de preços, o licitante não poderá oferecer proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto para a futura contratação.

14.4. Será admitida a adesão à Ata de Registro de Preços por outros órgãos ou entidades não participantes.

14.5. Os preços registrados poderão ser alterados em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução tal como pactuado, em simetria com o disposto no inciso VI, do caput e inciso IV do § 5º, do art. 82 da Lei Federal nº 14.133, de 2021 e artigos 109 a 112, do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis (Decreto Municipal nº 6.752/2024).

14.6. Quando o preço registrado se tornar superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o Órgão Gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam reduzir seus preços aos valores de mercado.
14.6.1. Os fornecedores que não aceitarem reduzir seus preços aos valores praticados pelo mercado serão liberados dos compromissos assumidos, sem aplicação de penalidades administrativas.
14.6.2. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação obtida originalmente na licitação.
14.6.3. A redução do preço registrado será comunicada pelo Órgão Gerenciador aos órgãos que tiverem formalizado contratos com fundamento no respectivo registro, para que avaliem a necessidade de efetuar a revisão dos preços contratados.
14.6.4. O órgão gerenciador cancelará a ata de registro de preços, nos termos do disposto no **subitem 14.12**, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção de contratação mais vantajosa, caso, nas negociações a que alude a subdivisão acima, os fornecedores do cadastro de reserva não aceitem reduzir seus preços aos valores de mercado.

14.7. Quando o preço de mercado se tornar superior aos preços registrados é facultado ao fornecedor requerer, antes do pedido de fornecimento, a atualização do preço registrado, mediante demonstração de fato superveniente que tenha provocado elevação que supostamente impossibilite o cumprimento das obrigações contidas na ata e desde que atendidos os seguintes requisitos:
a) a possibilidade da atualização dos preços registrados seja aventada pelo fornecedor ou prestador signatário da Ata de Registro de Preços, observado o disposto no subitem **14.5**;
b) a modificação seja substancial nas condições registradas, de forma que seja caracterizada alteração desproporcional entre os encargos do fornecedor ou prestador signatário da Ata de Registro de Preços e da Administração Pública;
c) seja demonstrado nos autos a desatualização dos preços registrados, por meio de apresentação de planilha de custos e documentação comprobatória correlata que demonstre que os preços registrados se tornaram inviáveis nas condições inicialmente pactuadas.

14.7.1. A iniciativa e o encargo da demonstração da necessidade de atualização de preço serão do fornecedor ou prestador signatário da Ata de Registro de Preços, cabendo ao Órgão Gerenciador a análise e deliberação a respeito do pedido.

14.7.2. Se não houver prova efetiva da desatualização dos preços registrados e da existência de fato superveniente, o pedido será indeferido pela Administração e o fornecedor continuará obrigado a cumprir os compromissos pelo valor registrado na Ata, sob pena de cancelamento do registro de preços e de aplicação das penalidades administrativas previstas em lei e no Edital.

14.7.3. Na hipótese do cancelamento do registro de preços prevista no **subitem 14.7.2.**, o Órgão Gerenciador poderá convocar os demais fornecedores integrantes do cadastro de reserva para que manifestem interesse em assumir o fornecimento dos bens, a execução das obras ou dos serviços, pelo preço registrado na Ata, sendo que, o órgão gerenciador cancelará a ata de registro de preços, nos termos do **subitem 14.12**, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa, caso não obtenha êxito nas negociações.

14.8. Comprovada a desatualização dos preços registrados decorrente de fato superveniente que prejudique o cumprimento da Ata (**subitem 14.7**), a Administração efetuará a atualização do preço registrado, adequando-o aos valores praticados no mercado, no limite do impacto causado pelos fatos supervenientes ensejadores da inviabilidade de manutenção do preço inicial.

14.9. Na hipótese de não haver cadastro de reserva, a Administração Pública poderá convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para negociação e assinatura da Ata no máximo nas condições ofertadas por estes, desde que o valor seja igual ou inferior ao orçamento estimado para a contratação, inclusive quanto aos preços atualizados, nos termos do instrumento convocatório.

14.9.1. Não havendo êxito nas negociações, o Órgão Gerenciador deverá proceder ao cancelamento da Ata de Registro de Preços, adotando de imediato as medidas cabíveis para a satisfação da necessidade administrativa.

14.10. A Administração realizará pesquisa de mercado periodicamente, em intervalos não superiores a 180 (cento e oitenta) dias, a fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta Ata.

14.11. O Registro do Preço do fornecedor será cancelado pelo Órgão Gerenciador quando o fornecedor:
14.11.1. descumprir as condições da Ata de Registro de Preços, sem justificativa aceitável ou se recusar a formalizar a contratação no prazo e condições estabelecidos pela Administração sem justificativa aceitável;
14.11.2. não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado;
14.11.3. sofrer sanção prevista no inciso III (respeitada a abrangência da sanção) ou no inciso IV do art. 156 da Lei Federal nº 14.133, de 2021;
14.11.4. não aceitar manter seu preço registrado, na hipótese prevista no **item 14.7.2**.

14.12. O órgão gerenciador poderá, justificadamente, cancelar, total ou parcialmente, os preços registrados nesta ata de registro de preços:
14.12.1. a pedido do fornecedor, à vista de prova da ocorrência superveniente de caso fortuito ou força maior que impossibilitem o cumprimento do compromisso registrado;
14.12.2. por razões de interesse público;
14.12.3. se não houver êxito nas negociações, nos termos dos **subitens 14.6.4** e **14.7.3.**

14.19. Dentre as possíveis conseqüências advindas do cancelamento da Ata de Registro de Preços, sem prejuízo de outras, incluem-se:
14.19.1. A aplicação de sanções previstas em lei, edital ou ata, conforme o caso;
14.19.2. Realização de nova licitação para o fornecimento dos bens/prestação dos serviços, visando substituir a ata cancelada, conforme o caso.

14.20. No caso de cancelamento da Ata ou do Registro do Preço por iniciativa da Administração, será assegurado o contraditório e a ampla defesa.
14.20.1. O fornecedor ou prestador será notificado por meio eletrônico para apresentar defesa no prazo de 5 (cinco) dias, a contar do recebimento da comunicação.

15. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA

15.1. A sessão pública poderá ser reaberta:
15.1.1. Nas hipóteses de provimento de recurso que leve à anulação de atos anteriores à realização da sessão pública precedente ou em que seja anulada a própria sessão pública, situação em que serão repetidos os atos anulados e os que dele dependam;
15.1.2. Quando houver erro na aceitação do preço melhor classificado ou quando o licitante declarado vencedor não assinar a ata/contrato, não retirar o instrumento equivalente ou não comprovar a regularização fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, §1º da LC nº 123/2006. Nessas hipóteses, serão adotados os procedimentos imediatamente posteriores ao encerramento da etapa de lances;
15.1.3. Quando houver a necessidade de realização de diligências no curso da sessão pública;
15.1.4. Quando houver a necessidade, durante a sessão pública, de consulta ao departamento técnico e/ou jurídico.
15.2. Todos os licitantes remanescentes deverão ser convocados para acompanhar a sessão reaberta.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

15.3. A convocação se dará por meio do sistema eletrônico ("chat"), e-mail, de acordo com a fase do procedimento licitatório.

16. DAS GARANTIAS

16.1. A garantia mínima do objeto será conforme consta no **Anexo II – Termo de Referência.**

17. DA SUBCONTRATAÇÃO

17.1. A disposição sobre a subcontratação será conforme consta no **Anexo II – Termo de Referência**.

18. MODELO DE EXECUÇÃO E GESTÃO CONTRATUAL

18.1. A forma de fornecimento/o regime de execução, o modelo de gestão e de execução do contrato, assim como o prazo de entrega/prestação e recebimento do objeto constam no **Anexo II - Termo de Referência**.

19. DA FISCALIZAÇÃO E GESTÃO DO CONTRATO

19.1. As regras relativas à fiscalização e gestão da ata de registro de preços constam no **Anexo II – Termo de Referência.**

20. DAS OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DAS PARTES

20.1. As obrigações e responsabilidades das partes constam no **Anexo II – Termo de Referência.**

21. DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

21.1. As condições de pagamento constam no **Anexo II – Termo de Referência** e no **Anexo VI – Minuta da Ata de Registro de Preços**.

22. DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

22.1. No caso de inadimplemento das obrigações principais ou acessórias, a aplicação de penalidades obedecerá aos critérios fixados no **Anexo VI - Minuta da Ata de Registro de Preços**, sem prejuízo das sanções previstas na legislação vigente.

23. DAS DOTAÇÕES ORÇAMENTÁRIAS

23.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão por conta da(s) dotação(ões) orçamentária(s) próprias já consignadas no orçamento vigente, definida no ato da solicitação, de acordo com as compras a serem efetuadas para cada centro de custo, visto tratar-se de Registro de Preços.

23.2. Nenhum contrato ou empenho será celebrado sem a efetiva disponibilidade de recursos orçamentários para pagamento dos encargos dele decorrentes no exercício financeiro em curso.

24. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

24.1. A ata da sessão pública será divulgada no Sistema Eletrônico do **Compras BR**.

24.2. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.

24.3. A sessão que porventura extrapolar o horário de funcionamento da Prefeitura (17 horas) poderá ser suspensa e terá sua continuidade marcada para as 8 horas do dia útil subsequente.

24.4. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.

24.5. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

24.6. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

24.7. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

24.8. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

24.9. Os casos omissos serão solucionados pelo pregoeiro.

24.10. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

24.11. O Município de Martinópolis/SP reserva-se no direito de revogar ou anular a presente licitação, em caso de interesse público.

24.12. Para dirimir quaisquer questões decorrentes da licitação, não resolvidas na esfera administrativa, será competente o Foro da Comarca de Martinópolis, Estado de São Paulo.

24.13. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:
24.13.1. Anexo I – Estudo Técnico Preliminar;
24.13.2. Anexo II - Termo de Referência;
24.13.3. Anexo III – Modelo de Procuração;
24.13.4. Anexo IV – Modelo de Proposta;
24.13.5. Anexo V – Modelo de Declaração para Outras Comprovações;
24.13.6. Anexo VI – Minuta da Ata de Registro de Preços.
24.13.7. Anexo VII – Termo de Ciência e Notificação
24.14. Informações complementares julgadas necessárias deverão ser solicitadas pelo interessado na Prefeitura Municipal de Martinópolis – Departamento Municipal de Licitações, com sede na Avenida Coronel João Gomes Martins, 525, Centro, pelo telefone (18) 3275-9519, no horário de expediente (das 08h00min às 11h00min e das 13h00min às 17h00min), ou ainda, pelo e-mail: licitacao@martinópolis.sp.gov.br.

Martinópolis /SP, (...) de (...) de 2026.

VALDECI SOARES DOS SANTOS FILHO
Prefeito Municipal

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Martinópolis/SP, em 02 de junho de 2026.

1. OBJETO

REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.

1.1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação se justifica pela necessidade de manter em pleno funcionamento os serviços administrativos e operacionais realizados pelos diversos setores da Administração Municipal. Os equipamentos, materiais e recursos tecnológicos utilizados diariamente sofrem desgaste natural com o tempo, além de ficarem sujeitos à obsolescência, falhas e necessidade de manutenção, substituição ou atualização.

Dessa forma, a contratação busca garantir que a estrutura tecnológica continue atendendo de forma adequada às demandas dos setores, evitando interrupções nos serviços e contribuindo para melhores condições de trabalho aos servidores. Com isso, espera-se proporcionar mais eficiência, agilidade, segurança e qualidade no atendimento e na prestação dos serviços públicos à população.

1.2. O problema a ser resolvido está relacionado à necessidade constante de reposição, atualização e ampliação dos materiais e equipamentos de informática utilizados pelos diversos setores da Administração Municipal.

Atualmente, esses recursos são essenciais para o funcionamento das atividades administrativas, operacionais e de atendimento ao público. Quando há falta de equipamentos, peças, periféricos ou materiais de informática, os serviços podem ser prejudicados, ocasionando atrasos, interrupções em sistemas, redução da produtividade dos servidores e dificuldades no atendimento das demandas diárias da Administração.

Além disso, também se verifica a necessidade de manter regularizadas e atualizadas as licenças de software utilizadas pelos órgãos públicos, evitando o uso de programas desatualizados, incompatíveis ou sem a devida licença. Essa situação pode gerar falhas operacionais, riscos à segurança da informação, vulnerabilidades nos sistemas e possíveis desconformidades legais e tecnológicas.

Dessa forma, a contratação busca garantir melhores condições de trabalho aos servidores, continuidade dos serviços públicos, segurança no uso dos recursos tecnológicos e atendimento adequado às necessidades dos setores municipais.

2. ALINHAMENTO COM PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

2.1. A presente solução está prevista no Plano de Contratações Anual, com data prevista para início do atendimento da demanda ou recebimento dos produtos para o dia 13/07/2026.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

3.1. O prazo de fornecimento de 15 dias se justifica em razão da necessidade de atendimento célere das demandas da Administração Pública, considerando que os equipamentos de informática são essenciais para o funcionamento das atividades administrativas, operacionais e de atendimento ao público.

Tratando-se de contratação por Sistema de Registro de Preços, com entregas parceladas conforme a necessidade, é imprescindível que a empresa contratada possua capacidade logística e operacional para realizar as entregas dentro de prazos adequados, evitando descontinuidade dos serviços públicos e prejuízos ao regular andamento das atividades dos setores municipais.

3.2. A entrega do objeto será procedida de forma parcelada, conforme as necessidades do **CONTRATANTE**, em atendimento às requisições expedidas pelo órgão requisitante.

3.2.1. As requisições serão expedidas por quaisquer meios de comunicação que possibilitem a comprovação do respectivo recebimento por parte da **CONTRATADA** (e-mail, WhatsApp, etc...).

3.3. Os produtos deverão ser entregues no horário de expediente das 07hs00min à 11hs00min e das 13hs00min às 17hs00min, de segunda a sexta-feira, nos endereços listados no subitem **3.3.2**, no prazo de 15 (quinze) dias, contados da data do recebimento da requisição por parte da **CONTRATADA**. podendo ser prorrogado mediante justificativa devidamente aceita pelo **CONTRATANTE**.

3.3.1. Eventuais pedidos de prorrogação deverão ser protocolados junto ao Fiscal e Gestor da Ata de Registro de Preço, antes do vencimento do prazo de entrega, devidamente justificados pela **CONTRATADA**, para serem submetidos à apreciação da autoridade superior.

3.3.2. Locais de entrega:

3.3.2.1. Departamento Municipal de Tecnologia Informação: Av: Cel. João Gomes Martins, nº 550, Centro, Telefone: (18)3275-9503, E-mail: ti@martinopolis.sp.gov.br, Martinópolis/SP;

3.4. A **CONTRATADA** responsabilizar-se-á pela procedência e qualidade dos produtos entregues, ficando obrigada a trocar, imediatamente, o(s) material(ais) que vier(em) a ser(em) recusado(s).

3.5. O(s) produto(s) objeto(s) do presente Termo de Referência, deverá(ão) ter garantia de 12 meses, contada do recebimento definitivo do(s) produto(s), prevalecendo a garantia oferecida pelo fabricante caso o prazo seja superior.

3.5.1. Durante o período de garantia a **CONTRATADA** obrigar-se-á a substituir o(s) produto(s) por outro(s) equivalente(s) ou superior(es) ou repará-lo(s);

3.5.2. O pedido de substituição ou reparo do(s) produto(s), durante o período de garantia, poderá ser formalizado por telefone, e-mail, ofício ou outro meio hábil de comunicação.

3.6. Quanto ao descritivo dos itens: foi observado o mínimo necessário, que tem pertinência e relevância.

3.6.1. Em relação aos itens que não tiveram código correspondente localizado no Catálogo de Materiais/Serviços, esclarece-se que essa situação não impede a contratação, considerando que alguns materiais, equipamentos, acessórios, periféricos e componentes de informática possuem características

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

técnicas específicas, relacionadas à compatibilidade, padronização e necessidade de uso pela Administração.

3.6.2. Determinados itens da contratação, houve indicação de marca, modelo ou referência técnica, conforme tabela abaixo, exclusivamente para fins de padronização, compatibilidade técnica, manutenção da infraestrutura existente e definição de padrão mínimo de qualidade, sendo admitidos produtos equivalentes ou superiores, desde que atendam integralmente às especificações técnicas exigidas.

Grupo de itens	Itens	Referências utilizadas	Justificativa
Rede e conectividade	3, 21, 82, 116, 117, 118 e 119	Ubiquiti, TP-Link, MikroTik e Intelbras	As referências foram utilizadas para manter compatibilidade com a infraestrutura de rede já existente, facilitar a configuração, o suporte técnico e a manutenção dos equipamentos.
Relógio de ponto e acessórios	7, 8, 9 e 165	Control ID, Henry, Secullum, Dimep, Ahgora e ID Class	As referências foram indicadas para garantir compatibilidade com equipamentos de ponto, sistemas utilizados e peças de reposição já existentes.
Alarme, segurança e CFTV	11, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129 e 132	Intelbras, linha VIP, NVD e Sistema 8000	A indicação busca manter a integração entre câmeras, gravadores, sensores, controles, central de alarme e demais equipamentos de segurança já utilizados.
Energia e proteção elétrica	25, 45, 46, 47, 113, 151 e 152	Intelbras, iCLAMPER, SMS, Elgin, Corsair, MSI, Seasonic, entre outras	As referências servem para assegurar proteção dos equipamentos, segurança elétrica, confiabilidade e melhor desempenho no uso diário.
Memórias, SSDs e armazenamento	49, 50, 51, 52, 53, 54, 80, 169, 183 e 186	Kingston, Crucial, Corsair, XPG, Western Digital, Sandisk e Adata	A indicação visa evitar incompatibilidade com computadores, notebooks e servidores já utilizados pela Administração.
Peças e componentes de computador	55 a 70, 74 e 75	Intel, AMD/Ryzen, Intel Xeon, Asus, MSI, Gigabyte, Corsair, Pichau, entre outras	As referências foram utilizadas para garantir compatibilidade com placas-mãe, processadores, gabinetes, placas de vídeo e demais equipamentos existentes.
Impressoras e peças compatíveis	104, 105, 106, 135 e 137	Epson Ecotank e modelos HP indicados	A indicação decorre da necessidade de manutenção e reposição de peças compatíveis com impressoras já existentes na Administração.
Imagem, vídeo e digitalização	43, 44, 77 e 180	Logitech, Emeet, Epson, Acer, BenQ e Brother	As referências servem para garantir padrão mínimo de qualidade em reuniões, projeções, digitalizações e demais atividades administrativas.
Cabeamento e conectores	107 e 109	Nexans, Megatron, Furukawa, MTP e Sohoplus	A indicação busca manter padrão de qualidade, compatibilidade e desempenho na infraestrutura de rede lógica.
Ferramentas e acessórios	78, 79 e 134	Brother, IWSA, Toyama, Vonder e 3M	As referências foram utilizadas para garantir qualidade mínima, durabilidade e compatibilidade com as rotinas de manutenção.
Equipamentos corporativos e	133, 160 e 188	Dell, Lenovo, Intel, Kingston e Acer Aspire	A indicação busca manter padrão corporativo, compatibilidade, desempenho e

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

Grupo de itens	Itens	Referências utilizadas	Justificativa
reposição			continuidade dos serviços.
Drone	193	DJI Mini 5 Pro Fly More Combo	A referência foi utilizada para definir padrão mínimo de desempenho, autonomia, câmera, sensores e kit operacional.

3.7. Será admitida a subcontratação para o transporte dos itens.

3.7.1. A proposta de subcontratação deverá ser apresentada por escrito e somente após a aprovação da Contratante, os serviços a serem realizados pela subcontratada poderão ser iniciados.

3.7.2. Este **CONTRATANTE** não reconhecerá qualquer vínculo com a empresa subcontratada, sendo que qualquer contato porventura necessário, de natureza técnica, administrativa, financeira ou jurídica que decorra dos trabalhos realizados será mantido exclusivamente com a **CONTRATADA**, que responderá por seu pessoal técnico e operacional e, também, por prejuízos e danos que eventualmente estes causarem.

3.7.3. É vedada a subcontratação de pessoa física ou jurídica, se aquela ou os dirigentes desta mantiverem vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade **CONTRATANTE** ou com agente público que desempenhe função na contratação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou se deles forem cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral, ou por afinidade, até o terceiro grau.

4. ESTIMATIVA DA QUANTIDADE:

4.1. Os quantitativos estimados foram definidos com base no levantamento das necessidades dos setores municipais, considerando a demanda atual e futura da Administração, a necessidade de substituição de equipamentos obsoletos, a reposição de periféricos e suprimentos, a ampliação da infraestrutura tecnológica e a possibilidade de atendimento parcelado durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

Considerando que parte dos itens possui demanda variável ou inédita na estrutura administrativa, não há, para todos os itens, série histórica suficiente que permita a definição exata do consumo futuro. Por essa razão, os quantitativos foram estimados de forma preventiva e planejada, sem obrigação de aquisição integral, observando-se que as compras ocorrerão apenas conforme a real necessidade da Administração.

Tabela por setor em anexo.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

5.1. Na análise das possíveis soluções para atendimento da necessidade da Administração, verificou-se que a aquisição de equipamentos de informática é a alternativa mais adequada, não sendo identificadas outras opções que atendam de forma satisfatória aos requisitos técnicos e operacionais.
Dessa forma, a solução proposta assegura maior eficiência, continuidade dos serviços e melhor atendimento às demandas da Administração.

5.2. Por ser constatado que se trata de aquisição dentre as hipóteses do Art. 98º do Decreto Municipal nº 6752/24**, abaixo transcrito:**

Art. 98º Será adotado preferencialmente O SRP nas seguintes hipóteses:
I - quando, pelas características do objeto, houver necessidade de contratações frequentes;

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

II - quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços remunerados por unidade de medida ou em regime de tarefa;
III - quando for conveniente aquisição de bens ou contratação de serviços para atendimento a mais de um órgão ou a mais de uma entidade, ou a programas de governos; ou
IV – quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração Pública.

Diante disso, é que para a presente demanda será através do SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

6.1. O valor estimado da contratação é de **R$ 2.256.578,03 (Dois milhões, duzentos e cinquenta e seis mil, quinhentos e setenta e oito reais e três centavos).**

O referido valor foi definido a partir de:

- Pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

. A pesquisa de preços foi realizada com três fornecedores do ramo, com a finalidade de obter parâmetros de mercado para formação do preço médio estimado.

A escolha de três cotações permite comparar valores, verificar a razoabilidade dos preços e reduzir o risco de estimativa incompatível com o mercado. Ressalta-se que os orçamentos servem apenas como referência de pesquisa, não representando escolha prévia de fornecedor.

Foram encaminhados emails para várias empresas cadastradas na prefeitura do ramo de atividades, os quais já prestaram serviço de maneira satisfatória, e os orçamentos utilizados foram das empresas que nos responderam, como constam em anexo.

Tabela agrupada está em anexo.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

7.1. No presente caso, trata-se de uma solução simples, visto que, a partir dela não será necessária nenhuma contratação complementar.

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO:

8.1. Procedida a avaliação técnica e econômica da possibilidade de parcelamento do objeto da presente contratação, opta-se em dividi-lo em itens unitários, com vistas a estimular uma maior disputa com potencial de impacto na redução do preço final de cada item, garantindo, assim, a ampla concorrência. Com relação a cada item, tendo em vista o volume licitado, referente a cada um, é compatível que seja executado por uma única empresa.

8.2. A execução do objeto se dará de forma parcelada, ao longo do tempo.

9. RESULTADOS PRETENDIDOS:

9.1. A presente contratação proporcionará como resultado que o Município disponha de equipamentos de informática adequados às necessidades dos setores, permitindo a substituição de equipamentos antigos, a melhoria das condições de trabalho dos servidores e o melhor funcionamento dos sistemas utilizados diariamente.
Com a aquisição, será possível manter a continuidade das atividades administrativas, reduzir problemas técnicos recorrentes e garantir maior eficiência no desempenho das rotinas internas, contribuindo para o bom andamento dos serviços públicos.

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS:

10.1. Não há providências a serem adotadas pela Administração Pública previamente à celebração da Ata de Registro de Preços.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES:

11.1. Não se verificam contratações correlatas ou interdependentes indispensáveis à execução da presente contratação, considerando que o objeto consiste na aquisição eventual e futura de materiais, equipamentos, periféricos, acessórios, suprimentos e licenças de informática, por meio de Registro de Preços, com fornecimento independente por item, conforme a necessidade da Administração.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS:

12.1. A contratação poderá gerar impactos ambientais indiretos relacionados ao descarte de embalagens, baterias, componentes eletrônicos e equipamentos substituídos. Como medida mitigadora, a Administração deverá priorizar o recebimento de produtos novos, com garantia, procedência regular e, quando aplicável, observar práticas de descarte ambientalmente adequado, logística reversa e destinação correta de resíduos eletroeletrônicos.

13. ANALISE DE RISCO, ADEQUAÇÕES E BENEFICIOS:

13.1. Descrição do Risco: Descumprimento de cláusulas contratuais (entrega de equipamentos em desacordo com as especificações técnicas, marca/modelo divergente ou qualidade inferior).

Risco: Médio

Ação de Prevenção:

- Definição clara e detalhada das especificações técnicas no Termo de Referência;
- Exigência de catálogos, manuais técnicos e certificações quando aplicável;
- Acompanhamento e verificação da conformidade dos bens no ato do recebimento provisório e definitivo;
- Designação formal de fiscal de contrato.

Ação de Contingência:

- Recusa do recebimento dos equipamentos em desacordo;
- Notificação formal da contratada para substituição imediata;
- Aplicação das sanções administrativas e penalidades previstas no edital e na legislação vigente.

13.2. Descrição do Risco: **Defasagem ou oscilação de preços de mercado durante a vigência da Ata de Registro de Preços.**

Descrição do Risco: Alto

Ação de Prevenção:

- Pesquisa de preços atualizada e diversificada;
- Definição de prazo de vigência compatível com a realidade do mercado;

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

- Monitoramento periódico dos preços praticados.

Ação de Contingência:

- Revisão ou cancelamento do item, nos termos legais;
- Reequilíbrio econômico-financeiro quando devidamente comprovado;

- Realização de novo procedimento licitatório, se necessário.

13.3. Descrição do Risco: Atrasos na entrega dos equipamentos.

Classificação do Risco: Médio

Ação de Prevenção:

- Definição clara de prazos no edital e na Ata;
- Estabelecimento de cronograma por demanda;

- Fiscalização contínua do cumprimento dos prazos;

- Exigência de comprovação de disponibilidade de estoque.

Ação de Contingência:

- Aplicação de advertência, multa e demais sanções;
- Convocação de fornecedor remanescente;

- Cancelamento do registro do fornecedor inadimplente.

13.4. Descrição do Risco : Obsolescência tecnológica ou descontinuidade de fabricação durante a vigência da Ata.

Classificação do Risco: Médio

Ação de Prevenção:

- Exigência de que os modelos ofertados estejam em linha de produção;
- Previsão de substituição por modelo superior, sem ônus adicional, quando houver descontinuidade.

Ação de Contingência:

- Aceitação de equipamento equivalente ou superior, mediante justificativa técnica;
- Cancelamento do item e nova contratação, se necessário.

14. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO ACERCA DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

14.1. O presente Estudo Técnico Preliminar evidencia que a contratação da solução descrita no item "**1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**" se mostra tecnicamente viável e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, **CONCLUÍMOS SER VIÁVEL** a contratação pretendida.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

14.2. O objeto que se pretende executar é enquadrado como de natureza comum, devendo ser utilizada, obrigatoriamente, a modalidade Pregão, do tipo menor preço, conforme dispõe o inciso XLI, do artigo 6º, da Lei federal nº 14.133/2021. No presente caso, optamos pela realização do Pregão, em sua forma eletrônica, através do Sistema de Registro de Preços, conforme previsto no Art. 98º do Decreto Municipal nº 6752/24, abaixo descrito, tendo em vista que as opções abaixo, são as que se enquadram na contratação/aquisição pretendida).

Art. 98º Será adotado preferencialmente O SRP nas seguintes hipóteses:

I - quando, pelas características do objeto, houver necessidade de contratações frequentes;

II - quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços remunerados por unidade de medida ou em regime de tarefa;

III - quando for conveniente aquisição de bens ou contratação de serviços para atendimento a mais de um órgão ou a mais de uma entidade, ou a programas de governos; ou

IV – quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração Publica.

15. RESPONSÁVEL(IS) PELA ELABORAÇÃO DO ETP:

_____
Réder Augusto Clementino de Brito
Diretor do Departamento de Tecnologia da Informação

_____
Rafael Delanhese Feltrim
Coordenador do setor de análise e gerenciamento de dados



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Código	Descrição	Qtd.
83	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	3
89	500.001.172	TABLET	10
172	500.001.102	ESTAÇÃO DE RECARGA MÓVEL PARA NOTEBOOKS	5
334	500.001.033	AP 3000 AX	4
335	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	10
336	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	10
337	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	5
338	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	4
339	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	2
340	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	4
341	500.001.048	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A	10
342	500.001.052	BATERIA CR2032.	5
343	500.001.199	SMART TV 50"	5
344	500.001.200	SMART TV 65"	8
345	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	4
346	500.001.278	CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS	2
347	500.001.062	CAIXA DE SOM	5
348	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	3
349	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	5
350	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	15
351	500.001.206	FONTE ATX 500W	30
352	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB (DESKTOP)	5
353	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP)	5
354	500.001.224	PLACA MÃE AM4	5
355	500.001.225	GABINETE BÁSICO	5
356	500.001.226	GABINETE AVANÇADO	5
357	500.001.077	MOUSE PAD	20
358	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	2
359	500.001.120	MOUSE COM FIO	10
360	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	10
361	462.001.216	NOTEBOOK BÁSICO	5
362	500.001.113	HEADSET H390	30
363	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	10
364	500.001.238	SUPORTE NOTEBOOK	10
365	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	5
366	500.001.243	CONECTOR RJ45	2
367	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	1
368	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	2
369	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	20
370	500.001.103	FITA DUPLA FACE	5

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Código	Descrição	Qtd.
371	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	7
372	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	10
373	500.001.096	CANALETA 30X30MM	10
374	500.001.097	CANALETA 22X22MM	20
375	500.001.250	GUIA DE CABOS	3
376	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	11
377	500.001.158	MONITOR “21,5”	10
378	500.001.254	SMARTPHONE	2
379	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	10
380	500.001.257	PENDRIVE 64GB	8
381	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	5
			402

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE ZELADORIA E INFRAESTRUTURA MUNICIPAL

Item	Código	Descrição	Qtd.
382	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	5
383	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	5
384	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	3
385	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	2
386	500.001.077	MOUSE PAD	10
387	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	3
388	500.001.120	MOUSE COM FIO	3
389	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	3
390	500.001.103	FITA DUPLA FACE	3
391	500.001.121	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	1
392	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	1
393	500.001.158	MONITOR “21,5”	2
			41

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE TRANSITO.

Item	Código	Descrição	Qtd.
123	500.001.139	CAMERA IP	5
128	500.001.246	CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS	5
131	500.001.248	CÂMERA IP LPR COM IA	2
325	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	4
326	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	5
327	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1
328	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	1
329	500.001.206	FONTE ATX 500W	3
330	500.001.092	BATERIA ESTACIONÁRIA	2
331	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	1
332	500.001.142	CÂMERA SPEED DOME	2
333	500.001.120	MOUSE COM FIO	5
			36

Centro de Custo: SETOR DO ESPAÇO CIDADÃO

Item	Código	Descrição	Qtd.
210	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	5
211	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	5
212	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1
213	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	1
214	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	1
215	500.001.198	SMART TV 43"	1
216	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	1
217	500.001.206	FONTE ATX 500W	2
218	500.001.231	SSD 240GB SATA	2
219	500.001.120	MOUSE COM FIO	10
220	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	5
221	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1
222	500.001.033	AP 3000 AX	2
			37

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: DEREM (DIVISÃO DE ESPORTES E RECREAÇÃO DE MARTINOPOLIS)

Item	Código	Descrição	Qtd.
449	500.001.176	AP AC OUTDOOR	1
450	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	2
451	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	1
452	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	1
453	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	1
454	500.001.048	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A	2
455	500.001.052	BATERIA CR2032.	1
456	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	1
457	500.001.206	FONTE ATX 500W	3
458	500.001.231	SSD 240GB SATA	2
459	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	1
460	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE	1
461	500.001.245	CAMERA IP COM POE	7
462	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	1
463	500.001.158	MONITOR “21,5”	2
464	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	1
465	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1
466	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	7
467	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1
			37

Centro de Custo: SETOR DO CADASTRO ÚNICO E BOLSA FAMÍLIA

Item	Código	Descrição	Qtd.
180	500.001.266	SCANNER DE MESA	3
194	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	4
195	462.001.160	CABO HDMI 2 METROS	3
196	500.001.198	SMART TV 43"	1
197	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5
198	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO	2
199	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	3
200	500.001.120	MOUSE COM FIO	6
201	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	6
202	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	1
203	500.001.238	SUPORTE NOTEBOOK	4
204	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	4
205	500.001.158	MONITOR “21,5”	2
206	500.001.257	PENDRIVE 64GB	2
207	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1
			47

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO - DAEM

Item	Código	Descrição	Qtd.
314	500.001.206	FONTE ATX 500W	5
315	500.001.077	MOUSE PAD	7
316	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	3
317	500.001.120	MOUSE COM FIO	6
318	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	5
319	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	3
320	500.001.245	CAMERA IP COM POE	20
321	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	1
322	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	4
323	500.001.254	SMARTPHONE	1
324	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	20
			75

Centro de Custo: CORPO DE BOMBEIROS

Item	Código	Descrição	Qtd.
394	500.001.062	CAIXA DE SOM	2
395	500.001.077	MOUSE PAD	4
396	500.001.120	MOUSE COM FIO	2
397	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	2
398	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	2
399	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	4
400	500.001.158	MONITOR “21,5”	4
			20

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

Item	Código	Descrição	Qtd.
427	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	1
428	500.001.062	CAIXA DE SOM	2
429	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	1
430	500.001.077	MOUSE PAD	4
431	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	1
432	500.001.120	MOUSE COM FIO	2
433	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	3
434	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	1
435	500.001.267	MICROFONE SEM FIO	1
			16



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Item	Código	Descrição	Qtd.
37	500.001.198	SMART TV 43"	3
189	414.007.362	TOTTEN	3
190	413.005.197	BOBINA TÉRMICA BRANCA	20
191	559.001.001	ANTENA EXTERNA PARA TV SMART	15
233	500.001.033	AP 3000 AX	5
234	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	20
235	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	20
236	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	3
237	500.001.181	RELÓGIO DE PONTO COM RECONHECIMENTO FACIAL	3
238	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	10
239	500.001.184	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE	1
240	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	10
241	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	3
242	500.001.048	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A	20
243	500.001.052	BATERIA CR2032.	10
244	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH	5
245	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH	5
246	500.001.054	CABO DE ENERGIA	5
247	500.001.195	CABO VGA 1,5M	5
248	500.001.206	FONTE ATX 500W	25
249	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP)	5
250	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB (DESKTOP)	3
251	500.001.224	PLACA MÃE AM4	5
252	500.001.211	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 COM VIDEO INTEGRADO	3
253	500.001.213	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 COM VIDEO INTEGRADO	3
254	500.001.225	GABINETE BÁSICO	10
255	500.001.226	GABINETE AVANÇADO	5
256	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA	5
257	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS	5
258	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	1
259	500.001.231	SSD 240GB SATA	20
260	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	2
261	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	1
262	500.001.120	MOUSE COM FIO	30
263	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	30
264	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	2
265	500.001.172	TABLET	10
266	500.001.165	RACK PAREDE	5
267	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	3
268	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3	5

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Item	Código	Descrição	Qtd.
269	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	10
270	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	2
271	500.001.243	CONECTOR RJ45	10
272	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	1
273	500.001.104	FONTE POE 48V	5
274	500.001.105	FONTE POE 24V	5
275	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	2
276	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	5
277	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	5
278	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	3
279	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	2
280	500.001.245	CAMERA IP COM POE	50
281	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	1
282	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	15
283	500.001.103	FITA DUPLA FACE	10
284	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212	10
285	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	30
286	500.001.096	CANALETA 30X30MM	30
287	500.001.097	CANALETA 22X22MM	30
288	500.001.249	CONJUNTO TOMADA	15
289	500.001.126	PATCH CORD 1M	10
290	500.001.127	PATCH CORD 1,5M	10
291	500.001.250	GUIA DE CABOS	5
292	500.001.251	TAMPA CEGA 1U	10
293	500.001.252	TAMPA CEGA 2U	10
294	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	10
295	500.001.158	MONITOR “21,5”	10
296	500.001.132	SERVIDOR 2U (DATA CENTER)	1
297	500.001.254	SMARTPHONE	3
298	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	10
299	500.001.256	PLACA MÃE AM5 (COMPLETO)	2
300	500.001.257	PENDRIVE 64GB	10
301	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	10
302	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	50
			736

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SETOR DE TRANSPORTE ESCOLAR

Item	Código	Descrição	Qtd.
303	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1
304	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	4
305	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	1
306	500.001.120	MOUSE COM FIO	5
307	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	6
308	500.001.165	RACK PAREDE	1
309	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	1
310	500.001.245	CAMERA IP COM POE	8
311	500.001.158	MONITOR “21,5”	3
312	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1
313	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	8
			39

Centro de Custo: CRAS - RECURSO FEDERAL - PBVII (SERV.CONV. E FORT. VINCULOS)

Item	Código	Descrição	Qtd.
436	500.001.033	AP 3000 AX	1
437	500.001.181	RELÓGIO DE PONTO COM RECONHECIMENTO FACIAL	1
438	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	1
439	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	2
440	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA V(	1
441	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	1
442	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	1
443	500.001.278	CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS	1
444	500.001.062	CAIXA DE SOM	2
445	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	1
446	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	1
447	500.001.206	FONTE ATX 500W	3
448	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB (SODIMM)	1
			17

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE COMUNICAÇÃO

Item	Código	Descrição	Qtd.
185	462.001.222	SMARTPHONE DE ALTO DESEMPENHO PARA USO INSTITUC	1
192	446.001.005	MICROFONE DUPLO DE LAPELA PARA CELULAR	1
			2

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SETOR DO CREAS

Item	Código	Descrição	Qtd.
227	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	1
228	500.001.199	SMART TV 50"	1
229	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	1
230	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	1
231	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	1
232	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	1
			6

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS

Item	Código	Descrição	Qtd.
1	500.001.033	AP 3000 AX	3
2	500.001.176	AP AC OUTDOOR	4
3	500.001.035	ACCESS POINT AC MESH PRO(OUTDOOR)	5
4	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	10
5	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	10
6	462.001.127	KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR RJ 45 E	2
7	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	8
8	500.001.181	RELÓGIO DE PONTO COM RECONHECIMENTO FACIAL	6
9	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	2
11	500.001.042	KIT CENTRAL DE ALARME	1
12	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	4
13	462.001.220	CONVERSOR ADAPTADOR DVI MACHO X HDMI FÊMEA	10
14	559.001.005	CONVERSOR ADAPTADOR DVI FÊMEA X VGA MACHO	10
15	559.001.006	CONVERSOR ADAPTADOR DVI MACHO X VGA 15 PINOS FÊM	10
16	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA VG	9
17	559.001.008	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO DISPLAYPORT PARA V	10
18	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	2
19	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	3
20	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	3
21	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	6
22	559.001.010	ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND	10
23	500.001.046	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5	5
24	500.001.047	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5	2
25	500.001.048	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A	28
26	500.001.049	ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L	3
27	500.001.192	ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ	3
28	559.001.011	ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN	2
29	500.001.052	BATERIA CR2032.	13
30	559.001.012	BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH	5
31	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH	10
32	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH	10
33	500.001.054	CABO DE ENERGIA	10
34	500.001.195	CABO VGA 1,5M	10
35	500.001.196	CABO DVI 1,5M	10
36	462.001.160	CABO HDMI 2 METROS	12
38	500.001.199	SMART TV 50"	4
39	500.001.200	SMART TV 65"	2
40	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	1
41	500.001.278	CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS	7
42	500.001.062	CAIXA DE SOM	36



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS

Item	Código	Descrição	Qtd.
43	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	2
44	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	5
45	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	8
46	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	19
47	500.001.206	FONTE ATX 500W	25
48	500.001.071	LIMPA CONTATO	10
49	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB (DESKTOP)	10
50	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB (SODIMM)	4
51	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP)	5
52	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB (DESKTOP)	7
53	500.001.076	MEMÓRIA DDR4 8GB (SODIMM)	10
54	500.001.210	MEMÓRIA DDR5 16GB (DESKTOP)	10
55	500.001.211	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 COM VIDEO INTEGRADO	7
56	500.001.212	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 SEM VIDEO INTEGRADO	10
57	500.001.213	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 COM VIDEO INTEGRADO	7
58	500.001.214	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 SEM VIDEO INTEGRADO	10
59	500.001.215	PROCESSADOR INTEL LGA 1151 (8 THREADS)	10
60	500.001.216	PROCESSADOR INTEL LGA 1151 (4 THREADS)	10
61	500.001.217	PROCESSADOR INTEL LGA 1200	10
62	500.001.218	PROCESSADOR INTEL LGA 1700	10
63	500.001.219	PROCESSADOR AMD AM4 COM VIDEO INTEGRADO	10
64	500.001.220	PROCESSADOR AMD AM4 SEM VIDEO INTEGRADO	10
65	500.001.221	PROCESSADOR AMD AM4 (8 THREADS)	10
66	500.001.222	PROCESSADOR INTEL LGA 2011 (20 THREADS)	2
67	500.001.223	PROCESSADOR INTEL LGA 2011 (16 THREADS)	2
68	500.001.224	PLACA MÃE AM4	5
69	500.001.225	GABINETE BÁSICO	10
70	500.001.226	GABINETE AVANÇADO	5
71	500.001.077	MOUSE PAD	50
72	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO	8
73	500.001.227	PASTA TÉRMICA	5
74	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA	10
75	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS	10
76	500.001.230	PLACA DE VÍDEO AVANÇADA	2
77	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	1
78	500.001.083	ROTULADOR ELETRÔNICO	2
79	500.001.084	SOPRADOR DE AR	2
80	500.001.231	SSD 240GB SATA	16
81	500.001.232	CONSOLE CONTROLADOR DE REDE	2
82	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	2

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS

Item	Código	Descrição	Qtd.
84	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	15
85	500.001.120	MOUSE COM FIO	13
86	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	15
87	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	4
88	462.001.216	NOTEBOOK BÁSICO	5
90	438.001.788	RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO	10
91	500.001.113	HEADSET H390	17
92	500.001.164	RACK SERVIDOR PISO 44U	1
93	500.001.165	RACK PAREDE	4
94	500.001.173	TELEFONE IP	4
95	500.001.234	HEADSET PARA TELEFONE FIXO	15
96	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	19
97	500.001.236	TUBO CD-R	1
98	413.005.251	DVD-R GRAVÁVEL	1
99	500.001.238	SUPORTE NOTEBOOK	19
100	500.001.239	JOGO DE FERRAMENTA	2
101	500.001.240	FAN 80MM	5
102	500.001.241	FAN 120MM	5
103	500.001.092	BATERIA ESTACIONÁRIA	8
104	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3	25
105	500.001.242	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L380 L355 L395 L405 I	2
106	500.001.091	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L4150 E L4160	2
107	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	8
108	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	3
109	500.001.243	CONECTOR RJ45	13
110	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	13
111	500.001.104	FONTE POE 48V	15
112	500.001.105	FONTE POE 24V	5
113	500.001.130	PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS	5
114	500.001.131	ROUTERBOARD	4
115	500.001.155	MIKROTIK RB750GR3	5
116	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	2
117	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	6
118	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	6
119	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	3
120	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE	1
121	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	3
122	500.001.244	GRAVADOR INVD 32 CANAIS	5
124	500.001.245	CAMERA IP COM POE	65
125	500.001.141	CÂMERA IP FHD 2 MP	5

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS

Item	Código	Descrição	Qtd.
126	500.001.143	CÂMERA IP FHD 4 MP	5
127	500.001.142	CÂMERA SPEED DOME	2
129	500.001.247	CAMERA IP BULLET COM POE	5
130	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	3
132	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	30
133	500.001.156	MINI-COMPUTADOR	5
134	500.001.103	FITA DUPLA FACE	12
135	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	8
136	500.001.138	APARADOR BANDEJA DE SAÍDA DE PAPEL P1102W P1102 1	5
137	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212	20
138	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	30
139	500.001.096	CANALETA 30X30MM	20
140	500.001.097	CANALETA 22X22MM	40
141	500.001.249	CONJUNTO TOMADA	15
142	500.001.126	PATCH CORD 1M	20
143	500.001.127	PATCH CORD 1,5M	20
144	500.001.101	CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓP	5
145	500.001.250	GUIA DE CABOS	12
146	500.001.251	TAMPA CEGA 1U	30
147	500.001.252	TAMPA CEGA 2U	40
148	500.001.095	CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20	5
149	500.001.110	GABINETE PARA BATERIA 24V 40AH	2
150	500.001.157	MÓDULO DE BATERIA 24V 40AH	2
151	500.001.159	NOBREAK SENOIDAL 3200VA	4
152	500.001.121	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	3
153	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	9
154	500.001.158	MONITOR “21,5”	13
155	500.001.124	PAR DE SFP	5
156	500.001.134	SUPORTE UNIVERSAL	5
157	500.001.115	LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2022	2
158	462.001.221	LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + TE	2
159	500.001.117	LICENÇA ANYDESK	2
160	500.001.132	SERVIDOR 2U (DATA CENTER)	1
161	500.001.254	SMARTPHONE	4
162	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	5
163	500.001.256	PLACA MÃE AM5 (COMPLETO)	2
164	500.001.257	PENDRIVE 64GB	10
165	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	11
166	500.001.106	FONTE PARA CANCELA BLDC GAREN	4
167	500.001.145	CANCELA BLDC PEDÁGIO	1

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS

Item	Código	Descrição	Qtd.
168	500.001.099	CENTRAL BLDC MASTER SLAVE V1. 3D	2
169	500.001.166	SSD SERVIDOR KINGSTON 1.92TB SATA 6GBPS DC600M EN	2
170	500.001.118	MEMÓRIA DDR3 ECC 16GB 1600MHZ	2
171	500.001.258	MEMÓRIA DDR3 ECC 32GB	2
173	500.001.259	CAIXA HERMÉTICA	10
174	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA	20
175	500.001.261	CONJUNTO ÓPTICO E TESTADOR POWER METER	2
176	500.001.262	BOLSA KIT FERRAMENTAS FIBRA ÓPTICA FTTH	2
177	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	65
178	500.001.264	MÁQUINA DE CINTAR FITA EM POSTE CATRACA	2
179	500.001.265	ROLO DE FITA FUSIMAC	8
181	500.001.267	MICROFONE SEM FIO	9
182	500.001.268	EXTENSOR USB 10M	5
183	500.001.073	MEMÓRIA DDR3 8GB (SODIMM)	5
184	500.001.269	ADAPTADOR USB GRAVADOR LEITOR PROGRAMADOR E PI	1
186	500.001.271	SSD 512GB SATA	4
187	500.001.272	CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB	10
188	500.001.273	TELA NOTEBOOK 15.6" LED SLIM IPS PARA NOTEBOOK ACE	1
193	500.001.149	DRONE DJI PROFISSIONAL	1
			1.585

Centro de Custo: SETOR DO SAICA

Item	Código	Descrição	Qtd.
223	500.001.077	MOUSE PAD	5
224	500.001.120	MOUSE COM FIO	3
225	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	3
226	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	2
			13

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE ARRECADAÇÃO

Item	Código	Descrição	Qtd.
401	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	2
402	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	3
403	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	1
404	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5
405	500.001.231	SSD 240GB SATA	4
406	500.001.120	MOUSE COM FIO	5
407	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	5
408	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	1
			26

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: CHEFE DE GABINETE

Item	Código	Descrição	Qtd.
208	462.001.221	LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + TE	2
209	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	1
			3

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE CONTABILIDADE E FINANÇAS

Item	Código	Descrição	Qtd.
10	500.001.184	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE	1
409	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	1
410	500.001.052	BATERIA CR2032.	1
411	500.001.062	CAIXA DE SOM	3
412	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	2
413	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5
414	500.001.206	FONTE ATX 500W	4
415	500.001.231	SSD 240GB SATA	6
416	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	1
417	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	2
418	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	1
419	500.001.113	HEADSET H390	3
420	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	2
421	500.001.238	SUPORTE NOTEBOOK	2
422	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	1
423	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	3
424	500.001.158	MONITOR “21,5”	4
425	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	2
426	500.001.256	PLACA MÃE AM5 (COMPLETO)	1
			45

3.183

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
1	500.001.033	AP 3000 AX	15	1.476,67	22.150,05
		AP 3000 AX Tecnologias Beamforming e OFDMA Amplo alcance de até 350m² Suporta até 256 usuários simultâneos Tecnologia PoE para instalação otimizada: 802.3at Gerenciamento Centralizado inMaster Cloud e interface Web o Velocidade de até 2976 Mbps com tecnologia Dual Band AX A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
2	500.001.176	AP AC OUTDOOR	5	1.610,00	8.050,00
		AP AC Outdoor Wi-Fi 6 Tecnologia de comunicações sem fio: padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz. Taxa de transmissão nominal mínima de 2.976 Mbps (aproximadamente) combinando 2,4 GHz + 5 GHz. Suporte para, no mínimo, 256 usuários conectados simultaneamente. Alcance de cobertura para área externa de, no mínimo, 350 m² em condição típica de instalação. Proteção contra intempéries para uso externo: índice mínimo de proteção IP67 (resistente à poeira e à água) ou equivalente. Suporte a instalação com alimentação via PoE (Power over Ethernet), compatível com padrão IEEE 802.3at ou equivalente, para facilitar instalação em postes/torres externas. Funções avançadas de rádio: tecnologias como Beamforming, OFDMA, BSS Coloring para eficiência e mitigação de interferências em ambientes de alta densidade. Interface de rede com, no mínimo, 1 porta RJ-45 gigabit (10/100/1000 BASE-T) com suporte a PoE. Capacidade de gerenciamento centralizado via nuvem (cloud) ou interface Web, para monitoramento, configuração e controle remoto da rede. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
3	500.001.035	ACCESS POINT AC MESH PRO(OUTDOOR)	5	2.296,67	11.483,35
		Access Point AC Mesh Pro(outdoor) Access Point Wi-Fi 5 802.11ac, dual-band, 3x3 MIMO, com antena omnidirecional da alto ganho (8dBi) e capaz de atingir até 1.75 Gbps de throughput agregado. O Access Point AC Mesh Pro (UAP AC Mesh Pro) é um AP Wi-Fi 5 802.11ac Wave 1 de alto desempenho, dual-band, próprio para uso em ambientes externos (outdoor), capaz de atingir até 1.75 Gbps de throughput agregado em seus rádios de 5 GHz (3x3 MIMO) e 2.4 GHz (802.11n). O UAP AC Mesh Pro possui um sistema proprietário com super antena ominidirecional que provê excepcional cobertura em 360 graus com ganho simétrico de longo alcance (8 dBi) para distâncias de até 183 metros (nominal). Esse AP é alimentado via PoE e equipado com duas interfaces LAN de 1 Gigabit para suportar múltiplas conexões de alta velocidade. Tecnologia Wi-Fi 5 802.11ac Wave 1 Banda de 5 GHz (3x3 MIMO) com Throughput de até 1.3 Gbps Banda de 2.4 GHz (802.11n) com Throughput de até 450 Mbps Alimentado via PoE			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		2 Portas RJ-45 Gigabit REF: Ubiquit UAP-AC-M-PRO-BR A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
4	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	50	58,33	2.916,50
5	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM Abraçadeira de Nylon 30 cm (Pacote com 100 unidades cada); Abraçadeira Material: Náilon Tipo: Com Ranhuras Comprimento Total: 300 MM Largura: 3,60 MM Aplicação: Amarração De Cabos E Fios Características Adicionais: Pacote 100 Un Cor: Branca Classe: 578 Código: 614213 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	50	60,00	3.000,00
6	462.001.127	KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR RJ 45 E	2	346,67	693,34
7	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP REP - portaria 1510: - Comunicação TCP-IP/USB; - Leitor Biométrico para até 9.500 digitais; - Guilhotina; - Teclado; - Bobina de até 300 metros; - Registro Digital através teclado, cracha e digital; - Garantia de 01 ano; - Instalação, configuração e treinamento.	20	1.880,00	37.600,00
8	500.001.181	RELÓGIO DE PONTO COM RECONHECIMENTO FACIAL Relógio de Ponto com Reconhecimento Facial Identificação: Reconhecimento facial, cartão de proximidade (RFID) e/ou senha. Capacidade: Até 10.000 faces cadastradas; Até 200.000 registros offline; Suporte a até 10.000 usuários. Reconhecimento facial: Realizado em menos de 1 segundo, com alta taxa de acerto mesmo em diferentes condições de iluminação. Display: Tela touchscreen colorida de 5 polegadas ou superior, interface intuitiva e multilíngue. Câmera: Infravermelha dupla, com detecção de vivacidade anti-fraude (evita uso de fotos ou vídeos). Conectividade: Ethernet (TCP/IP); Wi-Fi integrado; USB para exportação/importação deCom; Comunicação opcional via 4G (dependendo do modelo). Compatibilidade: Integrado a softwares de controle de ponto e folha de pagamento (Ex: iD.Cloud, Secullum, Dimep, Henry, Ahgora, etc). Portaria 671/2021: Equipamento homologado como REP-P (Registrador Eletrônico de Ponto por Programa).	10	2.496,67	24.966,70

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Alimentação: 12 VDC (fonte bivolt automática). Gabinete: Estrutura robusta em ABS de alta resistência, com fixação mural. Relógio interno: Mantém horário com precisão, mesmo em ausência de energia (bateria intrna). Segurança: Armazenamento grafado; Sis; Sistema operacional embarcado Linux ouequivalente; Detecção de tentativas de violação física. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
9	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class Fabricante: Original Control ID Modelo: Toda linha ID Class Autonomia: 4 horas Voltagem: 7,4v - 1000mAh Nobreak fica interno no equipamento. Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets. Proteção contra descarga total da bateria. Proteção contra a subtensão. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	20	296,67	5.933,40
10	500.001.184	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code Alimentação: 4.5VDC / 250mA (baixo consumo). Tipo: Lê códigos 1D (linhas) e 2D (QR Code, etc.). Varredura: 60 varreduras por minuto (manual). Conexão: Bluetooth (sem fio) e USB (com fio, via base). Acionamento: Gatilho (manual) ou automático (mão-livre, com base). Velocidade: 110.000 digitalizações por segundo, muito rápido. Resolução: 640x480 pixels (boa para 2D). Potência: 1.25W (baixo consumo). Base: Para carregamento e comunicação (USB). Distância de Leitura: Até 36.80 cm (em contato). Tipo de Leitura: Omnidirecional (lê de qualquer ângulo). Reflexão: 25% (indica sensibilidade à luz/contraste A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	433,33	866,66
11	500.001.042	KIT CENTRAL DE ALARME Kit Central de Alarme Capacidade para 16 partições com ativações/desativações in Receptor/transmissor de sinal sem fio integrado que opera com frequência de 915 à 928 MHz Reportagem de eventos por conexão Ethernet/Wi-fi, por linha telefônica com o módulo FXO 8000 instalado¹ e conexão GPRS com o módulo XAG 8000 instalado. Acesso remoto da central de alarme via aplicações e serviços. Capacidade de visualização e programação dos parâmetros por até 16 teclados XAT 8000. Teclado sem fio para comunicação e interação com a central. Proteção contra invasões de sinal Criptografia na transmissão de dados entre dispositivos. Bateria de longa duração.	1	3.616,67	3.616,67

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Sirene sem fio para central de alarme AMT 8000 2 Controles remoto XAC 8000 com Antitravamento de teclas e LED indicador de status. Incluso 4 sensores IVP 8000 Pet Sensor de Movimento infravermelho passivo sem fio. REF: Intelbras Sistema 8000 Conjunto Alarme Contra Intrusão - Tipo: Sonoro - Componentes: 1 Central De Alarme, 1 Sirene, 4 Sensor De Presenç - Componentes Adicionais: 2 Controle Remoto, 1 Bateria Selada 12v/7a - Aplicação: Alarme Sensor De Presenca Para Imóveis Código 617500 Classe 5697 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
12	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	20	86,67	1.733,40
		Adaptador Usb para Vga O adaptador de exibição USB 3.0 para VGA permite que um monitor VGA padrão seja conectado a um computador Windows através de uma conexão USB 3.0/2.0. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
13	462.001.220	CONVERSOR ADAPTADOR DVI MACHO X HDMI FÊMEA	10	96,67	966,70
		Possibilita a conversão da Saída dvi 24+1 para Entrada HDMI , este adaptador converte uma Saída DVI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada HDMI de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída DVI de Placa de Video para um Monitor com Entrada HDMI			
14	559.001.005	CONVERSOR ADAPTADOR DVI FÊMEA X VGA MACHO	10	96,67	966,70
		Possibilita a conversão da Entrada DVI 24+1 para uma Saída VGA , este adaptador converte uma Entrada DVI de uma TV, monitor ou projetor. para uma Saída VGA de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo. Função: Converter uma Entrada DVI de um Monitor para uma Saída VGA de Placa De Vídeo			
15	559.001.006	CONVERSOR ADAPTADOR DVI MACHO X VGA 15 PINOS FÊM	10	80,00	800,00
		Possibilita a conversão da Saída DVI 24+1 para uma Entrada VGA , este adaptador converte uma Saída DVI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída DVI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.			
16	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA V(	10	74,67	746,70
		Possibilita a conversão da Saída HDMI para uma Entrada VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma Saída HDMI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída HDMI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.			
17	559.001.008	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO DISPLAYPORT PARA \	10	87,33	873,30

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Possibilita a conversão da Saída Displayport para Entrada VGA 15 pinos Fêmea, este adaptador converte uma saída Displayport de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída Displayport de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.			
18	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45 Adaptador de rede USB para RJ45 Adaptador de Rede USB 3.0 para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	106,33	1.063,30
19	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C Adaptador HUB USB em USB-C Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF para MacBook, Windows, Chromebook, Notebook, Tablet e Celular Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	139,67	698,35
20	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	15	356,67	5.350,05
21	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE Adaptador de rede Placa de rede ethernet pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade windows 7/8/8.1/10/11. REF: Tp-Link tg-3468 Placa Rede - Padrão: Pci-Express - Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S - Alimentação: Da Interface - Características Adicionais: Wake-On-Lan - Aplicação: Conexão De Servidores À Rede - Interface: Pci De 32 Bits Código 462602 Classe 231 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	123,33	1.233,30
22	559.001.010	ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.	10	226,67	2.266,70
23	500.001.046	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5 Case USB 3.0 para HD SATA 2.5 Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 /	5	73,33	366,65

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 4 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 2,5 Polegadas com 7 e 9,5 mm de espessura (HDs de notebook) e SSD's, acompanhando Cabo de dados USB 3.0 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
24	500.001.047	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5 Case USB 3.0 para HD SATA 3.5 Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 10 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 3,5 Polegadas (HDs de desktop), acompanhando Cabo de dados USB 3.0 e Fonte de Alimentação. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	83,33	166,66
25	500.001.048	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A Fonte de Alimentação 12,8V 1A A fonte de alimentação multiuso é ideal para equipamentos que trabalhem em 12 Volts e 1 A, como câmeras CFTV, roteadores, videoporteiros e fitas LED, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W REF: Intelbras AC/DC 12,8 Vdc 1ª EF 1201 Fonte Alimentação - Corrente Alimentação: 1 A - Tensão Alimentação: 90 A 260 VCA - Tensão Saída: 12 VCC - Corrente Saída: 1 A - Aplicação: Câmera De Vigilância - Tolerância: +/- 10 PER - Frequência Nominal: 50/60 HZ Código 448686 Classe 7709 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	60	76,67	4.600,20
26	500.001.049	ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L Álcool Isopropilico 1L Álcool para limpeza de eletrônicos, incolor e transparente e que contenha graduação alcoólica de 99% aproximadamente. Álcool Propílico - Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Odor Característico - Fórmula Química: (Ch3)2choh (Isopropílico Ou Iso-Propanol) - Peso Molecular*: 60,10 G/MOL - Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9% - Característica Adicional: Grau Lc-Ms - Número De Referência Química: Cas 67-63-0 Código 433818 Classe 2263 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	3	80,00	240,00
27	500.001.192	ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ	3	226,67	680,01

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Alicate De Crimpagem para Conectores EZ Alicate De Crimpar Profissional Compatível com ajuste (chave seletora) para Cabos Cat7 e/ou Cat5/Cat.6. Deverá possuir grafia no próprio alicate, a marca do fabricante, abreviatura ou descrição das cores nas sequências dos padrões t568a e t568b, de forma a facilitar o seu uso e possuir catraca. Suportar mais de 1.000 crimpagens e cortes. Deverá vir com, pelo menos, 5 (cinco) lâminas de corte extras. Deve crimpar e cortar todas as 8 e 6 vias excedentes em um só movimento, trava de segurança, e crimpagem para conectores RJ45 modelo EZ compatível com os padrões de montagem t568a e t568b. O corpo deve ser em aço-carbono, cabo termoplástico emborrachado. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
28	559.001.011	ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN Ferramenta de impacto. deve possuir ajuste de pressão para inserção com dois níveis de impacto e corte de cabos utp em conectores fêmea rj-11 e rj-45, patch panel e blocos tipo 110. a ferramenta deve ter cabo emborrachado para melhor controle e compartimento interno para armazenamento da lâmina.	2	83,33	166,66
29	500.001.052	BATERIA CR2032. Bateria cr2032. Bateria - computador Tipo: lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades Bateria Não Recarregável - Tipo: Lithium - Voltagem: 3 V - Aplicação: Máquina Fotográfica - Características Adicionais: Modelo Cr2032 Código 313931 Classe 3479 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	29,00	870,00
30	559.001.012	BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH Bateria do tipo: Recarregável, Voltagem: 9V, Capacidade: 250mah, 0% de Mercúrio e Cádmio, mínimo de 1000 ciclos	5	30,00	150,00
31	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.	15	153,33	2.299,95
32	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.	15	180,00	2.700,00
33	500.001.054	CABO DE ENERGIA	15	32,67	490,05

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Cabo de Energia Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma ABNT A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
34	500.001.195	CABO VGA 1,5M Cabo VGA Comprimento de 1,5 metros VGA macho x VGA macho Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada para VGA Fêmea. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	43,33	649,95
35	500.001.196	CABO DVI 1,5M Cabo DVI Cabo DVI-I Macho x DVI-I Macho Comprimento 1,5 metros Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada DVI Fêmea A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através pelo link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	25,00	250,00
36	462.001.160	CABO HDMI 2 METROS Cabo HDMI 2 metros	15	43,33	649,95
37	500.001.198	SMART TV 43" SMART TV 43” Especificações: - Cor: Preta - Tamanho da tela: 43” - Resolução: 3.840 X 2.160 - Tela Curva: Não - Modelo: UHD 4K - Brilho: 300nit - Contraste: 1,200:1 - Ângulo de Visão: 89:89 - Operação: 8/7 - Entrada HDMI: 2 - Entrada USB: 1 - Saída AUDIO: Optical - Consumo de Energia: 120 - HDR10+: Não - Disponível Dolby Digital Plus: Sim - Saida de Audio (RMS): 20W - Tipo de Speaker: 2CH (10W+10W) - Digital Broadcasting: Brazil: ISDB-T - Tuner Analógico: Sim - Tipo Smart TV: Smart - Dispositivo Smart: Netflix / Amazon Prime / Google Play Movies & TV / Youtube / etc - Adaptive Sound: Não Disponivel - Instant On: Sim - Game Mode: Sim (Básico) - Mobile to TV - Mirroring, DLNA: Não	5	2.363,33	11.816,65

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		- Disponível Acesso Remoto: Sim - Easy Setup: Brazil: Yes (Wifi Only) - Wireless TV On - WiFi Direct: Sim Obs: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
38	500.001.199	SMART TV 50"	10	2.996,67	29.966,70
		SMART TV 50" Especificações: - Tamanho da tela: 50” - Resolução: 3.840 x 2.160 - Tela Curva: Não - Modelo: UHD 4K - Frequência de painel: 60 Hz Características Smart - NFC na TV: Não - Tap View: Sim - App para video chamada: Google Meet - Multitela: Sim, até 2 conteúdos - Music Wall: Não - Suporte para câmera móvel: Não - Modo Ambiente: Não - Configuração facilitada: Sim - Casting de app: Sim - Wireless Dex: Não - Web Service: Sim Conectividade - HDMI:3 - USB: 2 - Entrada de Componente (Y,Pb,Pr): Não - Ethernet (LAN): 1 - Entrada de componente (AV): Não - Saída de Áudio Digital (Óptica): 1 - Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (Uso Normal para o Terrestre) / 0 - HDMI Quick Switch: Sim - eARC: Sim - Wi Fi: Sim (WiFi5) - Bluetooth: Sim (BT 5.2) - Anynet+ (HDMI-CEC): Sim Alimentação e soluções Eco - Alimentação de Energia: AC100-240V~ 50/60Hz - Consumo de Energia (Máximo): 145 W - Sensor Ecológico: Sim Obs: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
39	500.001.200	SMART TV 65"	10	4.183,33	41.833,30
		SMART TV 65" Especificações: - Tipo de Painel LED - Resolução em Pixel 3840*2160, (4K) - Frequência 60 Hz - HDR Sim (HDR10 / HLG) - Dolby Vision Não - Imax enhanced Não - Outros Recursos Miracast PC - Sistema Operacional Google TV - Reconhecimento de Voz Sim, através do controle remoto			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		(Google Assistant embutido em português) - Comando de voz à distância Não - Outros Assistentes Virtuais Não - Entradas 1 Porta LAN, 3 HDMI, 1 USB, 1 Entrada AV (Áudio & Vídeo), 1 entrada RF para antena/cabo - Wi-Fi Integrado Sim (Dual Band 2.4GHz/ 5GHz) - Bluetooth Sim - Chromecast Integrado Sim - Dolby Atmos Não - Soundbar Embutido Não - Consumo de Energia 145W - Consumo Stand by < 0,5 W - Tensão de Alimentação 100-240V~ 50/60Hz - Potência de Áudio 19W OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
40	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	8	1.966,67	15.733,36
		CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ Especificações: Caixa bi-amplificada 200w rms (cada) Woofer de 15 polegadas Driver de titânio de 34mm Crossover eletrônico Amplificador classe AB 2 bandas de equalização Resposta de Frequência (-3dB): 55Hz - 18kHz Impedância nominal: 8 Ohms Entrada MIC balanceada com conectores XLR e P10 Entrada LINE com conectores XLR, RCA e P2 Reproduz arquivos MP3 através de porta USB/SD card Comunicação via Bluetooth Receptor de rádio FM Saída MIX OUT através de conector XLR Comutação automática de voltagem Rodízios incorporados ao gabinete para facilidade de transporte Angulação adequada para monitor 2 Pontos para montagem fly A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
41	500.001.278	CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS	10	85,00	850,00
		Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro			
42	500.001.062	CAIXA DE SOM	50	66,67	3.333,50
		Caixa de Som Caixa de som portátil para notebook e pc, com conexão usb do tipo a, e plug p2 de 3,5 mm. Cor preta, sem luzes adicionais, exceto a que indica que está ligada. Potência mínima de 3w, que possua botão de on/off. Caixa Som - Potência: Por Canal 3 W - Voltagem: 5 Vdc V			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		- Aplicação: Computador - Características Adicionais: Áudio 2.0 Sáida Para Fone De Ouvido E Controle De Código 449734 Classe 14249 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
43	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA Câmera Videoconferência Avançada Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; USB 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C REF: Logitech, Emeet A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	1.660,00	8.300,00
44	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA Câmera videoconferência Básica Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. REF: Logitech, Emeet A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	376,67	3.766,70
45	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS Filtro de Linha 08 Tomadas Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia. REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	20	140,00	2.800,00
46	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr	50	106,67	5.333,50

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
47	500.001.206	FONTE ATX 500W Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500W (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com), bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações REF: Corsair, Deepcool, Pichau, SuperFlower, XPG, MSI, Seasonic Fonte Alimentação - Compatibilidade: Padrão Atx - Tensão Alimentação: 127/220 V - Precisão: 99,95 PER - Dimensões: 8,50 X 15 X 15 CM - Modelo: Atx - Aplicação: Informática - Potência Nominal: 500 W Código 487696 Classe 7409 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	100	323,33	32.333,00
48	500.001.071	LIMPA CONTATO Limpa Contato Limpa contatos para equipamentos elétricos em spray de 300 ml, com secagem rápida. Limpador Contato Elétrico/Eletrônico - Aplicação: Limpeza Componentes Elétricos - Apresentação: Spray Código 614808 Classe 8849 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	50,00	500,00
49	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB (DESKTOP) Memória DDR3 8GB (Desktop) Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9.	15	326,67	4.900,05

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair. Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: Ddr3 - Velocidade Barramento: 1.600 MHZ - Padrão: Sdram Código 434678 Classe 14256 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
50	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB (SODIMM) Memória DDR3L 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8GB, DDR3, com frequência 160 0mhz ou superior, CL9 mínimo (cas latency), Tensão de 1,35V. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	410,00	2.050,00
51	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP) MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP) Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior). Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: DDR4 - Velocidade Barramento: 3.200 MHZ - Aplicação: Microcomputador Código 486657 Classe 14256 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	693,33	10.399,95
52	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB (DESKTOP) Memória DDR4 16GB (Desktop) Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. Memória Ram Aplicação: Microcomputadores Capacidade Memória: 16 GB Padrão: Udimm DDR4, 3200 Mhz Código 618288 Classe 9597 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do	10	1.190,00	11.900,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
53	500.001.076	MEMÓRIA DDR4 8GB (SODIMM) Memória DDR4 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 260, 8gb, ddr4, com frequência 3200mhz ou superior, CL (cas latency) 19. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	10	666,67	6.666,70
54	500.001.210	MEMÓRIA DDR5 16GB (DESKTOP) Memória DDR5 16GB (Desktop) Um módulo de memória compatível com desktop capacidade memória: 16GB tipo: DDR5 frequência clock: 5200 mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca suporte a XMP CL mínimo (cas latency) CL38 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.566,67	15.666,70
55	500.001.211	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 COM VIDEO INTEGRADO Processador Intel LGA 1150 Modelo: Intel Socket: LGA 1150 CPU: 4° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	400,00	4.000,00
56	500.001.212	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 SEM VIDEO INTEGRADO Processador Intel LGA 1150 Modelo: Intel Socket: LGA 1150 CPU: 4° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Sem Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	333,33	3.333,30
57	500.001.213	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 COM VIDEO INTEGRADO Processador Intel LGA 1155 Modelo: Intel Socket: LGA 1155 CPU: 2° ou 3° Geração Quantidade Núcleos: 4	10	310,00	3.100,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
58	500.001.214	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 SEM VIDEO INTEGRADO Processador Intel LGA 1155 Modelo: Intel Socket: LGA 1155 CPU: 2° ou 3° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Sem Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	283,33	2.833,30
59	500.001.215	PROCESSADOR INTEL LGA 1151 (8 THREADS) Processador Intel LGA 1151 Modelo: Intel Socket: LGA 1151 CPU: 6° a 9° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.026,67	10.266,70
60	500.001.216	PROCESSADOR INTEL LGA 1151 (4 THREADS) Processador Intel LGA 1151 Modelo: Intel Socket: LGA 1151 CPU: 6° a 9° Geração Quantidade Núcleos: 2 Quantidade Threads: 4 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.156,67	11.566,70
61	500.001.217	PROCESSADOR INTEL LGA 1200 Processador Intel LGA 1200 Modelo: Intel Socket: LGA 1200 CPU: 10° e 11° Geração Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.746,67	17.466,70
62	500.001.218	PROCESSADOR INTEL LGA 1700 Processador Intel LGA 1700	10	2.596,67	25.966,70

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Modelo: Intel Socket: LGA 1700 CPU: 12° a 14° Geração Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
63	500.001.219	PROCESSADOR AMD AM4 COM VIDEO INTEGRADO Processador AMD AM4 Modelo: AMD Socket: AM4 CPU: Ryzen Série: 4000 ou 5000 Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.463,33	14.633,30
64	500.001.220	PROCESSADOR AMD AM4 SEM VIDEO INTEGRADO Processador AMD AM4 Modelo: AMD Socket: AM4 CPU: Ryzen Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Sem Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.116,67	11.166,70
65	500.001.221	PROCESSADOR AMD AM4 (8 THREADS) Processador AMD AM4 Modelo: AMD Socket: AM4 CPU: Ryzen Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.263,33	12.633,30
66	500.001.222	PROCESSADOR INTEL LGA 2011 (20 THREADS) Processador Intel LGA 2011 Modelo: Intel Socket: LGA 2011 CPU: Xeon V1/V2 Aplicação: Servidores Placa-Mãe: X79 Quantidade Núcleos: 10 Quantidade Threads: 20	2	846,67	1.693,34

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Clock Base Mínimo: 2,2 GHz A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
67	500.001.223	PROCESSADOR INTEL LGA 2011 (16 THREADS) Processador Intel LGA 2011 Modelo: Intel Socket: LGA 2011 CPU: Xeon V1/V2 Aplicação: Servidores Placa-Mãe: X79 Quantidade Núcleos: 8 Quantidade Threads: 16 Clock Base Mínimo: 2,6 GHz A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	633,33	1.266,66
68	500.001.224	PLACA MÃE AM4 Placa Mãe AM4 Especificações Mínimas Exigidas Socket : AMD AM4 Chipset: Compatível com Socket (A300, A320, A520), B-series (B350, B450, B550), X-series (X370, X470, X570) Compatibilidade: A Placa deverá vir já com as últimas atualizações de bios disponíveis da Fabricante para suportar Processadores da série AMD/Ryzen 1000 a 5000 Fator de forma: M-ATX Suporte de memória: DDR4, Mínimo de 2 Slot (2*DIMM) Slots de Expansão: 1 x PCIE3.0/4.0 x16 - 1 x PCIE3.0 x1 M.2 Slots: Mínimo de 1 - M.2 (NVME/SATA) Portas SATA: 4 x SATA 3.0 Saídas de Vídeo: Mínimo de 2 Saídas (VGA,DVI,HDMI,Displayport) sendo elas ao menos 1 digital (HDMI e/ou Displayport) USB 3.0/3.1/3.2: 2 USB 2.0: 4 LAN/Ethernet: Gigabit Ethernet 1G BIOS: Do próprio fabricante do equipamento ou que tenha direitos de copyright sobre esse BIOS, Comprovação de compatibilidade UEFI através do site http://www.uefi.org/members; VRM: Placa com dissipador de calor nativo (original do fabricante) na região de VRM da Placa Mãe Ref: Asus, Asock, Msi, Gigabyte A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	833,33	12.499,95
69	500.001.225	GABINETE BÁSICO Gabinete Básico ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio	25	233,33	5.833,25

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		- 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas): - Frente: 1x120mm (inclusa) - Traseira: 1x120mm (inclusa) REF: Cooler Master, Corsair, Cougar, Superframe, Mancer, Pichau, Rise Mode A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
70	500.001.226	GABINETE AVANÇADO Gabinete Avançado ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Tipo: Mid Tower - Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário - Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX - Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio - Compartimento de armazenamento: 2x 3.5" 2x 2.5" - Slots PCI: 4 Suporte para fans: - Frontal: 2x 120mm (inclusas) - Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm - Traseira: 1x 120mm Suporte Water Cooler: - Frontal: 1 x 240mm - Superior: 1 x 240mm - Traseira: 1x 120mm Suporte cooler para processador: - 160mm (Máx) Suporte VGA: - 330mm (Máx) - Posição Fonte (PSU): Inferior c/ PSU Cover - Filtro Anti-Poeira - Tampa lateral: Vidro temperado REF: Cooler Master, Corsair, Cougar, Superframe, Mancer, Pichau, Rise Mode A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	350,00	5.250,00
71	500.001.077	MOUSE PAD Mouse Pad Mouse Pad ergonômico com apoio para pulso. Material em espuma ou tecido emborrachado, e base com superfície aderente. Tamanho: 2,5 x 18,5 x 27 cm. Mouse Pad - Material: Espuma Dupla Flexível - Comprimento: 28 CM - Largura: 21 CM - Espessura: 2,5 MM - Características Adicionais: Apoio Para Punho, Com Peso Dosado Para Fixação E A - Tipo: Ergonômico Código 359651 Classe 240 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	100	40,00	4.000,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
72	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO Nobreak interativo Características Mínimas Capacidade de potência de saída: 300 watts / 600va Forma de onda: senoi dal por aproximação 04 (quatro) tomadas de saída padrão nbr 14136 Tens ão nominal de entrada: 115/220v (bivolt) com faixa de tensão de entrada e ntre 94 - 140 / 185 - 253, com seleção automática; Tensão nominal de saíd a: 115v Painel de led frontal com indicação de estado ativo/inativo de bater ias, saída ligada/desligada; Proteções contra: sobrecorrente na entrada; sobretensão na bateria, sobre carga e curto-circuito; sub e sobretensão; sub e sobre frequência; surtos e picos de tensão; descarga e picos na bateria; Deve possuir estabilizador d e três estágios Deve possuir filtro de linha; Função true rms para melhor re gulação da tensão de saída. Rendimento > 90% no modo rede. Consumo < 10 watts no modo stand by. Deve ser sincronizado com a rede. Deve ser multiprocessador. A descrição do item Não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca	10	650,00	6.500,00
73	500.001.227	PASTA TÉRMICA Pasta Térmica Pasta térmica de alta condução térmica com as seguintes especificações técnicas: cor cinza; penetração (mm/10s) 265-295 ou 220-250; consistência (grau nlgi) 2 ou 3; exsudação 0,4%; componente básico silicone modificado; condutividade térmica mínima 5,5 W/mK; solubilidade em água 0,04g/100ml; bisnaga/pote contendo mínimo de 50g; indicada para uso em processadores. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	40,00	200,00
74	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA Placa de vídeo Básica Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima 1GB GDDR3/GDDR5, 3 Saídas de vídeo Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) REF: R5 220, R5 230, G210, GT610 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	253,33	3.799,95
75	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS Placa de vídeo com Bios UEFI Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2GB GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia. Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) REF: GT740, GT1030, RX550, GTX 750ti A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:	15	566,67	8.500,05

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
76	500.001.230	PLACA DE VÍDEO AVANÇADA	2	3.866,67	7.733,34
		Placa de vídeo Avançada Placa de Vídeo com mínimo de 8GB GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
77	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	5	4.833,33	24.166,65
		Projetor multimídia Projetor multimídia de, no mínimo, 3300 ansi lumens Tecnologia 3lcd de 3 chips. O equipamento deverá produzir 3300 lumens tanto em luz branca quanto colorida. Deverá possuir resolução nativa xga (1024 x 768). O equipamento deverá suportar aspecto de imagem padrão de 4:3, devendo suportar também o aspecto 16:9 ou 16:10. O equipamento deverá possuir razão de contraste mínimo de 15.000:1. Permitir a relação de zoom digital de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá permitir a projeção de 30" e 350" a uma distância 0,84 a 10,34 metros. O equipamento deverá permitir o ajuste do efeito trapézio (keystone) – vertical/horizontal de +/- 30 graus. Deverá possuir, no mínimo, os seguintes conectores de entrada: 1x hdmi para reprodução de áudio e vídeo com qualidade hd. 1x usb-b. 1 saida para monitor. Deverá possuir uma saída de áudio com alto falantes de 2w. Deverá possuir uma interface 1x d-sub 15 pin para conexão com o computador. Permitir a relação de zoom ótico de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá possuir barra de segurança para trava kensington. A lâmpada do equipamento deverá ter duração de 12.000 horas no modo econômico e 6.000 horas no modo normal. A lâmpada deverá ser de, no máximo, 210w uhe. Tensão de alimentação bivolt - 100 - 240 vac +/- 10 por cento, 50/60 hz. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo de alimentação elétrica tripolar. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo hdmi. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) controle remoto - o controle remoto deverá vir acompanhado com, no mínimo, um jogo de pilhas aa ou aaa, ou bateria (quando aplicável), essenciais para o ideal funcionamento do mesmo com o equipamento após a instalação. Junto com o equipamento deverão ser entregues o manual de operação e guia de instalação do equipamento, ambos em português. Garantia de 36 (trinta e seis) meses para o equipamento e 90 (noventa) dias para lâmpada, original do fabricante no brasil. REF: epson, acer, benq. Com qualidade igual ao superior a marcas mencionadas. Projetor Multimídia - Voltagem: Bivolt V - Quantidade Entrada Rgb: 15 Pinos UN - Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN - Tipo Zoom: Digital - Tipo: Teto E Mesa - Luminosidade Mínima: 3.000 LM - Tipo Projeção: Frontal/Retroprojeção/Teto - Resolução: 1024 X 768 Código 475688			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Classe 907 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
78	500.001.083	ROTULADOR ELETRÔNICO Rotulador eletrônico Rotulador eletrônico para impressão de etiquetas, a rotuladora. Deverá vir com 4 fitas equivalente para uso.largura da fita: 12mm. Tipo de cortador: manual. Visor: lcd. Resolução: 180 ou 230dpi. Fonte alimentação: pilha. Garantia de 12 (doze) meses. REF: brother pt-80, brother pt-h110bk. Rotulador - Largura Fita: 9 E 12 MM - Caracteres: Display De 08 Caracteres UN - Funcionamento: Eletrônico - Fonte Alimentação: Pilha - Características Adicionais: Portátil, Cortador: Manual, - - Impressão Vertical - Resolução: 230 DPI Código 615296 Classe 204 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	333,33	666,66
79	500.001.084	SOPRADOR DE AR Soprador de ar Soprador de ar para manutenção, limpeza e conservação de equipamentos, com potência igual ou superior a 600w, com voltagem de 110v. Que possua bico alongador que seja removível. REF: modelo iwsa-110 Rotulador - Largura Fita: 9 E 12 MM - Caracteres: Display De 08 Caracteres UN - Funcionamento: Eletrônico - Fonte Alimentação: Pilha - Características Adicionais: Portátil, Cortador: Manual, Impressão Vertical - Resolução: 230 DPI Código 235881 Classe 204 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	266,67	533,34
80	500.001.231	SSD 240GB SATA SSD 240GB SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial	50	543,33	27.166,50

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		no Brasil. Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para SSD SATA: Leitura sequencial = 500 MB/s. Gravação sequencial = 450 MB/s. REF: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas. Disco Magnético - Memória: 240 GB - Velocidade Transferência: 6.0 GB/S - Aplicação: Informática - Tamanho: 2.5 POL - Modelo: Ssd - Características Adicionais: Memória Nand Flash, Trim/Smart, Windows Xp/Vista/7 Interface: Sata III Código 404518 Classe 216 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
81	500.001.232	CONSOLE CONTROLADOR DE REDE Console Controlador de Rede Console Controlador de Rede CloudKey+ Con.2 NVMEsole UniFi compacto com suporte complet1500ara UniFi Application e um SSD de 1TB 1500 pré-instalado para armazenamento NVR. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	3.066,67	6.133,34
82	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL Switch 24 portas gerenciável CPU: - 98DX3236A1 800 MHz Memória: - 512 MB RAM Armazenamento: - Flash 16 MB Interfaces:	5	6.666,67	33.333,35

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		24x Gigabit Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps 2x SFP+ 10 Gbps 1x Serial RJ45 Montagem em rack: Tensão de entrada suportada: - 9 ~ 30 V (Conector DC ou PoE Passivo) Consumo máximo de energia: - 24 W Temperatura de operação: -40 °C ~ 60 °C - Processador de dois núcleos de 800 MHz. - 2 Interfaces SFP+ 10 Gbps. - 24 Interfaces Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps. - Opção de boot para SwOS e RouterOS. - Suporte a 4000 VLAN's simultâneas. - Tabela MAC com tamanho de 16K. REF: Switch CRS328 24P-4S+RM – Microtik A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
83	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	5	1.333,33	6.666,65
		V Tela de projeção Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil. Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98") Garantia: 01 (hum) ano. Tela Projeção - Tipo Tripé: Com Ajuste De Altura Até 2,80 M - Tipo Acabamento: Tecido Acetinado - Tipo Fixação: Tripé - Cor: Branca Com Verso Preto - Altura: 1,80 M - Largura: 1,80 M - Características Adicionais: Estojo Alumínio, Alça Transporte Código 371356 Classe 915 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
84	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	30	160,00	4.800,00
		Kit Teclado e Mouse Sem Fio Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com Windows e macOS 9.0 ou superior, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
85	500.001.120	MOUSE COM FIO	100	58,33	5.833,00
		Mouse com fio Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g. Mouse Computador - Tamanho: Padrão - Sensor: Laser - Tipo Conector: Usb - Conectividade: Com Fio Código 457752 Classe5409 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
86	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	100	76,67	7.667,00
		Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em angulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s). Teclado Microcomputador - Tipo: Padrão - Tipo Conector: Usb - Conectividade: Com Fio Código 451817 Classe 13510 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
87	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	10	6.100,00	61.000,00
		Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador: -microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com frequência turbo mínima de 4.7ghz, cache de 12mb, com arquitetura de 10 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 15.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site. Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 15 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 2.6 kg - fonte de 65w com luz de atividade. Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro; - professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com				

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnostico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizaçãoes e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc; A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
88	462.001.216	NOTEBOOK BÁSICO ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: Placa Mãe e Microprocessador: - microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com freqüência turbo mínima de 4.5ghz, cache de 10mb, com arquitetura de 6 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 13.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo	10	5.500,00	55.000,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 14 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 1.7 kg - fonte de 65w com luz de atividade. Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro;
- professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnóstico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizações e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc; A descrição do item NÃO se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal no link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
89	500.001.172	TABLET Tablet Especificações: - memória ram: 8gb; -garantia: 12 meses; -tamanho da tela (polegadas): 12.4”; -tecnologia da tela: tft; -carrier: desbloqueado; -memória interna: 128gb; -registro anatel: sim; -resolução da tela: 2560x1600; -dimensões: 285.4x185.4x6.5; -acessórios: tablet, capa protetora, cantea s pen, carregador, cabos de dados, extrator da bandeja de microsd; -condição: novo; -tipo de processador: exynos 1380; -velocidade do processador:4x2.4 ghz + 4x 2.0 ghz -resolução – câmera traseira: 12mp uw f2.4 -resolução - câmera frontal: 12mp uw f2.4 -resolução – gravação de vídeos: uhd 4k (3840x2160) -sistema operacional: android 14 -foco automático – câmera traseira: não -flash – câmera traseira: não -suporte ao cartão de memória: sim -capacidade da bateria: 10.090 mah -versão de usb: 2.0 -wi-fi: sim -versão de bluetooth: bluetooth v5.3 -sensores: acelerômetro, giroscópio, geomagnético, sensor hall, luz rgb -caneta s pen: sim -leitor de impressão digital na tela: sim -memória interna total compartilhada:128 gb -suporte a cartão de memória: sim -tipo cartão de memória: micro sd -capacidade cartão de memória: até 1tb -voltagem: bi-volt -peso: 640 g - cor: neutra - capa de proteção e película. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	20	4.016,67	80.333,40

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
90	438.001.788	RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO	10	650,00	6.500,00
91	500.001.113	HEADSET H390	50	300,00	15.000,00
		Headset H390 audio digital, em couro, USB, preto. Fone Ouvido - Tipo: Headset, Digital, Usb 2.0 - Comprimento Fio: 1,90 M - Tipo Fone: Estéreo Acolchoado Com Anulador De Ruídos - Características Adicionais: Plug And Play, Pivotagem Do Microfone 90° - Tipo Microfone: Omnidirecional Código 486309 Classe 7703 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
92	500.001.164	RACK SERVIDOR PISO 44U	1	5.933,33	5.933,33
		Rack Servidor Piso 44u Medindo 2,06 metros de altura externa, uma largura externa de 600 mm e uma profundidade externa de 770 mm. Porta frontal com acrílico fumê e fechadura escamoteável. Porta traseira em aço com fechadura cilíndrica. Painéis laterais removíveis com fecho rápido e aletas de ventilação. Maior estabilidade e rigidez montado com dois quadros estruturais frontal e traseiro. Teto com abertura permanente para até quatro exaustores e passagem de cabos. Quatro aberturas para passagem de cabos destacáveis na base piso. Base do piso fechada ideal para acomodar no-breaks. Pés niveladores. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
93	500.001.165	RACK PAREDE	10	483,33	4.833,30
		RACK Parede “Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação Estante Rack - Tipo: Gabinete - Padrão: 19" X 5u X 570 Mm - Estrutura: Aço 16 - Portas: Laterais E Traseiras Em Aço - Porta Frontal: Com Chave E Visor Em Acrilico Código 309004 Classe 7092 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
94	500.001.173	TELEFONE IP	4	361,67	1.446,68

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Telefone IP Suporte a uma conta SIP; Display gráfico de 128 × 32 pixels; Tecla dedicada para realização de conferência; Tecla Menu para acesso as configurações básicas do terminal; Teclas para correio de voz², sigilo (mute), viva-voz e atendimento via headset, todas com sinalização por LED; Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha, flash e rediscar; 2 portas Ethernet de 10/100 Mbps; Possibilidade de instalação em mesa ou parede; Sinalização de campainha por LED; Garantia de qualidade na voz com suporte a QoS; Capacidade para registro em servidor primário e secundário. REF: Intelbras Tip 125i A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
95	500.001.234	HEADSET PARA TELEFONE FIXO	15	206,67	3.100,05
		Headset para Telefone Fixo Fone de ouvido com microfone para utilização em telefones fixo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
96	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	35	183,33	6.416,55
		Mochila para Notebook Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
97	500.001.236	TUBO CD-R	1	170,00	170,00
		Tubo de CD-R Tubo de mídia CD-R 700mb contendo 100 unidades A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
98	413.005.251	DVD-R GRAVÁVEL	1	190,00	190,00
		DVD-R Gravável – DVD com capacidade de 4,7 GB, única gravação. Embalagem pino com 100 unidades. Disco Compacto - Cd/Dvd Tempo Duração: 120 MIN Tipo: Gravável / Dvd R Características Adicionais: Embalagem Individual Acrílica Transparente Face P/ Velocidade Gravação: 16 X Capacidade Dvd Rom: 4.7 GB Codigo 347680 Classe 7090 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
99	500.001.238	SUPORTE NOTEBOOK	35	123,33	4.316,55
		Suporte (Base) para Notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
100	500.001.239	JOGO DE FERRAMENTA Jogo de Ferramenta Jogo completo contendo, Alicate Universal 8", Alicate de Ponta, Alicate de Corte, Chave de Fenda e Philips nos tamanhos e formatos 16x1,½, 8x3, 16x6, 4x5, 16x4,4x8, Chaves de Boca de 6 a 22 mm e Estrela, Conjunto de Bit em todos os tamanhos, Kit Chave Torx, Martelo, Trena. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	160,00	320,00
101	500.001.240	FAN 80MM Fan Medida: 80 mm Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	46,00	230,00
102	500.001.241	FAN 120MM Fan Medida: 120 mm Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	62,67	313,35
103	500.001.092	BATERIA ESTACIONÁRIA Bateria estacionária Bateria estacionaria Nobreak 12v 45ah. Bateria Estacionária Alta Capacidade - Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido - Tensão Nominal: 12 V - Capacidade Nominal: 45 AH - Dimensões: Axlxp) 170 X 165 X 200 MM - Aplicação: Nobreak 40kva Ottawa (Vlp) - Tipo: Selada Vrla(Reguladas Por Válvulas) - Capacidade Funcionamento: 10h 1,75vpc - 40ah/4,5a; 5h 1,75vpc - 38,7ah/7,74a Código 435918 Classe 18982 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	800,00	8.000,00
104	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3 Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	30	60,00	1.800,00
105	500.001.242	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L380 L355 L395 L405 I	2	65,00	130,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Almofada Esponja Feltro Epson L380 L355 L395 L405 L375 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
106	500.001.091	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L4150 E L4160	2	65,00	130,00
		Almofada Esponja Feltro Epson L4150 E L4160 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
107	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	25	1.810,00	45.250,00
		Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. REF: Nexans, Megatron, Furukawa, Mtp. (Não aceitável cabo cftv) Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen) - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 23 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado - Tipo Cabo: Utp 6 - Cor: Vermelha - Padrão Cabeamento: Gigalan - Categoria: 6 - Aplicação: Conexão De Rede Código 469650 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
108	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	5	2.450,00	12.250,00
		Cabo de rede CAT 6 blindado Cabo de rede cat6 blindado f/utp 100% cobre, 305 metros 23awg. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Polietileno Especial - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 24 AWG - Tipo Condutor: Trançado 4 Pares - Tipo Cabo: 6 E - Cor: Azul - Padrão Cabeamento: Com Blindagem Helicoidal Em Fita Metalizada - Características Adicionais: Cabo Utp Blindado Com Marcação Seqüencial Métrica - Categoria: 6e - Aplicação: Conexão De Rede - Material Isolamento Condutor: Pvc Não Propagante À Chama - Comprimento: 305 M Código 467549 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
109	500.001.243	CONECTOR RJ45	25	583,33	14.583,25

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Conector RJ45 Pote 100 peças conector EZ RJ45 macho CAT6 crimpa fácil furukawa com a logomarca sohoplus no conector. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
110	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0 Hd externo 2 TB USB 3.0 Disco Magnético - Memória: 2 TB. - Aplicação: Uso Externo - Modelo: Ssd - Características Adicionais: Compatível Com Usb 3.1 Código 482667 Classe 216 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	843,33	12.649,95
111	500.001.104	FONTE POE 48V Fonte PoE 48v Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A Indicador de Atividade LAN Não Porta LAN Gigabit Sim Possibilidade de Reset Remoto Sim Botão de Reset Não Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C Eficiência 84.25+% Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p Frequência 65 kHz Regulação de Linha 3% Regulação de Carga 5% Alimentação de 2 Pares Pinos 4, 5 (+) e Pinos 7, 8 (-) Alimentação de 4 Pares Temperatura de Operação 0 a 40 C Temperatura de Armazenamento -30 a 70C Umidade de Operação 5 a 90% Sem Condensação Conector AC IEC-320 C6 Entrada de Dados / PoE Terminal RJ45 Blindado Proteção de Surto Modo Comum e Diferencial Proteção de Oscilação 11V Dados, 60V Alimentação Descarga Máxima de Surto 1500A (8/20 s) Alimentação Pico de Corrente 36A (10/1000 s) Dados Capacitância Shunt < 5 pF Dados Tempo de Resposta < 1 ns Certificações CE, FCC, IC, UL Fonte Alimentação - Características Adicionais: Interface Ethernet 10/100/1000 Base T - Tensão Alimentação: 100/250 VCA - Tensão Saída: 48 VDC - Aplicação: Telefone Ip - Acessórios: Led Indicação Funcionamento - Frequência Nominal: 50/60 HZ Código 426718 Classe 7709	20	186,67	3.733,40

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
112	500.001.105	FONTE POE 24V	10	166,67	1.666,70
		Fonte PoE 24v Injetor POE-24-12W-BR Tensão de saída: 24VDC 0.5A Porta LAN gigabit: não Tensão de entrada: 90-260 VAC a 47-63 Hz Corrente de entrada: 0,3A @ 120VAC, 0,2A @ 240VAC Corrente de irrupção: <30A pico @ 120VAC, <60A pico @ 230VAC Eficiência: 75+% Saída em espiral: 1% máx. Freqüência de comutação: 50 K Hz Regulamento da linha: +/- 1% Regulação de carga: +/- 3% Temperatura de operação: 0C a +40C Temperatura de armazenamento: -30 a +70C Umidade relativa operacional: 35% a 95% sem condensação. Fonte Alimentação - Tipo: Poe - Tensão Alimentação: 120 A 230 V - Tensão Saída: 24 VDC - Corrente Saída: 0,5 A - Dimensões: 185 X 55 X 33 MM - Temperatura Operação: -20 A +85 °C Código 441126 Classe 7709 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
113	500.001.130	PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS	5	193,33	966,65
		Protetor eletrônico com 12 tomadas Proteção contra surtos de tensão; Chave inteligente rearmável de 10a – não precisa de fusível; Cabo de 3 metros; Temperatura de operação 0 ~ 40ºC; Grau de proteção IP 20; Máxima absorção de energia proveniente de surtos elétricos 125J; REF: Intelbras A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
114	500.001.131	ROUTERBOARD	4	2.116,67	8.466,68
		ROUTERBOARD Arquitetura ARM 32bit CPU AL21400 Contagem do núcleo da CPU 4 Freqüência nominal do CPU 1400 MHz Dimensões 228 x 120 x 30 mm Nível de licença 5 Sistema operacional RouterOS Tamanho da RAM 1 GB Tamanho do armazenamento 512 MB Tipo de armazenamento NAND Temperatura ambiente testada -40 ° C a 70 ° C PoE em PoE passivo Saída PoE PoE passivo até 57V			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		PoE na tensão de entrada 18 a 57 V Número de entradas DC 2 (jaque DC, PoE-IN) Tensão de entrada de jaque DC 12 a 57 V Saída máxima por saída de porta (entrada> 30 V) 400 mA Saída máxima por saída de porta (entrada <30 V) 600 mA Máximo total fora (A) 600 mA Consumo máximo de energia 33 W Consumo de energia máximo sem anexos 18 W 10 Portas Ethernet 10/100/1000 01 Porta SFP + Porta serial RJ45 Monitor de temperatura do PCB sim Monitor de tensão sim A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
115	500.001.155	MIKROTIK RB750GR3	5	853,33	4.266,65
		Mikrotik RB750GR3 Frequência nominal CPU: 880MHz Núcleos CPU: 2 RAM: 256MB Portas ethernet 10/100/1000: 5 Portas USB: 1 Plugue de energia: 1 Tensão de entrada suportada: 8V - 30V Entrada PoE: Sim Monitor de voltagem: Sim Monitor temperatura PCB: Sim Dimensões: 113 x 89 x 28 (mm) Sistema operacional: RouterOS Temp. ambiente (testada): -30 + 70 C Nível licençal: 4 CPU: MT7621A Consumo máximo: 5W Tipo slot USB: USB tipo A USB Power Reset: Sim Tipo armazenamento: FLASH Capacidade armazenamento: 16MB Quantidade de threads do processador: 4 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
116	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	5	6.433,33	32.166,65
		SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL CPU: QCA9531 Contagem de núcleos da CPU: 1 Frequência nominal da CPU: 650 MHz Chip de comutação modelo: 98DX3257 Dimensões: 297 x 443 x 44 mm Licença: RouterOS 5 Sistema operacional: RouterOS v7 / SwitchOS Tamanho da RAM: 64 MB Tamanho de armazenamento: 16 MB Tipo de armazenamento: FLASH MTBF Aproximadamente: 200.000 horas a 25C Temperatura ambiente testada: -20°C a 60°C Alimentação: Número de entradas CA: 2 Faixa de entrada CA: 100-240 Consumo máximo de energia: 60 W Consumo máximo de energia sem acessórios: 50 W Tipo de resfriamento: 3 Ventiladores Ethernet:			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Portas Ethernet 10/100: 1 Portas Ethernet 10/100/1000: 48 Fibra: Portas SFP+: 4 Número de portas 40G QSFP+: 2 Periféricos: Porta de console serial: RJ45 REF: MIKROTIK - CRS354-48G-4S+2Q+RM A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
117	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE 5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados. REF: Intelbras S1005G-P A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	15	233,00	3.495,00
118	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m). REF:Intelbras S1010F-P A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	15	803,33	12.049,95
119	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m). REF: Intelbras S1018G-PA A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	8	1.860,00	14.880,00
120	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas Poe A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	2.733,33	5.466,66
121	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS Gravador digital de vídeo em rede 32 canais Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1 Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD)	6	6.900,00	41.400,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Suporte para dois HDs SATA 2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento) REF: Intelbras NVD 1432 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
122	500.001.244	GRAVADOR INVD 32 CANAIS Gravador iNVD Número de canais IP: 32 canais. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG. Resolução suportada até: 16 MP para gravação/visualização. Throughput de rede/gravação (taxa de bits total): 165 Mbps. Áudio: 1 entrada RCA, 1 saída RCA; compressões suportadas G.711a/Mu, PCM, AAC, G726, G723. Saídas de vídeo: 1 HDMI (até 3840×2160) + 1 VGA (até 1920×1080). Armazenamento: suporta até 8 discos SATA (HDs) no modelo padrão. Portas de rede: 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps. Entradas de alarme: 16 entradas; Saídas de alarme: 4 saídas. Alimentação: Fonte interna 100-240 Vac, 50/60 Hz. Inteligência Artificial integrada (IA): reconhecimento facial, detecção de pessoas/veículos, linha e cerca virtual, etc. Compatibilidade de protocolo: ONVIF Perfil S, T, G + protocolo Intelbras. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	5.200,00	26.000,00
123	500.001.139	CAMERA IP Camera Ip Resolução 2 MP Infravermelho de 40m Starlight Inteligência Artificial embarcada Índice de proteção IP67 e IK10 REF: Intelbras VIP 3240 IA G2 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	913,33	4.566,65
124	500.001.245	CAMERA IP COM POE Câmera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 Ref: VIP 1230 B G5 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	150	351,67	52.750,50
125	500.001.141	CÂMERA IP FHD 2 MP Câmera IP Full HD 2 MP Full HD Índice de proteção IP67 Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência	5	1.433,33	7.166,65

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Artificial embarcada IR Inteligente com alcance de 60 metros Índice de proteção IP67 Suporte a PoE REF: Intelbras VIP 3260 Z IA, VIP 3260 Z G2,VIP 7260 Z FT G2 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
126	500.001.143	CÂMERA IP FHD 4 MP Câmera IP Full HD Resolução 4 MP Lente Varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial Entrada e saída de alarme REF: Intelbras VIP 5460 Z IA A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	3.750,00	18.750,00
127	500.001.142	CÂMERA SPEED DOME Câmera Speed Dome Zoom óptico de 25X Inteligência Artificial embarcada Tecnologia Starlight Resolução 2 megapixels (1080p) Índice de proteção IP66 Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) Foco dinâmico automático Autotracking Alcance de IR de 100m REF: Intelbras VIP 3225 SD IR IA Câmera Vídeo De Segurança - Tipo Sensor: Speed Dome - Resolução Horizontal: 1920 MPX - Resolução Vertical: 1080 MPX Código 479532 Classe 15041 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	4	4.883,33	19.533,32
128	500.001.246	CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS Câmera IP com Leitura de Placas automáticas Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS progressivo de alta sensibilidade. Resolução: mínima de 5 megapixels (2592 × 1944). Taxa de quadros (FPS): até 30 fps na resolução máxima. Compressão de vídeo: H.265, H.264 e MJPEG, com dupla ou tripla transmissão simultânea (multi-stream). Lente: motorizada varifocal de 2,8 mm a 12 mm (ou equivalente), com ajuste remoto de foco e zoom. Iluminação infravermelha (IR): alcance mínimo de 50 metros, com LEDs IR inteligentes e controle automático. Função LPR (Leitura Automática de Placas): ? Leitura automática de placas de veículos em tempo real, inclusive em movimento. ? Banco de dados interno com capacidade para cadastro de listas de placas (permitidas, bloqueadas, visitantes etc.). ? Geração de eventos automáticos (abertura de portão,	5	6.866,67	34.333,35

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		alarme, notificação) conforme a placa reconhecida. ? Suporte a integração com sistemas de controle de acesso e VMS Intelbras ou ONVIF. ? Precisão de reconhecimento superior a 95% em condições adequadas de iluminação e posicionamento. Recursos de Inteligência Artificial (IA): ? Detecção de veículos e diferenciação entre classes (carro, moto, caminhão etc.). ? Filtros por faixa de velocidade, direção e tipo de veículo. ? Função “Face Target” e análise de cena. Alcance de captura: leitura confiável em velocidades de até 120 km/h (em ambientes controlados). Armazenamento: slot para cartão microSD de até 256 GB. Conectividade: interface de rede RJ-45 (10/100 Mbps) com suporte a protocolo ONVIF e PoE (802.3af). Recursos adicionais: ? WDR real (120 dB) para compensação de luz intensa. ? Redução digital de ruído (3D DNR). ? BLC/HLC e máscara de privacidade configurável. Grau de proteção: IP67 (proteção contra poeira e chuva). Alimentação: 12 VDC ±10% / PoE (IEEE 802.3af). Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Corpo: metálico, resistente a intempéries. Modelo de referência: Intelbras VIP 7250 LPR IA FT G2 ou superior equivalente. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
129	500.001.247	CAMERA IP BULLET COM POE Câmera IP Bullet com PoE Resolução: 4 Megapixels (2688 × 1520) em tempo real. Sensor de imagem: 1/3" CMOS de alta sensibilidade. Lente: Varifocal motorizada de 2,8 a 12 mm com foco automático. Abertura angular: Horizontal mínima de 33° e máxima de 109°. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+ e H.264. Taxa de frames: Até 30 fps em todas as resoluções. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de pessoas e veículos; ? Filtragem de alvos para redução de falsos alarmes; ? Análise de vídeo (cruzamento de linha, intrusão, objeto abandonado e remoção de objeto); ? Contagem de pessoas; ? Reconhecimento de características humanas e de veículos (cor, tipo, etc.). Iluminação infravermelha (IR): Alcance mínimo de 50 metros com LEDs de alto desempenho e iluminação automática IR inteligente. Funções de imagem: WDR (120 dB), BLC, HLC, AGC, 3D-DNR, ROI, Espelhamento, Defog. Proteção: Grau de proteção IP67 contra poeira e água. Alimentação: 12 VDC e PoE (IEEE 802.3af). Consumo máximo: = 7 W. Conectividade: Interface de rede RJ45 (10/100 Mbps), protocolo ONVIF e compatibilidade com NVRs da linha Intelbras e de outros fabricantes. Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Instalação: Suporte articulado metálico com passagem interna de cabos. Cor: Branca. Corpo: Metálico com proteção UV	5	1.900,00	9.500,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Ref: VIP 5440 IA , VIP 5450 IA,VIP 5450 Z IA,VIP 5250 IA equivalente ou superior. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
130	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB Hd Purple Interno 8tb Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados Velocidade de disco controlada Dissipação de calor otimizada Baixo consumo de energia e nível de ruído A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	2.200,00	11.000,00
131	500.001.248	CÂMERA IP LPR COM IA CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL Imagem e Óptica: ? Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS 4 MP (Pixels efetivos 2688 × 1520) ? Resolução: 4 Megapixels ? Sistema de varredura: Progressivo ? Obturador eletrônico: Automático / Manual ? Velocidade do obturador: 1/50 s ~ 1/100000 s ? Relação sinal/ruído: > 56 dB ? Lente: Varifocal motorizada (10 mm – 50 mm) ? Iluminação mínima: 0,0001 lux ? IR Inteligente: Sim, com 4 LEDs IR e alcance até 30 m ? Ângulo de visão: ? - Horizontal: 9.4º ~ 40.8º ? - Vertical: 5.4º ~ 22.9º ? - Diagonal: 10.7º ~ 46.9º Inteligência Artificial & LPR (Leitura de Placas): ? IA embarcada: LPR (Leitura Automática de Placas), com suporte a até 2 pistas simultâneas ? Velocidade de leitura: até 180 km/h ? Taxa de captura e leitura: ? - Dia: = 95 % ? - Noite: = 90 % (valores típicos, dependem de condições) ? Suporte a padrões de placas: Placas Brasil (inclui Mercosul) e captura de motocicletas ? Informações registradas: horário, data, pista, placa, velocidade estimada, cor e marca do veículo ? Relatórios e alertas: Suporta lista de placas suspeitas para acionamento de alertas automáticos Vídeo, Rede e Armazenamento Compressão de vídeo: H.265 / H.264 / MJPEG Streams de vídeo: 2 streams Armazenamento local: Suporte a cartão micro-SD (até 256 GB, vendido separadamente) Protocolos de rede: IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, RTSP, entre outros (padrões comuns) Gerenciamento: Interface web, compatível com Defense IA e navegadores padrão Interfaces e Alarmes Alarme: 3 entradas de alarme / 2 saídas de alarme (1 relé + 1	2	6.816,67	13.633,34

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		optoacoplador) RS-232 / RS-485: Suporte para integração com sistemas externos Áudio: 1 entrada e 1 saída áudio Ambiente, Alimentação e Proteção Alimentação: 12 V DC, 36 V DC ou PoE 802.3at Consumo: < 13 W Temperatura de operação: –40 °C a +65 °C Umidade: < 90 % Proteção: IP67 (resistente a poeira e água) e IK10 (impacto) Dimensões e Peso: ? Dimensões: 466,4 × 134,1 × 135,8 mm ? Peso líquido: ~ 3,9 kg A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
132	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar. REF: Intelbras A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	75	230,00	17.250,00
133	500.001.156	MINI-COMPUTADOR MINI-COMPUTADOR Processador Intel Core i5 12500T ou Ryzen 5 5650GE, 8GB RAM 3200mhz (SODIMM), SSD de 256GB M.2, Windows 11 pro, especificações: Processador: Intel Core i5 12500T ou Ryzen 5 5650GE - Energia: 65w reais bivolt automática (110v/220v) Gráficos:- Integrado Gráficos Intel UHD ou Placa gráfica AMD Radeon integrada - Máx. 64gb Memória RAM:- 8gb ddr4 3200mhz- (1x8gb)- Especificações de Hardware: N° de Núcleos de CPU: 6 - N° de Threads de CPU: 12 - CLOCK : 2.0ghz à 4.4ghz - Total Cache L1: 384-480kb - TDP Padrão: 35w- Socket: LGA 1700 ou AM4 - Total Cache L2: 3-7.5MB - Litografia: 7nm - Temp. Max: 100°c - Total Cache L3: 16MB – Canais de Memória: 2 Placa mãe Intel LGA1700 ou AM4 Compatível - Chipset: Compatível - Memória: 2 slot x DDR4 SODIMM - suporta até 64gb - Vídeo: Onboard - Vídeo Integrado Modelo: Gráficos Intel UHD ou Placa Gráfica AMD Radeon - Frequência: 1450-1900MHz Áudio: Onboard - Rede: Onboard Gigabyte 1000mbs - Slots de Expansão: 1 x porta(s) SATA 6gb/s 2.5 - 1 x M.2 2242/2280 sata/pcie x4 gen3/4 NVME - Conectores do painel traseiro:- 1 x hdmi 2.0b-2.1b, resolução máxima 4096x2304@24 hz- 1 x usb-c - 1 x entrada 19v dc- 1 x saida hdmi 2.0b-2.1b - 1 x porta(s) usb-c 3.1 - 1 x porta(s) usb 3.1 (gen2)- 1 x porta(s) lan (rj45)sistema operacional:- windows 11 home- Support for Linux 64-bit - Support for Windows 11 64-bit - Support for Windows 10 64 - Tipo de memória: DDR4 - tipo do módulo: SODIMM - tamanho: 8GB velocidade: 3200mhz- interface: 260 pinos - dimensões: 69,6 x 30 mm - alimentação vdd: 1,2v (±0,075v)- alimentação vpp: 2,5v (±0,075v)	5	5.900,00	29.500,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		armazenamento ssd:- m.2 nvme (sata) - interface: sata rev 3.2 - capacidade: 256gb velocidade de leitura: 560-3000mb/s - velocidade de gravação: até 540-3000mb/s - portas:- 1x usb 3.1 e 1 x usb-c- leitor de cartão sdxc- suporte vesa 75x75 ou 100x100dimensões:- chassi (axlxp): 51x111x115mm- gabinete (axlxp): 51x111x115mm volume: 1L-1.2L - conteúdo da embalagem:- mini computador - 1 x cabo de força padrão nbr 14136. Incluso Adaptador VESA Universal REF: Dell OptiPlex Micro, Lenovo ThinkCentre M75q Tiny A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
134	500.001.103	FITA DUPLA FACE FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m REF: 3M Fita Adesiva - Material: Polietileno - Tipo: Dupla Face - Largura: 12 MM - Comprimento: 20 M - Espessura: 1 MM - Cor: Incolor Código 444288 Classe 18071 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	120,00	3.600,00
135	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL Impressora Multifuncional Adicionais: Multifuncional Colorida Código: 226 Classe: 7020 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	1.933,33	28.999,95
136	500.001.138	APARADOR BANDEJA DE SAÍDA DE PAPEL P1102W P1102 1 Aparador Bandeja De Saída De Papel P1102w P1102 1102 Preta. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	76,67	383,35
137	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212 Pickup Roller Puxador Papel Hp P1102w M1132 M1212 M125 M127 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	30	30,00	900,00
138	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	70	80,00	5.600,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
139	500.001.096	CANALETA 30X30MM	60	53,33	3.199,80
		Canaleta 30x30mm Canaleta semiaberta 30x30mm 2 Metros cinza Canaleta - Material: Pvc - Cloreto De Polivinila - Tipo: Aberta - Cor: Cinza - Características Adicionais: Com Tampa E Sem Divisória - Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico - Dimensões: 30 X 30 X 2000 MM Código 471768 Classe 14260 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
140	500.001.097	CANALETA 22X22MM	90	46,67	4.200,30
		Canaleta 22x22mm Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
141	500.001.249	CONJUNTO TOMADA	30	48,33	1.449,90
		Conjunto Tomada Tipo: RJ45 CAT6 Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos) Cor: Branco Material: ABS anti-chama e UV Tipo: Simples Tipo de instalação: Embutir Inclui suporte: Sim Tamanho da placa: 4x2 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
142	500.001.126	PATCH CORD 1M	30	35,33	1.059,90
		Patch Cord Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre - Bitola Condutor: 24 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado - Tipo Cabo: Utp 4 Pares Padrão Tia 568a - Características Adicionais: Cabo Montado De 1 Metro - Categoria: 6 - Aplicação: Rede De Comunicação De Dados Código 367311 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
143	500.001.127	PATCH CORD 1,5M	30	45,33	1.359,90

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Patch Cord Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre Eletrolítico - Tipo Condutor: Trançado Flexível - Tipo Cabo: Patch Cord - Cor: Azul - Padrão Cabeamento: Gigalan - Características Adicionais: Conectorizado - Categoria: 6 - Comprimento: 1,5 M - Conector: Rj-45 Código 437666 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
144	500.001.101	CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓP	5	833,33	4.166,65
		Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica Conector Fast SC UPC / APC Conector UTP (RJ45) Totalmente Compatível com IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/IEEE802.3u 100Base-FX, IEEE802.3z 1000Base-FX Auto-detecção de half/full duplex modo de transferência para a porta Tx Auto-negociação de 10/100/1000 Mbps taxa e Auto-MDI/MDIX para a porta Tx Fornecer configuração de switch de half/full duplex modo de transferência para a porta Fx Alcance de até 20 km para o modo single-fibra 6 display LED para o Poder, FDX/Col, FX (Link/Act), TX (Link/Act), FX 1000, TX 100 Indicadores de fácil visualização por LED IEEE802.3 10BASE-T Ethernet / IEEE802.3u 100BASE-TX/FX Fast-Ethernet / IEEE802.3z/ab 1000BASE-FX/TX 100M-Ethernet IEEE802.3x Porta RJ-45: Auto MDI/MDIX. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
145	500.001.250	GUIA DE CABOS	20	98,33	1.966,60
		Guia de Cabos Tipo: Rack 19 1U Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
146	500.001.251	TAMPA CEGA 1U	40	38,33	1.533,20
		Tampa Cega Tipo: Rack 19 1U Cor: Preta A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
147	500.001.252	TAMPA CEGA 2U Tampa Cega Tipo: Rack 19 2U Cor: Preta A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	50	68,33	3.416,50
148	500.001.095	CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20 Caixa De Montagem 40x40x20 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	383,33	1.916,65
149	500.001.110	GABINETE PARA BATERIA 24V 40AH Gabinete para Bateria 24V 40Ah Composto por gabinete metálico e cabo com conector de engate rápido, permite fácil conexão para a expansão do tempo de autonomia do nobreak. Compatível com duas baterias de 12 Vdc/40ah. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	1.433,33	2.866,66
150	500.001.157	MÓDULO DE BATERIA 24V 40AH Módulo de Bateria 24V 40Ah Composto por duas baterias estacionárias de 40Ah, gabinete metálico e cabo com conector de engate rápido. Permite fácil conexão para a expansão do tempo de autonomia do nobreak. Módulo Bateria - Quantidade Bateria: 2 - Capacidade Bateria: 40 AH - Características Adicionais: Gabinete, Conector De Engate Rápido Com Cabo, Bate Código 382320 Classe 19034 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	866,67	1.733,34
151	500.001.159	NOBREAK SENOIDAL 3200VA NOBREAK SENOIDAL 3200VA Tensão entrada-Bivolt automático 115/127/220V Tensão saída – 115V Forma de Onda- Senoidal pura Expansão de autonomia Estabilizador Interno Filtro de Linha Fusível rearmável Autodiagnóstico de bateria Battery Saver Microprocessador DSP Função TRUE RMS Autoteste Recarregador Strong Charger DC Start	4	5.533,33	22.133,32

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Leds que indicam as principais condições de operação do nobreak e bargraph de leds que informa o nível de potência consumida na saída do nobreak (em modo rede) e o nível de carga da bateria (em modo bateria). Temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários Inversor sincronizado com a rede elétrica Portas de comunicação USB e RS232 (cabo USB incluso). Acessório SNMP/HTTP opcional. Proteções para a carga Proteções do no-break REF: SMS Estabilizador Tensão - Capacidade: 3,20 KVA - Tensão Alimentação Entrada: 115 / 220 V - Características Adicionais: Kit Bateria Externa, Proteção Contra Sobretensão - Quantidade Tomadas Saída: 4 - Tensão Saída: 115 V Código 331560 Classe 7068 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
152	500.001.121	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	4	1.966,67	7.866,68
		NOBREAK SENOIDAL 1500VA No-break com onda senoidal pura, entrada bivolt automático e saída bivolt 115/220 v~ 8 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 2 tomadas de 20A) Fusível rearmável Botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL). Proteções para a carga Queda de rede (Blackout) Ruído de rede elétrica Sobretensão de rede elétrica Subtensão de rede elétrica Surtos de tensão na rede Correção de variação da rede elétrica por degrau REF: SMS Estabilizador Tensão - Tensão Alimentação Entrada: 115/127/220 V - Características Adicionais: Mínimo De Conexões De Saída: 5,,Tomadas Nbr 14136 - Tipo: Nobreak Senoidal - Tensão Saída: 115 V - Fator Potência: 0,5 - Capacidade Nominal: 1500 VA - Tipo Onda: Senoidal Código 614404 Classe 7068 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
153	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	35	7.400,00	259.000,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		COMPUTADOR COMPLETO (CPU: 6 NÚCLEOS, 12 THREADS; MEMÓRIA: 8GB; SSD: 240GB; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 ORIGINAL, MONITOR 21,5:) 1. CARACTERÍSTICAS 1.1. Tipo de produto: Computador pronto para funcionamento 1.2. O conjunto é compatível entre seus diversos componentes de hardwares e softwares. 1.3. Sistema operacional: Windows 11 Pro (Original). 1.4. Deve ser entregue com sistema operacional e demais drivers de dispositivos instalados. 2. CARACTERÍSTICAS DO PROCESSADOR 2.1. Possui 6 núcleos físicos, 12 threads e 8MB de memória cache compartilhada. 2.2. A memória cache compartilhada refere-se exclusivamente ao cache destinado para atendimento a todos os núcleos da CPU. 2.3. A memória cache compartilhada será desconsiderada caso seja ofertado processador com núcleos físicos em quantidade superior à da exigência. 2.4. Frequência de memória RAM suportada: 3200 MHz. 2.5. Possui recursos gráficos integrado para o processamento de imagens. 3. CARACTERÍSTICAS DA PLACA MÃE 3.1. Possui arquitetura de memória dual channel. 3.2. Possui 2 sockets DDR4 DIMM com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 3.3. Possui conector M.2 com suporte a modo PCI-E 3.0. 3.4. Possui saídas de vídeos HDMI e VGA. 3.5. Possui conectores de áudio. 3.6. Possui 4 conectores SATA 6Gb/s. 3.7. Possui no painel traseiro 6 portas USB, sendo 2 com taxa de transferência de no mínimo 4,8Gb/s. 3.8. Possui 1 porta Gigabit Ethernet. 3.9. Possui 1 slot PCIe 3.0 x16. 3.10. Possui 1 slot PCIe 3.0 x1. 4. CARACTERÍSTICAS DA MEMÓRIA RAM 4.1. Tipo de memória: DDR4 com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 4.2. Capacidade: 8GB (1 x 8GB). 5. CARACTERÍSTICAS DO ARMAZENAMENTO M.2 5.1. Tipo: SSD M.2. 5.2. Interface de comunicação: PCIe NVMe. 5.3. Capacidade de armazenamento mínima: 240GB (1 x 240GB). 6. FONTE 6.1. Tipo: Fonte ATX. 6.2. Potência mínima: 350 Watts. 6.3. Bivolt automático. 6.4. Possui selo de eficiência energética 80 Plus Bronze. 6.5. Possui chave liga/desliga. 6.6. Conectores SATA: 4. 7. CARACTERÍSTICAS DO GABINETE 7.1. Formato: Gabinete ATX vertical. 7.2. Cor predominante: Preto. 7.3. Possui no mínimo 4 slots de expansão na parte traseira. 7.4. Suporta placas com espelho de perfil alto. 7.5. Possui conexões de áudio na parte frontal. 7.6. Possui conexão USB 3.0 na parte frontal. 7.7. Possui botão de liga/desliga e botão de reset. 7.8. Possui indicadores de funcionamento do computador. 7.9. Chassi confeccionado em aço. 8. ACESSÓRIOS INCLUÍDOS 8.1. Teclado: Cor predominante preta, conexão USB, padrão ABNT2, com no mínimo 104 teclas e cabo de no mínimo 1,5m			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		de comprimento. 8.2. Mouse: Cor predominante preta, conexão USB, tipo óptico, resolução de 1000 DPI, 3 botões e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento. 8.3. Cabo de força tripolar no padrão NBR14136. 8.4. Mouse Pad com apoio de pulso, de cor sólida escura, sem logo ou descrições do fabricante. 8.5. Caixa de som: Caixinha de Som 3w USB P2. 9.MONITOR “21,5” Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort,VGA,HDMI Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
154	500.001.158	MONITOR “21,5” MONITOR “21,5” Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	50	700,00	35.000,00
155	500.001.124	PAR DE SFP PAR DE SFP 1.25g bidi monomodo tx/rx 1310/1550nm. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	683,33	3.416,65
156	500.001.134	SUPORTE UNIVERSAL Suporte Universal Para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	103,33	516,65
157	500.001.115	LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2022 Licença Microsoft Windows Server Standard 2022. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	9.333,33	18.666,66
158	462.001.221	LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + TE Reuniões em grupo ilimitadas por até 30 horas Até 300 participantes por reunião 10 GB de armazenamento na nuvem por usuário Telefone e suporte da Web Chat ilimitado com colegas de trabalho e clientes Compartilhamento de arquivos, tarefas e pesquisas Criptografia de dados para reuniões, chats, chamadas e arquivos Legendas ao vivo em reuniões Whiteboard Centenas de aplicativos colaborativos Anotações colaborativas em reuniões do Teams para que os	4	7.850,00	31.400,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		participantes possam contribuir com o conteúdo compartilhado Gravações de reuniões de equipe com transcrições Segurança padrão			
159	500.001.117	LICENÇA ANYDESK Licença AnyDesk Standard com 2 conexões simultâneas por 1 ano A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	2.700,00	5.400,00
160	500.001.132	SERVIDOR 2U (DATA CENTER) SERVIDOR 2U (DATA CENTER) Memória (1X32GB) Dual Rank x8 DDR4-3200 Smart Memory Kit 5 hds com Armazenamento 1.92 TB 12G Storage (gaveta de disco) SAS /SATA Hot Swap 2,5" ou 3,5" com disponibilidade de inclusão de até 8 HDS Maximo. Placa mãe para 2 Processadores compatível com o Processador Xeon-Silver 4309Y ou similar. 4 Placa de Rede 2 10GBe (2 X 1GBE) 2 x Processador Intel Xeon-Silver 4309Y 2.8GHz 8-core ou similar. Placa controladora 1 Intel RS3DC040 - Raid 0,1,5,6,10,50,60 (com cabos) - 12GB/s - 1GB Fontes 2 Fonte hot plug de 800w ou superior Cooler/dissipador 1 Passivo. Acessórios 1 Kit Trilhos para Montagem em Rack Acessórios 1 Baseboard Management Controller integrado com IPMI 2.0. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	76.666,67	153.333,34
161	500.001.254	SMARTPHONE Smartphone Sistema operacional: Android 15 ou superior Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.666,67	16.666,70
162	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO) KIT PLACA MÃE AM4 (completo) 1. Placa-mãe: Compatível com o processador ofertado. Formato: ATX ou micro-ATX. Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica. Especificações mínimas: 1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior. 4 portas USB traseiras (mínimo). 1 porta HDMI ou DisplayPort. 1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet. BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o	30	3.333,33	99.999,90

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

processador fornecido.
Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante.
Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos:
- Possuir fabricante claramente identificado;
- Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante;
- Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante;
- Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante;
- Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente.

Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições:
- Placas de natureza genérica;
- Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados;
- Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante;
- Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública;
- Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante.

2. Processador:
Compatível com a placa-mãe ofertada.
Especificações mínimas:
6 núcleos (cores)
12 threads.
Possuir Vídeo Integrado
Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante.

3. Memória RAM:
Capacidade mínima: 8 GB
Frequência:
DDR4: 3200 MHz ou superior.
Tecnologia: DDR4, conforme compatibilidade da placa-mãe.
A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB).
Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.
Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.

4. SSD:
Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para NVMe: Leitura sequencial = 1500 MB/s. Gravação sequencial = 1000 MB/s. Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
163	500.001.256	PLACA MÃE AM5 (COMPLETO) KIT PLACA MÃE AM5 (completo) 1. Placa-mãe: Compatível com o processador ofertado. Formato: ATX ou micro-ATX. Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica. Especificações mínimas: Mínimo 2 slots DDR5. 1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior. 4 portas USB traseiras (mínimo). 1 porta HDMI ou DisplayPort. 1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet. BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido. Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante. Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos: • Possuir fabricante claramente identificado; • Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante; • Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante; • Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante;	5	4.300,00	21.500,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

- Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente.

Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições:

- Placas de natureza genérica;
- Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados;
- Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante;
- Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública;
- Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante.

2. Processador:
Compatível com a placa-mãe ofertada.
Especificações mínimas:
6 núcleos (cores).
12 threads.
Possuir Vídeo Integrado
Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante.

3. Memória RAM:
Capacidade mínima: 8 GB
Frequência:
DDR5: 4800 MHz ou superior.
Tecnologia: DDR5, conforme compatibilidade da placa-mãe.
A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB).
Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.
Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.

4. SSD:
Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.
Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para NVMe: Leitura sequencial = 1500 MB/s. Gravação sequencial = 1000 MB/s. Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
164	500.001.257	PENDRIVE 64GB Pendrive 64GB 1. Capacidade de Armazenamento Capacidade mínima: 64 GB. 2. Interfaces e Conectividade O pendrive deve possuir duas interfaces físicas integradas: USB Tipo A (retrato tradicional). USB Tipo C (padrão reversível moderno). Padrão de comunicação: USB 3.1, USB 3.2 ou superior (aceita-se retrocompatibilidade com USB 2.0). Deve ser Plug and Play, sem necessidade de drivers adicionais. 3. Desempenho Velocidade mínima de leitura: 90 MB/s ou superior. Velocidade mínima de gravação: 20 MB/s ou superior. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	90,00	2.700,00
165	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3ª A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	30	336,67	10.100,10
166	500.001.106	FONTE PARA CANCELA BLDC GAREN Fonte para cancela BLDC Garen 400 w (bivolt) Voltagem 29v Entrada AC 100/240v Saída dc 29v 13.8a A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	4	466,67	1.866,68
167	500.001.145	CANCELA BLDC PEDÁGIO CANCELA BLDC PEDÁGIO Aplicação (fluxo) Médio Ciclos/hora 400 Ciclo Total 6 seg Modelo Potência Nominal 225,20W 220VAC Central Wave Connect Tamanho Barreira 3,60m (PP Copolímero) Consumo 0,26 Kwh Rotação 1740 RPM	1	6.900,00	6.900,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Peso do equipamento (Kg) 44,2 Kg Sistema de acionamento Biela Consumo/Ciclo 0,0005 Kwh Torque N.m 199,88 N.m Tempo de abertura 3 seg Capacitor 10uF Protetor térmico 150°C Fio Alumínio Gabinete Cor Chumbo Material Chapa aço #1,2 Material da coroa 100% aço temperado Lubrificação Graxa Temperatura de Trabalho -5°C a 55°C Diâmetro do rotor Ø69,2mm Mola (Ø do fio e altura) 2mm X 21mm Corrente do motor 3,60 3,63A Classe de isolação I IP 24 Especificação Mola (comprimento, fio e diâmetro externo) 5,30M mola CI02016/ CI02014 6,30M mola CI02016 /CI020			
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
168	500.001.099	CENTRAL BLDC MASTER SLAVE V1. 3D	2	483,33	966,66
		Central Bldc Master Slave V1. 3D			
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
169	500.001.166	SSD SERVIDOR KINGSTON 1.92TB SATA 6GBPS DC600M EN	2	3.033,33	6.066,66
		Ssd Servidor Kingston 1.92tb Sata 6gbps Dc600m Enterprise			
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
170	500.001.118	MEMÓRIA DDR3 ECC 16GB 1600MHZ	2	900,00	1.800,00
		Memória ddr3 ecc 16gb 1600mhz			
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
171	500.001.258	MEMÓRIA DDR3 ECC 32GB	2	1.616,67	3.233,34
		Memória DDR3 ECC 32GB 1600MHz			
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
172	500.001.102	ESTAÇÃO DE RECARGA MÓVEL PARA NOTEBOOKS	5	5.433,33	27.166,65
		Estação de Recarga móvel para Notebooks 1) Especificações físicas e construtivas: • Deve usar como material construtivo chapa de aço carbono, nos componentes da estrutura externa e interna, com espessura mínima de 0,90 mm. Não serão aceitos modelos que utilizem materiais inflamáveis, tais como madeira, seus derivados ou assemelhados, chapas plásticas, e/ou produtos similares; • Deve possuir capacidade para armazenamento de no mínimo trinta (30) notebooks com tela de 15,6 polegadas, posicionados em compartimentos/baias verticais, com acesso exclusivo pelas portas frontais do gabinete; • Deve possuir bandejas horizontais internas construídas em chapa de aço carbono com espessura mínima			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

de 0,90 mm, com no mínimo quinze baias verticais por bandeja. Deve possuir divisórias verticais metálicas removíveis com revestimento emborrachado para proteger os notebooks de danos físicos, sendo reposicionáveis para permitir a reconfiguração do espaço interno das bandejas;
• Deve possuir compartimentos ou bandejas internas para organização e armazenamento das fontes de alimentação e cabos, preservando o espaço das baias exclusivamente para os notebooks;
• Deve possuir no mínimo uma porta frontal e uma porta traseira, embutidas no corpo do gabinete sem deixar frestas laterais, ambas com ângulo de abertura mínima de 180 graus, com sistema de dobradiças internas que impeçam a sua retirada e desmontagem pelo lado externo do gabinete. As portas devem ser construídas em chapa de aço carbono de espessura mínima de 0,90 mm, contendo aberturas ou orifícios para melhorar a troca térmica interna, permitindo a remoção sem o uso de ferramentas caso necessário;
• Porta dianteira para acesso exclusivo aos notebooks e porta traseira para acesso exclusivo às réguas de tomadas, fontes de alimentação e demais componentes elétricos. Porta frontal com sistema de fechamento do tipo Cremona com dois pontos de travamento (superior e inferior) e porta traseira com fechadura central; deverá ser fornecido um par de chaves por fechadura;
• Todos os componentes estruturais e construtivos do gabinete devem possuir acabamento superficial feito através de processo de pintura eletrostática (epóxi), resistente a riscos e a corrosão nas cores branca ou cinza claro;
• O gabinete deve possuir dimensões externas máximas, incluindo rodízios: (Largura = 700 mm / Altura = 1000 mm / Profundidade = 600 mm para permitir fácil movimentação e passagem por portas, batentes e corredores; as baias individuais para os dispositivos educacionais deverão possuir dimensões mínimas de: Largura = 30mm / Altura = 260mm / Profundidade = 380mm;
• A superfície superior (tampo) e as bandejas internas deverão possuir revestimento antiderrapante macio para acomodação e proteção dos equipamentos, evitando desgaste prematuro ou danos físicos;
2) Mobilidade:
• O gabinete deve estar equipado com quatro (4) rodízios giratórios, giro de 360 graus, com diâmetro mínimo de quatro (4) polegadas para facilitar sua movimentação entre os vários ambientes, sendo pelo menos dois (2) rodízios devem possuir mecanismo de travamento/freio;
• O gabinete deve possuir no mínimo uma (1) alça ou puxador lateral, para facilitar o seu manuseio e deslocamento entre os ambientes educacionais;
• Deve possuir um dispositivo antifurto, integrado à base ou à estrutura principal do gabinete, que permita a passagem de cabo de aço ou corrente, ou similar, para ancoragem do gabinete a um engate ou gancho fixado na parede ou no piso;
3) Especificações do sistema de recarga e demais componentes elétrico-eletrônicos:
• O gabinete deve estar equipado com um sistema de recarga do tipo módulo eletrônico com microprocessador interno, com no mínimo quatro estágios de alimentação, para leitura contínua da demanda de carga dos estágios, gerenciamento contínuo e dinâmico da distribuição de corrente aos notebooks, recurso de limitação de corrente máxima em 10 Ampères, reinício automático do processo de recarga em caso de queda de energia; display do tipo LED integrado para leitura

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

em tempo real dos parâmetros de tensão e corrente elétrica totais;
• O módulo de recarga deve possuir instalação independente das réguas de tomadas para permitir sua fácil remoção em caso de necessidade de troca ou manutenção;
• O gabinete deve possuir duas réguas de tomadas, total de 30 tomadas do tipo 2P+T padrão 10A, em conformidade com a norma NBR14136, com instalação independente do módulo de recarga para facilitar sua manutenção e/ou substituição no local de uso do gabinete; deve possuir indicadores luminosos do tipo LED, com no mínimo um (1) LED para cada linha de alimentação de tomadas, para permitir a visualização e acompanhamento do processo de recarga;
• As tomadas elétricas das réguas deverão possuir espaçamento mínimo de 40 mm entre elas, para permitir a conexão das fontes de alimentação dos equipamentos, independentemente do tipo de plugue;
• O gabinete deve possuir uma régua de tomada adicional, com no mínimo três tomadas do tipo 2P+T padrão 10A em conformidade com a norma NBR14136, instalada externamente ao gabinete, energizada continuamente, para ligação de equipamentos tais como: roteador WiFi, notebook e acessórios;
• Deve possuir sistema de proteção elétrica integrada ao módulo eletrônico de recarga, composto de um (1) disjuntor de 10A, um (1) dispositivo do tipo IDR (interruptor diferencial residual) com sensibilidade de 30mA e um (1) dispositivo tipo DPS, para proteção contra sobrecarga de corrente na rede de alimentação, surto de tensão da rede e choques elétricos;
• O compartimento traseiro deverá possuir elementos estruturais tais como calhas ou dutos para permitir a passagem interna de todos os cabos e fiação elétrica, evitando que fiquem aparentes e garantindo segurança e proteção aos usuários;
• Deve possuir alimentação elétrica através de um único cabo de energia com no mínimo 3m de comprimento e plugue macho do tipo 2P+T padrão 10A, em conformidade com a norma NRB14136, utilizando uma tomada comum na parede sem necessidade de readequação da infraestrutura elétrica;
• Alimentação: bivolt 110 V ~ 240 V com chaveamento automático, 50/60Hz, i=10A;
• Deve possuir um porta-cabo externo para acondicionamento do cabo de alimentação, evitando desgastes e acidentes;
4) Especificações do sistema de resfriamento:
• O gabinete deve estar equipado com um sistema de resfriamento interno, composto por no mínimo um ventilador-exaustor, para permitir a renovação forçada do ar do interior do gabinete, mantendo as condições ideais para o processo de recarga dos notebooks;
• O gabinete deve possuir grelhas internas e aberturas localizadas nas portas e/ou no corpo do equipamento, para melhorar a eficiência de circulação e troca de ar interna com o ambiente externo;
5) Geral:
• Peso máximo (vazio): 45Kg;
• Garantia: Doze (12) meses com atendimento on-site;
6) Embalagem:
• O gabinete deve ser acondicionado, individualmente, em caixa de papelão reforçado, que deverá possuir resistência mecânica e estrutural compatível com os modais nacionais de transporte;
• A fim de assegurar o correto descarte e facilitar a triagem dos resíduos para processos de reciclagem, a embalagem externa do equipamento (caixa de papelão) deve

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		possuir símbolos/iconografia para identificação do nível de reciclagem, devendo esta estar em conformidade com as normas e simbologias da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT); 7) Garantia e Suporte Técnico: • O equipamento deve possuir garantia mínima de doze (12) meses com atendimento no local de uso, contra defeito de fabricação, com reposição de peças e mão de obra; • O atendimento e suporte técnico em garantia devem ser prestados diretamente pelo fabricante do equipamento e/ou por empresa de assistência técnica devidamente credenciada e autorizada pelo fabricante do equipamento ofertado; • Para atendimento de suporte técnico, deve ser disponibilizado um número de telefone do tipo 0800 ou similar, e informado endereço de e-mail para a abertura de chamado técnico e acompanhamento do processo de resolução de problemas; • O prazo máximo para atendimento de chamado técnico em primeiro nível deverá ser de até 48 horas úteis, para análise e diagnóstico do problema/defeito apresentado, e encaminhamento da solução definitiva do problema. O prazo máximo para solução de problemas técnicos não deverá exceder quinze (15) dias úteis, a contar da data de abertura do chamado técnico. Caso este prazo não possa ser atendido, deverá ser disponibilizado um equipamento reserva (backup) com configuração igual ou superior ao retirado para reparos. O horário para atendimento dos chamados técnicos e reparo dos equipamentos cobertos pela garantia será de segunda a sexta-feira, das 8h às 18h. 8) Logotipo: • Para facilitar a identificação e reduzir o risco de roubo ou furto, o gabinete deverá permitir a personalização/customização através da aplicação de logotipos que serão posteriormente fornecidos pela contratante, respeitando as seguintes diretrizes mínimas: • Á área a ser impressa dos logotipos de aproximadamente 20 cm x 20 cm; • A aplicação do logotipo deve ser feita na porta frontal do gabinete, de forma que fique visível; • A personalização a que se refere o item anterior deverá ser feita através por processo serigráfico, no mínimo uma cor, que garanta contraste com a pintura de fundo do gabinete, para garantir resistência à abrasão e ao desgaste do logotipo. Não serão aceitos adesivos colados na superfície do gabinete; Carregador Bateria - Tipo: Carrinho De Recarga - Tensão Alimentação: Bivolt V - Capacidade: 30 Dispositivos - Características Adicionais: Com Rodízios - Dimensões: 1005 X 761 X 547 MM - Frequência: 50/60 HZ - Uso: Transporte E Recarga De Tablets - Conexão: Tomada 10a Código 607515 Classe 4569 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
173	500.001.259	CAIXA HERMÉTICA	10	53,33	533,30

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Caixa Hermética Especificação: Caixa Hermética Multiuso com Prensa Cabo Cor: Preta Dimensões: - Altura: 25 cm - Profundidade: 8 cm - Largura: 20 cm Características Adicionais: com Travamento Manual Flip Top, Vedação Contra Chuva de 100%, Anti-Chama, Proteção IP65. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
174	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA Pilha Recarregável AAA Especificação: Pilha Recarregável AAA Linha: Recarregável Tamanho Pilha: AAA Forma: Cilíndrica Unidades por Kit: 4 un Voltagem nominal: 1V Capacidade da pilha: 2700 mAh Composição: Ni-MH Dimensões embalagem (A x L x P): 9 x 6,9 x 13 cm A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	20	48,33	966,60
175	500.001.261	CONJUNTO ÓPTICO E TESTADOR POWER METER Conjunto Óptico e Testador Power Meter (07 peças) Clivador para Fibra Óptica: possui ângulo de corte de ± 0,5º, comprimento de corte de 10,16 mm para cabo de 0,9 mm / 9, 16 mm para cabo de 0,25 mm, diâmetro de núcleo da fibra de 0,12 mm e diâmetro de revestimento da fibra de 0,25 mm. Peso: 500g. Power Meter Óptico: possui estrutura compacta e desempenho estável. Garante precisão de medição de seis comprimentos de onda mais comuns que abrangem tanto multímodo e monomodo. Com variação de ±5%, comprimento de onda de 800 – 1700 nm, indicador linear de 0,1%, conector sc/fc/st, temperatura de operação de 10~60?°c, faixa de medição de +6~-70dbm e desligamento automático em 10 minutos. Caneta Testadora de Continuidade para Fibra Óptica 5 Km: possui potência de saída de luz >1mw, sua distância máxima é de 5 km, comprimento de onda 650 nm, com conector universal e temperatura de operação de 0~60?°c. Alicate Decapador de Cabo Flat Drop: utilizado para decapagem de cabo flat drop, é fabricado com estrutura de plástico reforçado, com fibra de vidro e lâmina de aço. Alicate de fibra óptica: indicado para decapar o revestimento primário e capa. Decapa 0,25 mm de revestimento, com furo de 1,98 mm para decapar o revestimento exterior de pigtail. Gabarito para Decapagem de Fibra: gabarito universal para decapagem da casca da fibra. Recipiente Plástico 200 mL: recipiente para armazenagem de	2	566,67	1.133,34

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		álcool isopropílico (não incluso) de aproximadamente 200 ml, com acionamento semi automático para utilizar com apenas uma mão. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
176	500.001.262	BOLSA KIT FERRAMENTAS FIBRA ÓPTICA FTTH Bolsa Kit Ferramentas Fibra Óptica Ftth Tamanho min Cerca: 25,5 x 14,5 x 20 cm Material: Nylon Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	493,33	986,66
177	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV Caixa de Proteção Externa para CFTV Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm Peso: 129g Co:r Branco Grau de Proteção: IP66 Local de Instalação: Interno e Externo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	150	45,00	6.750,00
178	500.001.264	MÁQUINA DE CINTAR FITA EM POSTE CATRACA Máquina De Cintar Fita Em Poste Catraca 1 Fita e 50 Fechos Tensionador com Cortador Integrado : Garantia de cortes precisos e tensionamento perfeito. Versatilidade de Uso: Adequado para fitas com largura de 3/16? (4,76 mm) até 3/4? (19,05 mm) e espessura de até 0,03? (0,8 mm). Aplicações Diversas: Perfeito para cintar e cortar fitas de aço inox em hastes, mastros e postes. Fácil Operação: Aperte a abraçadeira de aço inoxidável, puxe a barra de corte e execute o corte com facilidade e segurança. Aplicações Específicas: Redes Locais Redes de Telecomunicações Redes de Transmissão de Dados FTTH A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	616,67	1.233,34
179	500.001.265	ROLO DE FITA FUSIMAC Rolo De Fita Tipo: Fusimac Tamanho: 3/4 Pol Material: Aço Inox Lisa Comprimento: 25 M Dimensões: 19 x 0,5 mm A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	8	1.233,33	9.866,64

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
180	500.001.266	SCANNER DE MESA Scanner De Mesa O Scanner de mesa para referência mínima ou superior: Scanner de mesa Brother ADS-3100 de alta, inclui softwares robustos e USB 3.0 Hi-Speed para conexão local. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: - 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W; A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	3	3.066,67	9.200,01
181	500.001.267	MICROFONE SEM FIO Microfone Sem Fio (kit auditório) Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 KHz, Aplicação: Sistema De Som Tipo Receptor: 2 Antenas Alcance: 90M Alimentação Externa Receptor: 110/220 V Tipo: Sem Fio Características Adicionais: UHF Ajustável, 100 M Alimentação: Bateria A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	316,67	3.166,70
182	500.001.268	EXTENSOR USB 10M Extensor USB 10 metros Extensor com cabo reforçado Amplificador Integrado Conector A: USB Tipo A Macho Conector B: USB Tipo A Fêmea (Com Amplificador) Comprimento: 10 metros Outros: USB 3.0 ou superior (retrocompatibilidade com USB 2.0) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	58,33	291,65
183	500.001.073	MEMÓRIA DDR3 8GB (SODIMM) Memória DDR3 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	300,00	1.500,00
184	500.001.269	ADAPTADOR USB GRAVADOR LEITOR PROGRAMADOR E PI Adaptador USB Gravador Leitor Programador Eprom (Bios) + Pinça Jacaré Grava e Copia memórias eeprom e flash séries 24xx e 25xx dip ou smd, adaptador soldável Eprons sop8 e sop16, Alicate pinça	1	100,00	100,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		clip para as memoria 24xx e 25xx A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
185	462.001.222	SMARTPHONE DE ALTO DESEMPENHO PARA USO INSTITUC	1	11.666,67	11.666,67
		Smartphone novo, sem uso anterior, destinado ao uso institucional, com especificações mínimas abaixo: • Armazenamento interno mínimo de 512 GB; • Memória RAM compatível com o adequado funcionamento do equipamento e com o sistema operacional ofertado; • Tela colorida, sensível ao toque, com tecnologia OLED, AMOLED, Super Retina, LTPO ou equivalente/superior, com tamanho mínimo de 6,1 polegadas; • Resolução mínima Full HD+ ou superior; • Processador de alto desempenho, compatível com aplicações corporativas, multitarefas, videoconferências, captura de imagens, gravação de vídeos e acesso a sistemas informatizados; • Sistema operacional móvel atualizado, com suporte a atualizações de segurança e compatibilidade com aplicativos institucionais utilizados pela Administração Pública; • Conectividade mínima: 5G, Wi-Fi, Bluetooth, NFC e GPS; • Câmera traseira com, no mínimo, 03 sensores ou conjunto equivalente, com capacidade de captura de imagens em alta resolução; • Gravação de vídeo em resolução mínima 4K; • Câmera frontal integrada, com resolução compatível para videoconferências, chamadas institucionais e autenticações por imagem; • Recursos de estabilização de imagem óptica, digital ou tecnologia equivalente; • Recursos de segurança integrados, tais como autenticação biométrica, reconhecimento facial, senha, criptografia ou mecanismos equivalentes de proteção de dados; • Resistência mínima à água e poeira com certificação IP68 ou equivalente; • Bateria com autonomia compatível para uso diário institucional; • Carregamento por cabo USB-C, Lightning ou tecnologia equivalente, conforme padrão do fabricante; • Compatível com carregamento rápido, conforme tecnologia adotada pelo fabricante; • Aparelho desbloqueado para uso com operadoras nacionais; • Homologação pela ANATEL, quando aplicável; • Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação; • Acompanhado dos acessórios mínimos necessários ao funcionamento, conforme padrão de fornecimento do fabricante.			
186	500.001.271	SSD 512GB SATA	4	800,00	3.200,00
		SSD 512GB SATA Tipo: SATA III Capacidade mínima: 512 GB Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil. Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para SSD SATA: Leitura sequencial = 500 MB/s. Gravação sequencial = 450 MB/s. Ref: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
187	500.001.272	CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB Carregador de Pilhas e Baterias USB Carregador compatível com pilhas AA, AAA e baterias 9V recarregáveis. Deve cabo micro USB para carregamento. Carregar 4 pilhas AA ou AAA ou 2 baterias 9V simultaneamente. Deve Acompanhar 2 Pilhas AA A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	130,00	1.300,00
188	500.001.273	TELA NOTEBOOK 15.6" LED SLIM IPS PARA NOTEBOOK ACE Tela Notebook 15.6" LED Slim IPS Para Notebook Acer Aspire N18Q13 Tela de notebook compatível com o modelo N18Q13 (Acer Aspire A515-54-557C), com tamanho de 15,6 polegadas, nova de fábrica, sendo vedado o fornecimento de telas remanufaturadas, recondicionadas, usadas ou provenientes de reaproveitamento A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	1	426,67	426,67
189	414.007.362	TOTTEN	3	5.633,33	16.899,99
190	413.005.197	BOBINA TÉRMICA BRANCA Bobina Térmica Branca- Bobina de cupom com papel térmico, O papel possui revestimento térmico composto de 3 camadas, funciona como isolante térmico e barreira, aumentando a durabilidade de impressão. Medindo 80 mm x 40 metros cada bobina. Caixa com 30 unidades. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal.	20	51,67	1.033,40

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
191	559.001.001	ANTENA EXTERNA PARA TV SMART	15	116,67	1.750,05
192	446.001.005	MICROFONE DUPLO DE LAPELA PARA CELULAR	1	966,67	966,67
193	500.001.149	DRONE DJI PROFISSIONAL	1	15.500,00	15.500,00
		Drone DJI Profissional Design Dobrável e Leve de 249g Faça Vídeo 4K 30 e Fotos de 12 MP Fly More Combo Plus/Controle RC Gimbal Giratório para Imagem Vertical 1x Bateria de Voo Inteligente Padrão 2x Baterias de Voo Inteligente Plus Alcance Até 10 km com OcuSync 2.0 Resiste a ventos de até 38 Km/h Velocidade de voo de até 58 Km/h Modos inteligentes Voo e Panorâmica Decolagem/Pairar automática e Voltar Homologação ANATEL / Garantia DJI Brasil A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
		TOTAL	3.183	357.691,99	2.256.578,03

TERMO DE REFERÊNCIA

1- FINALIDADE:

1.1. A finalidade deste Termo de Referência é preconizar as condições, independentemente de outras exigências integrantes deste procedimento, para ensejar a contratação pretendida e abaixo descrita, conforme descrito no Estudo Técnico Preliminar.

2- OBJETO:

2.1. REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.

2.2. O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços será de 12 meses, contados da data de sua assinatura e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso.

2.2.1. Havendo necessidade de prorrogação da vigência da Ata de Registro de Preços, esta será formalizada nos termos da legislação aplicável, mediante justificativa, comprovação da vantajosidade dos preços registrados e autorização da autoridade competente, observados os limites e condições previstos no instrumento convocatório.

2.2.2. A prorrogação será precedida de justificativa e autorização da autoridade competente para a celebração do ajuste.

3- JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

3.1. A presente contratação justifica-se pela necessidade de **REGISTRO DE PREÇOS** para aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.

3.2. A utilização do Sistema de Registro de Preços justifica-se pelo fato de o objeto tratar de aquisição eventual, futura e parcelada de materiais e equipamentos de informática, destinados ao atendimento das demandas dos diversos órgãos municipais.

Como as necessidades podem ocorrer de forma variável ao longo do exercício, o Registro de Preços permite aquisições conforme a real demanda da Administração, garantindo maior agilidade, planejamento e economicidade.

4- DESCRIÇÃO, QUANTITATIVO DO OBJETO E ESTIMATIVA DO VALOR:

4.1. Não serão exigidas amostras do licitante classificado provisoriamente em primeiro lugar.

4.2. Os itens, quantitativos e especificações mínimas seguem descritos na tabela em anexo.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

5.1. No presente caso, trata-se de uma solução simples, visto que, a partir dela não será necessária nenhuma contratação complementar.

6- MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO E REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

6.1. O objeto deverá ser fornecido de acordo com as especificações deste Termo de Referência e em consonância com as condições estabelecidas na licitação ou na Ata e na proposta de preço.
6.2. A entrega do objeto será procedida de forma parcelada, conforme as necessidades do **CONTRATANTE**, em atendimento às requisições expedidas pelo órgão requisitante.
6.2.1. As requisições serão expedidas por quaisquer meios de comunicação que possibilitem a comprovação do respectivo recebimento por parte da **CONTRATADA** (e-mail, WhatsApp, etc...).
6.3. Os produtos deverão ser entregues no horário de expediente das 07hs00min à 11hs00min e das 13hs00min às 17hs00min, de segunda a sexta-feira, nos endereços listados no subitem **6.3.2**, no prazo de 15 (quinze) dias, contados da data do recebimento da requisição por parte da **CONTRATADA**. podendo ser prorrogado mediante justificativa devidamente aceita pelo **CONTRATANTE**.
6.3.1. Eventuais pedidos de prorrogação deverão ser protocolados junto ao Fiscal e Gestor da Ata de Registro de Preço, antes do vencimento do prazo de entrega, devidamente justificados pela **CONTRATADA**, para serem submetidos à apreciação da autoridade superior.
6.3.2. Locais de entrega:
6.3.2.1. Departamento Municipal de Tecnologia Informação: Av: Cel. João Gomes Martins, nº 550, Centro, Telefone: (18)3275-9503, E-mail: ti@martinopolis.sp.gov.br, Martinópolis/SP;
6.4. A **CONTRATADA** responsabilizar-se-á pela procedência e qualidade dos produtos entregues, ficando obrigada a trocar, imediatamente, o(s) material(ais) que vier(em) a ser(em) recusado(s).
6.5. O(s) produto(s) objeto(s) do presente Termo de Referência, deverá(ão) ter garantia de 12 meses, contada do recebimento definitivo do(s) produto(s), prevalecendo a garantia oferecida pelo fabricante caso o prazo seja superior.
6.5.1. Durante o período de garantia a **CONTRATADA** obrigar-se-á a substituir o(s) produto(s) por outro(s) equivalente(s) ou superior(es) ou repará-lo(s);
6.5.2. O pedido de substituição ou reparo do(s) produto(s), durante o período de garantia, poderá ser formalizado por telefone, e-mail, ofício ou outro meio hábil de comunicação.
6.5.3. Determinados itens da contratação, houve indicação de marca, modelo ou referência técnica, conforme tabela abaixo, exclusivamente para fins de padronização, compatibilidade técnica, manutenção da infraestrutura existente e definição de padrão mínimo de qualidade, sendo admitidos produtos equivalentes ou superiores, desde que atendam integralmente às especificações técnicas exigidas.

Grupo de itens	Itens	Referências utilizadas	Justificativa
Rede e conectividade	3, 21, 82, 116, 117, 118 e 119	Ubiquiti, TP-Link, MikroTik e Intelbras	As referências foram utilizadas para manter compatibilidade com a infraestrutura de rede já existente, facilitar a configuração, o suporte técnico e a manutenção dos equipamentos.
Relógio de ponto e acessórios	7, 8, 9 e 165	Control ID, Henry, Secullum, Dimep, Ahgora e ID Class	As referências foram indicadas para garantir compatibilidade com equipamentos de ponto, sistemas utilizados e peças de reposição já existentes.
Alarme, segurança e CFTV	11, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129 e 132	Intelbras, linha VIP, NVD e Sistema 8000	A indicação busca manter a integração entre câmeras, gravadores, sensores, controles, central de alarme e demais equipamentos de segurança já utilizados.
Energia e proteção elétrica	25, 45, 46, 47, 113, 151 e 152	Intelbras, iCLAMPER, SMS, Elgin, Corsair, MSI, Seasonic, entre outras	As referências servem para assegurar proteção dos equipamentos, segurança elétrica, confiabilidade e melhor desempenho no uso diário.

Grupo de itens	Itens	Referências utilizadas	Justificativa
Memórias, SSDs e armazenamento	49, 50, 51, 52, 53, 54, 80, 169, 183 e 186	Kingston, Crucial, Corsair, XPG, Western Digital, Sandisk e Adata	A indicação visa evitar incompatibilidade com computadores, notebooks e servidores já utilizados pela Administração.
Peças e componentes de computador	55 a 70, 74 e 75	Intel, AMD/Ryzen, Intel Xeon, Asus, MSI, Gigabyte, Corsair, Pichau, entre outras	As referências foram utilizadas para garantir compatibilidade com placas-mãe, processadores, gabinetes, placas de vídeo e demais equipamentos existentes.
Impressoras e peças compatíveis	104, 105, 106, 135 e 137	Epson Ecotank e modelos HP indicados	A indicação decorre da necessidade de manutenção e reposição de peças compatíveis com impressoras já existentes na Administração.
Imagem, vídeo e digitalização	43, 44, 77 e 180	Logitech, Emeet, Epson, Acer, BenQ e Brother	As referências servem para garantir padrão mínimo de qualidade em reuniões, projeções, digitalizações e demais atividades administrativas.
Cabeamento e conectores	107 e 109	Nexans, Megatron, Furukawa, MTP e Sohoplus	A indicação busca manter padrão de qualidade, compatibilidade e desempenho na infraestrutura de rede lógica.
Ferramentas e acessórios	78, 79 e 134	Brother, IWSA, Toyama, Vonder e 3M	As referências foram utilizadas para garantir qualidade mínima, durabilidade e compatibilidade com as rotinas de manutenção.
Equipamentos corporativos e reposição	133, 160 e 188	Dell, Lenovo, Intel, Kingston e Acer Aspire	A indicação busca manter padrão corporativo, compatibilidade, desempenho e continuidade dos serviços.
Drone	193	DJI Mini 5 Pro Fly More Combo	A referência foi utilizada para definir padrão mínimo de desempenho, autonomia, câmera, sensores e kit operacional.

7- MODELO DE GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO:

7.1. A Ata de Registro de Preços deverá ser executada fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.
7.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão da Ata de Registro de Preço, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.
7.3. As comunicações entre o **CONTRATANTE** e a **CONTRATADA** devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.
7.4. O **CONTRATANTE** poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.
7.5. Após a assinatura da Ata de Registro de Preço ou instrumento equivalente, o **CONTRATANTE** poderá convocar o representante da **CONTRATADA** para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.
7.6. Nos termos do art. 117 da Lei Federal nº 14.133/2021, serão designados o Gestor e o Fiscal da Ata, que serão responsáveis por acompanhar e fiscalizar a entrega dos produtos, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.
7.7. As atribuições do Gestor e do Fiscal da Ata de Registro de Preços foram estabelecidas nos artigos 17 a 20 do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis (Decreto Municipal nº 6.752/2024), a saber:

*"**Art. 17.** As atividades de gestão e fiscalização da execução da Ata de Registro de Preço competem ao gestor da Ata de Registro de Preço, auxiliado pela fiscalização técnica e administrativa, de acordo com as seguintes definições:*

***I - gestão da execução da Ata de Registro de Preço**: é a coordenação das atividades relacionadas à fiscalização técnica, bem como dos atos preparatórios à instrução processual e ao encaminhamento da documentação pertinente ao setor responsável pelas atividades de formalização dos procedimentos quanto aos aspectos que envolvam prorrogação, alteração, reequilíbrio, pagamento, aplicação de sanções, extinção dos Ata de Registro de Preços, entre outros;*

***II - fiscalização técnica**: é o acompanhamento da Ata de Registro de Preço com o objetivo de avaliar a execução do objeto nos moldes contratados e, se for o caso, aferir se a quantidade, qualidade, tempo e modo da prestação ou execução do objeto estão compatíveis com os indicadores estipulados no edital, para efeito de pagamento conforme o resultado pretendido Administração Pública, podendo ser auxiliado pela fiscalização administrativa;*

***III - fiscalização administrativa**: é o acompanhamento dos aspectos administrativos contratuais quanto às obrigações previdenciárias, fiscais e trabalhistas, bem como quanto ao controle da Ata de Registro de Preço administrativo e às providências tempestivas nos casos de inadimplemento.*

***Parágrafo único.** Compete ao gestor e aos fiscais de Ata de Registro de Preço conhecer as normas, as regulamentações e os padrões estabelecidos pela Administração Pública e demais legislações correlatas."*

*"**Art. 18. Cabe ao gestor de Ata de Registro de Preço** e, nos seus afastamentos e impedimentos legais, ao seu substituto, em especial:*

***I -** coordenar a atividade dos fiscais de Ata de Registro de Preço no exercício de suas atribuições;*

***II -** acompanhar a execução orçamentária da Ata de Registro de Preço, promovendo as diligências necessárias para que sejam respeitados os limites orçamentários do órgão para o exercício;*

***III -** acompanhar os registros realizados pelos fiscais de Ata de Registro de Preço ou de terceiros contratados, de todas as ocorrências relacionadas à execução da Ata de Registro de Preço e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior aquelas que ultrapassarem a sua competência;*

***IV -** apresentar e avaliar propostas de alteração e extinção da Ata de Registro de Preço;*

V - coordenar os atos preparatórios à instrução processual e ao envio da documentação pertinente ao setor de Ata de Registro de Preços;

***VI -** acompanhar o trâmite dos processos administrativos para alteração, prorrogação e extinção da Ata de Registro de Preço e, em caso de verificação do risco de prejuízo pelo decurso de tempo, solicitar providências ao titular da unidade administrativa onde se encontrem os autos;*

***VII -** realizar o controle dos prazos da Ata de Registro de Preço, acompanhamento do empenho e pagamento;*

VIII - identificar os riscos associados ao objeto da Ata de Registro de Preço e propor plano de contingência operacional;

***IX -** participar do recebimento do objeto contratual;*

***X -** atuar tempestivamente na solução de eventuais problemas de descumprimento das obrigações contratuais, reportando ao Diretor de Licitação para providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência; e*

***XI -** definir procedimentos que assegurem a continuidade dos serviços, no encerramento ou na transição contratual;*

XII - *zelar pela produção do relatório final de que trata a alínea "d" do inciso VI do § 3º do art. 174 da Lei nº 14.133/2021, com as informações obtidas durante a execução da Ata de Registro de Preço, a fim de aprimoramento das atividades da Administração Pública."*

*"**Art. 19. Cabe ao fiscal técnico da Ata de Registro de Preço** e, nos seus afastamentos e impedimentos legais, ao substituto, em especial:*
I - *prestar apoio técnico e operacional ao gestor de Ata de Registro de Preço, subsidiando-o de informações pertinentes às suas competências;*
II - *anotar no histórico de gerenciamento da Ata de Registro de Preço todas as ocorrências relacionadas à execução da Ata de Registro de Preço, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados;*
III - *emitir notificações para a correção de rotinas ou de qualquer inexatidão ou irregularidade constatada em desacordo com a execução da Ata de Registro de Preço, determinando prazo para a correção;*
IV - *informar ao gestor de contato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso;*
V - *comunicar imediatamente ao gestor de Ata de Registro de Preço quaisquer ocorrências que possam inviabilizar a execução da Ata de Registro de Preço nas datas aprazadas;*
VI - *fiscalizar a execução da Ata de Registro de Preço, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas na Ata de Registro de Preço, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração Pública, conferindo as notas fiscais e as documentações exigidas para o pagamento, e após o ateste, encaminhar ao gestor de Ata de Registro de Preço, para ratificação;*
VII - *comunicar ao gestor de Ata de Registro de Preço em tempo hábil o término da Ata de Registro de Preço sob sua responsabilidade, visando à tempestiva renovação ou prorrogação contratual;*
VIII - *participar da atualização do relatório de riscos durante a fase de gestão da Ata de Registro de Preço, juntamente com o fiscal administrativo; e*
IX - *auxiliar o gestor de Ata de Registro de Preço com as informações necessárias, para que elabore o documento comprobatório da avaliação realizada na fiscalização do cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado."*

*"**Art. 20. Cabe ao fiscal administrativo da Ata de Registro de Preço** e, nos seus afastamentos e impedimentos legais, do substituto, em especial:*
I - *prestar apoio técnico e operacional ao gestor de Ata de Registro de Preço, realizando tarefas relacionadas à formalização de apostilamentos e termos aditivos, e acompanhamento de garantias e glosas;*
II - *verificar a manutenção das condições de habilitação da contratada, solicitando os documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário; e*
III - *examinar a regularidade no recolhimento das contribuições fiscal, trabalhista e previdenciária e, em caso de descumprimento, comunicar o gestor de Ata de Registro de Preço para que sejam tomadas as providências cabíveis."*

8- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO E REVISÃO DOS PREÇOS:

8.1. Os pagamentos serão efetuados após o recebimento definitivo do objeto, mediante a apresentação da respectiva Nota fiscal, devidamente conferida e assinada pela unidade a que se destina, encaminhada para tramitação do processo de instrução e liquidação junto ao Setor de Contabilidade, as liquidações serão efetuadas num prazo de até 15 (quinze) dias da data de recebimento para posterior envio ao Departamento Municipal de Tesouraria, que efetuará o pagamento no prazo de até 30 (trinta) dias.

8.1.1. No valor da Nota Fiscal deverão estar inclusas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.
8.1.2. Quando do pagamento, será feita a retenção tributária prevista na legislação aplicável.
8.2. Ademais, em conformidade com o Decreto Municipal nº 6.637, de 02 de agosto de 2023, serão retidos na fonte os Impostos sobre a Renda da Pessoa Jurídica (IRPJ), bem assim os Impostos sobre a Renda da Pessoa Física (IRPF), em todos os pagamentos efetuados pelo fornecimento de bens ou prestação de serviços em geral, conforme Instrução Normativa RFB 1234/2012, suas posteriores alterações ou outra norma que venha substituí-la.
8.2.1. As retenções serão efetuadas sobre qualquer forma de pagamento, conforme tabela de retenção constante no Anexo I do Decreto Municipal nº 6.637/2023.
8.2.2. O valor a ser deduzido deverá ser informado pela própria **CONTRATADA** mediante a aplicação, sobre o valor do documento fiscal, da alíquota respectiva à retenção efetuada.
8.2.3. Havendo erro ou falta de informação no documento fiscal ou outra circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará com o pagamento suspenso até que a contratada providencie as medidas saneadoras necessárias, não ocorrendo neste caso, qualquer ônus ao contratante. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para o **CONTRATANTE**.
8.2.4. Nas notas fiscais, nas faturas, nos boletos bancários ou em quaisquer outros documentos de cobrança dos bens ou dos serviços que contenham código de barras, deverão ser informados o valor bruto do preço do bem fornecido ou do serviço prestado e o valor do IR a ser retido na operação, devendo o pagamento ser efetuado pelo valor líquido deduzido da respectiva retenção.
8.2.5. Os documentos fiscais emitidos em desacordo com o previsto neste item não impedirá que a autoridade fiscal do município efetue o lançamento do Imposto de Renda a ser retido na Fonte, com a alíquota correspondente.
8.2.6. Em caso de descumprimento do dever de retenção e destinação à Fazenda Pública Municipal, a Procuradoria Jurídica Municipal será imediatamente comunicada do fato, para adoção de medidas quanto à apuração de eventuais responsabilidades.
8.3. Não haverá a retenção prevista no 8.2 caso a **CONTRATADA** seja optante pelo Sistema Integrado de Pagamento de Impostos e Contribuições (SIMPLES), instituído pela Lei no 9.317/96, ou encontre-se em uma das situações elencadas na Instrução Normativa RFB nº 1234/2012, suas alterações posteriores ou outra norma que venha a substituí-la.
8.4. Igualmente não haverá retenção sobre pagamentos a instituições de educação e de assistência social, sem fins lucrativos, a que se refere o art. 12 da Lei nº 9.532 de 1997, e as instituições de caráter filantrópico, recreativo, cultural, científico e às associações civis, a que se refere o art. 15 da Lei nº 9.532, de 1997, em relação às suas receitas próprias.
8.5. As entidades enquadradas nos subitens **8.3.** e **8.4.** deverão apresentar junto com o documento fiscal, à **CONTRATANTE**, conforme seu enquadramento, as declarações constantes nos Anexos II, III e IV do Decreto Municipal nº 6.637/2023, para fins de não retenção do IR na fonte.
8.6. As pessoas jurídicas amparadas por isenção, não incidência ou alíquota zero do IR devem informar essa condição nos documentos fiscais, inclusive o enquadramento legal, sob pena de, se não o fizerem, sujeitarem-se à retenção do IR sobre o valor total do documento fiscal, no percentual total correspondente à natureza do bem ou serviço.
8.7. Não será permitido pagamento antecipado, parcial ou total, relativo a parcelas contratuais vinculadas ao objeto do presente Termo.
8.8. O pagamento será realizado por meio de duplicata em carteira ou ordem bancária, creditada na conta corrente da **CONTRATADA**.
8.9. O **CONTRATANTE**, observados os princípios do contraditório e da ampla defesa, poderá deduzir, cautelar ou definitivamente, do montante a pagar à **CONTRATADA**, os valores correspondentes a multas, ressarcimentos ou indenizações devidas.
8.10. Os preços registrados poderão ser alterados em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução tal como pactuado, em simetria com o disposto no inciso VI, do caput e inciso IV do § 5º, do art. 82 da Lei Federal nº 14.133, de 2021 e artigos 109 a 112, do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis (Decreto Municipal nº 6.752/2024).
8.11. No caso de atraso pelo **CONTRATANTE**, não decorrente de falhas no cumprimento das obrigações contratuais principais ou acessórias por parte da **CONTRATADA**, os valores devidos serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice de Preços ao Consumidor Ampliado (IPCA) do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

9- FORMA E CRITERIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

9.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO por item.

9.2. HABILITAÇÃO JURÍDICA

a) Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
b) Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor;
c) Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
d) Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
e) Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz;

***** Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

9.2.2. REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ) ou no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF), conforme o caso;
b) Prova de inscrição no **Cadastro de Contribuintes Estadual e/ou Municipal**, relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
c) Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional;
d) Prova de regularidade com a **Fazenda Estadual** do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
e) Prova de regularidade com a **Fazenda Municipal** do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
f) Prova de regularidade com o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS);
g) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

***** Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

9.2.3. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

a) Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica.

9.2.4. DECLARAÇÃO PARA OUTRAS COMPROVAÇÕES, em conformidade com o modelo constante do **Anexo IV**:

a) Declaração de que atende aos requisitos de habilitação;

b) Declaração de que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;
c) Declaração de que inexiste quaisquer fatos impeditivos à sua participação na licitação, bem como que se compromete a comunicar ocorrência de fatos supervenientes;
d) Declaração de que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7°, XXXIII, da Constituição;
e) Declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

10- SUBCONTRATAÇÃO:

10.1. Será admitida a subcontratação para o transporte dos itens.

11 - CRITÉRIOS DE RECEBIMENTO E ACEITAÇÃO DO OBJETO:

11.1. Por ocasião da entrega dos produtos, a **CONTRATADA** deverá colher no comprovante respectivo a data, o nome, o cargo, a assinatura e o número do Registro Geral (RG) do servidor da Administração responsável pelo recebimento.
11.2. No ato de recebimento dos produtos será realizada uma verificação de conformidade do objeto recebido com as especificações dispostas no Termo de Referência, na licitação ou Ata e na proposta de preço apresentada pela **CONTRATADA**, seguida de testes, se necessário.
11.3. Tratando-se de bens, serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

11.4. Os objetos (bem/produto/licença) poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 7dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

11.5. O recebimento definitivo do objeto (bem/produto/licença) ocorrerá no prazo de 15(quinze) dias úteis, a contar do recebimento provisório, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo detalhado que comprove o atendimento das exigências contratuais.

11.6.O prazo para o recebimento definitivo do bem/produto/licença poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

11.7. O recebimento provisório ou definitivo do bem/produto/licença não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do objeto nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

12- OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DAS PARTES:

12.1. São obrigações do **CONTRATANTE** sem que a elas se limite:
12.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela **CONTRATADA**, de acordo com o Ata e seus anexos;
12.1.2. Notificar a **CONTRATADA**, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas na execução do objeto, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;
12.1.3. Acompanhar e fiscalizar a execução da Ata e o cumprimento das obrigações pela **CONTRATADA**;

12.1.4. Efetuar os pagamentos devidos à **CONTRATADA** dos valores correspondentes à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos na Ata;
12.1.5. Fornecer todos os documentos e informações necessárias ao cumprimento da Ata;
12.1.6. Permitir o acesso dos funcionários da **CONTRATADA** ao local determinado para a execução do objeto;
12.1.7. Proteger os direitos fundamentais de liberdade e de privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural, relativos ao tratamento de dados pessoais, em atendimento ao disposto na Lei Federal nº 13.709/2018 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais).
12.2. São obrigações da **CONTRATADA** sem que a elas se limite:
12.2.1. Cumprir todas as obrigações constantes da Ata e seus anexos, assumindo exclusivamente seus riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto;
12.2.2. Manter, durante toda a execução da Ata, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na contratação;
12.2.3. Cumprir, durante toda vigência da Ata/Ata de Registro de Preço, a reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas específicas, para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz;
12.2.4. Comprovar a reserva de cargos a que se refere o subitem acima, no prazo fixado pelo Fiscal da Ata de Registro de Preço, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas;
12.2.5. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;
12.2.6. Não contratar, durante a vigência da Ata/Ata de Registro de Preço, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do contratante ou de agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão da Ata de Registro de Preço, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133/2021;
12.2.7. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento da Ata;
12.2.8. Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pelo **CONTRATANTE** ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do objeto;
12.2.9. Atender às determinações regulares emitidas pelo Fiscal e/ou Gestor da Ata de Registro de Preço;
12.2.10. Comunicar ao Fiscal da Ata de Registro de Preço e/ou Gestor da Ata de Registro de Preço, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, quaisquer irregularidades na execução do objeto;
12.2.11. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo **CONTRATANTE**, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida na contratação, o valor correspondente aos danos sofridos;
12.2.12. Arcar com todas as despesas que influenciem nos custos, tais como: tributos (impostos, taxas, emolumentos, contribuições fiscais e parafiscais), obrigações sociais, trabalhistas, encargos comerciais ou de qualquer natureza e todos os ônus diretos;
12.2.13. Atender toda a legislação (no âmbito federal, estadual e municipal), durante a execução do objeto da Ata;
12.2.14. Paralisar, por determinação do **CONTRATANTE**, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros;
12.2.15. Em situação de recuperação judicial/extrajudicial deverá comprovar o cumprimento das obrigações do plano de recuperação judicial/extrajudicial sempre que solicitada pelo **CONTRATANTE** e, ainda, na hipótese de substituição ou impedimento do administrador judicial, comunicar imediatamente, por escrito, ao **CONTRATANTE**;
12.2.16. A observação das disposições da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais), e alterações, quando do tratamento de dados pessoais e dados pessoais sensíveis a que tenha acesso, para o propósito de execução e acompanhamento do objeto licitado, não podendo divulgar, revelar, produzir, utilizar ou deles dar conhecimento a terceiros estranhos a esta contratação, a não ser por força de obrigação legal ou regulatória.
12.2.17. Submeter previamente, por escrito, ao **CONTRATANTE**, para análise e aprovação, quaisquer mudanças na forma de entrega que fujam às especificações do Termo de Referência ou instrumento congênere;
12.2.18. Reparar ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo Fiscal e/ou Gestor da Ata de Registro de Preço, os produtos nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da entrega do objeto;

13- DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS:

13.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133/2021, a **CONTRATADA** que:
a) Der causa à inexecução parcial da Ata de Registro de Preço;
b) Der causa à inexecução parcial da Ata de Registro de Preço que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
c) Der causa à inexecução total da Ata de Registro de Preço;
d) Deixar de entregar a documentação exigida para a contratação;
e) Não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
f) Não celebrar a Ata de Registro de Preço ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
g) Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
h) Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a dispensa eletrônica ou execução da Ata de Registro de Preço;
i) Fraudar a contratação ou praticar ato fraudulento na execução da Ata de Registro de Preço;
j) Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
k) Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da contratação;
l) Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.
13.1.1. Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas acima descritas as seguintes sanções:
13.1.1.1. Advertência, quando a **CONTRATADA** der causa à inexecução parcial da Ata de Registro de Preço, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;
13.1.1.2. Multa:
13.1.1.2.1. Moratória de 0,5% (cinco décimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 60 (sessenta) dias;
13.1.1.2.1.1. O atraso superior a 60 (sessenta) dias autoriza o **CONTRATANTE** a promover a extinção unilateral do contrato por culpa da contratada com a aplicação cumulada das demais sanções previstas na Lei e a conversão da multa de mora em compensatória, conforme dispõe o parágrafo único do art. 162 da Lei n. 14.133/2021.
13.1.1.2.2. Compensatória de 30% (trinta por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;
13.1.1.2.3. Compensatória de 30% (trinta por cento) sobre o valor da parcela inadimplida da obrigação, no caso de inexecução parcial do objeto.
13.1.1.3. Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas b, c, d, e, f e g do subitem acima deste Termo, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;
13.1.1.4. Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas h, i, j, k e l do subitem acima deste Termo, bem como nas alíneas b, c, d, e, f e g, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave.
13.2. A aplicação das sanções previstas na Ata de Registro de Preço não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao **CONTRATANTE**.
13.3. Todas as sanções previstas na Ata de Registro de Preço poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa.
13.4. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.
13.5. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo **CONTRATANTE** à **CONTRATADA**, além da perda desse valor, a diferença será descontada de eventual garantia prestada ou será cobrada judicialmente.
13.6. Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 10 (dez) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.
13.7. A aplicação das sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa à **CONTRATADA**, observando-se o procedimento previsto no *caput* e parágrafos do art. 158 da Lei Federal nº 14.133/2021.
13.8. Na aplicação das sanções serão considerados:
a) A natureza e a gravidade da infração cometida;
b) As peculiaridades do caso concreto;
c) As circunstâncias agravantes ou atenuantes;
d) Os danos que dela provierem para o Contratante;

e) A implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.
13.9. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133/2021, ou em outras leis de licitações e Ata de Registro de Preços da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei.
13.10. A personalidade jurídica da **CONTRATADA** poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos nesta Ata de Registro de Preços ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com a **CONTRATADA**, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.
13.11. O **CONTRATANTE** deverá, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ele aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.
13.12. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei Federal nº 14.133/2021.

14- DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS:

14.1. Os recursos orçamentários necessários à execução do objeto correrão por conta da(s) dotação(ões) orçamentária(s) própria(s) consignada(s) no orçamento vigente, definida no ato da solicitação, de acordo com as compras a serem efetuadas para cada centro de custo, visto tratar-se de Registro de Preços.

Ficha Permanente- 434,838,367,281,798,332,553,498,801,805,190,215,34,590, 399,131,49.
Ficha Consumo- 388,436,839,361,282,161,340,564,803,208,192,61,604,605,610,796,401,808,35.

15- DAS DISPOSIÇÕES FINAIS:

15.1. Caberá ao fiscal e/ou ao gestor da Ata de Registro de Preço decidir os casos omissos, relativos às especificações ou quaisquer documentos a que se refiram, direta ou indiretamente, à aquisição em questão.

Martinópolis/SP, em 02 de junho de 2026.

_____
Réder Augusto Clementino de Brito
Diretor do Departamento de Tecnologia da Informação

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ: 44.855.443/0001-30

Lista de Produtos com Preço Médio

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
1	500.001.033	AP 3000 AX AP 3000 AX Tecnologias Beamforming e OFDMA Amplo alcance de até 350m² Suporta até 256 usuários simultâneos Tecnologia PoE para instalação otimizada: 802.3at Gerenciamento Centralizado inMaster Cloud e interface Web o Velocidade de até 2976 Mbps com tecnologia Dual Band AX A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	15	1.476,67	22.150,05
2	500.001.176	AP AC OUTDOOR AP AC Outdoor Wi-Fi 6 Tecnologia de comunicações sem fio: padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz. Taxa de transmissão nominal mínima de 2.976 Mbps (aproximadamente) combinando 2,4 GHz + 5 GHz. Suporte para, no mínimo, 256 usuários conectados simultaneamente. Alcance de cobertura para área externa de, no mínimo, 350 m² em condição típica de instalação. Proteção contra intempéries para uso externo: índice mínimo de proteção IP67 (resistente à poeira e à água) ou equivalente. Suporte a instalação com alimentação via PoE (Power over Ethernet), compatível com padrão IEEE 802.3at ou equivalente, para facilitar instalação em postes/torres externas. Funções avançadas de rádio: tecnologias como Beamforming, OFDMA, BSS Coloring para eficiência e mitigação de interferências em ambientes de alta densidade. Interface de rede com, no mínimo, 1 porta RJ-45 gigabit (10/100/1000 BASE-T) com suporte a PoE. Capacidade de gerenciamento centralizado via nuvem (cloud) ou interface Web, para monitoramento, configuração e controle remoto da rede. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	5	1.610,00	8.050,00
3	500.001.035	ACCESS POINT AC MESH PRO(OUTDOOR) Access Point AC Mesh Pro(outdoor) Access Point Wi-Fi 5 802.11ac, dual-band, 3x3 MIMO, com antena omnidirecional da alto ganho (8dBi) e capaz de atingir até 1.75 Gbps de throughput agregado. O Access Point AC Mesh Pro (UAP AC Mesh Pro) é um AP Wi-Fi 5 802.11ac Wave 1 de alto desempenho, dual-band, próprio para uso em ambientes externos (outdoor), capaz de atingir até 1.75 Gbps de throughput agregado em seus rádios de 5 GHz (3x3 MIMO) e 2.4 GHz (802.11n). O UAP AC Mesh Pro possui um sistema proprietário com super antena ominidirecional que provê excepcional cobertura em 360 graus com ganho simétrico de longo alcance (8 dBi) para distâncias de até 183 metros (nominal). Esse AP é alimentado via PoE e equipado com duas interfaces LAN de 1 Gigabit para suportar múltiplas conexões de alta velocidade. Tecnologia Wi-Fi 5 802.11ac Wave 1 Banda de 5 GHz (3x3 MIMO) com Throughput de até 1.3 Gbps Banda de 2.4 GHz (802.11n) com Throughput de até 450 Mbps Alimentado via PoE 2 Portas RJ-45 Gigabit REF: Ubiquit UAP-AC-M-PRO-BR A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	5	2.296,67	11.483,35
4	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON ABRAÇADEIRA NYLON	PCT	50	58,33	2.916,50
5	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM Abraçadeira de Nylon 30 cm (Pacote com 100 unidades cada); Abraçadeira Material: Náilon Tipo: Com Ranhuras Comprimento Total: 300 MM Largura: 3,60 MM Aplicação: Amarração De Cabos E Fios Características Adicionais: Pacote 100 Un Cor: Branca Classe: 578 Código: 614213 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	PCT	50	60,00	3.000,00
6	462.001.127	KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR R.	UND	2	346,67	693,34
7	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP REP - portaria 1510:	UND	20	1.880,00	37.600,00

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		- Comunicação TCP-IP/USB; - Leitor Biométrico para até 9.500 digitais; - Guilhotina; - Teclado; - Bobina de até 300 metros; - Registro Digital através teclado, cracha e digital; - Garantia de 01 ano; - Instalação, configuração e treinamento.				
8	500.001.181	RELÓGIO DE PONTO COM RECONHECIMENTO FACIAL Relógio de Ponto com Reconhecimento Facial Identificação: Reconhecimento facial, cartão de proximidade (RFID) e/ou senha. Capacidade: Até 10.000 faces cadastradas; Até 200.000 registros offline; Suporte a até 10.000 usuários. Reconhecimento facial: Realizado em menos de 1 segundo, com alta taxa de acerto mesmo em diferentes condições de iluminação. Display: Tela touchscreen colorida de 5 polegadas ou superior, interface intuitiva e multilíngue. Câmera: Infravermelha dupla, com detecção de vivacidade anti-fraude (evita uso de fotos ou vídeos). Conectividade: Ethernet (TCP/IP); Wi-Fi integrado; USB para exportação/importação deCom; Comunicação opcional via 4G (dependendo do modelo). Compatibilidade: Integrado a softwares de controle de ponto e folha de pagamento (Ex: iD.Cloud, Secullum, Dimep, Henry, Ahgora, etc). Portaria 671/2021: Equipamento homologado como REP-P (Registrador Eletrônico de Ponto por Programa). Alimentação: 12 VDC (fonte bivolt automática). Gabinete: Estrutura robusta em ABS de alta resistência, com fixação mural. Relógio interno: Mantém horário com precisão, mesmo em ausência de energia (bateria intrna). Segurança: Armazenamento grafado; Sis; Sistema operacional embarcado Linux ouequivalente; Detecção de tentativas de violação física. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	10	2.496,67	24.966,70
9	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class Fabricante: Original Control ID Modelo: Toda linha ID Class Autonomia: 4 horas Voltagem: 7,4v - 1000mAh Nobreak fica interno no equipamento. Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets. Proteção contra descarga total da bateria. Proteção contra a subtensão. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	20	296,67	5.933,40
10	500.001.184	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR COD Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code Alimentação: 4.5VDC / 250mA (baixo consumo). Tipo: Lê códigos 1D (linhas) e 2D (QR Code, etc.). Varredura: 60 varreduras por minuto (manual). Conexão: Bluetooth (sem fio) e USB (com fio, via base). Acionamento: Gatilho (manual) ou automático (mão-livre, com base). Velocidade: 110.000 digitalizações por segundo, muito rápido. Resolução: 640x480 pixels (boa para 2D). Potência: 1.25W (baixo consumo). Base: Para carregamento e comunicação (USB). Distância de Leitura: Até 36.80 cm (em contato). Tipo de Leitura: Omnidirecional (lê de qualquer ângulo). Reflexão: 25% (indica sensibilidade à luz/contraste A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	2	433,33	866,66
11	500.001.042	KIT CENTRAL DE ALARME Kit Central de Alarme Capacidade para 16 partições com ativações/desativações in Receptor/transmissor de sinal sem fio integrado que opera com frequência de 915 à 928 MHz Reportagem de eventos por conexão Ethernet/Wi-fi, por linha telefônica com o módulo FXO 8000 instalado¹ e conexão GPRS com o módulo XAG 8000 instalado. Acesso remoto da central de alarme via aplicações e serviços. Capacidade de visualização e programação dos parâmetros por até 16 teclados XAT 8000. Teclado sem fio para comunicação e interação com a central. Proteção contra invasões de sinal Criptografia na transmissão de dados entre dispositivos. Bateria de longa duração.	UND	1	3.616,67	3.616,67

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		Sirene sem fio para central de alarme AMT 8000 2 Controles remoto XAC 8000 com Antitravamento de teclas e LED indicador de status. Incluso 4 sensores IVP 8000 Pet Sensor de Movimento infravermelho passivo sem fio. REF: Intelbras Sistema 8000 Conjunto Alarme Contra Intrusão - Tipo: Sonoro - Componentes: 1 Central De Alarme, 1 Sirene, 4 Sensor De Presenç - Componentes Adicionais: 2 Controle Remoto, 1 Bateria Selada 12v/7a - Aplicação: Alarme Sensor De Presenca Para Imóveis Código 617500 Classe 5697 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
12	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA Adaptador Usb para Vga O adaptador de exibição USB 3.0 para VGA permite que um monitor VGA padrão seja conectado a um computador Windows através de uma conexão USB 3.0/2.0. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	20	86,67	1.733,40
13	462.001.220	CONVERSOR ADAPTADOR DVI MACHO X HDMI FÊMEA Possibilita a conversão da Saída dvi 24+1 para Entrada HDMI , este adaptador converte uma Saída DVI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada HDMI de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída DVI de Placa de Video para um Monitor com Entrada HDMI	und	10	96,67	966,70
14	559.001.005	CONVERSOR ADAPTADOR DVI FÊMEA X VGA MACHO Possibilita a conversão da Entrada DVI 24+1 para uma Saída VGA , este adaptador converte uma Entrada DVI de uma TV, monitor ou projetor. para uma Saída VGA de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo. Função: Converter uma Entrada DVI de um Monitor para uma Saída VGA de Placa De Vídeo	UND	10	96,67	966,70
15	559.001.006	CONVERSOR ADAPTADOR DVI MACHO X VGA 15 PINO Possibilita a conversão da Saída DVI 24+1 para uma Entrada VGA , este adaptador converte uma Saída DVI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída DVI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.	UND	10	80,00	800,00
16	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PA Possibilita a conversão da Saída HDMI para uma Entrada VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma Saída HDMI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída HDMI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.	UND	10	74,67	746,70
17	559.001.008	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO DISPLAYPORT P Possibilita a conversão da Saída Displayport para Entrada VGA 15 pinos Fêmea, este adaptador converte uma saída Displayport de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída Displayport de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.	UND	10	87,33	873,30
18	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45 Adaptador de rede USB para RJ45 Adaptador de Rede USB 3.0 para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	10	106,33	1.063,30
19	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C Adaptador HUB USB em USB-C Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF para MacBook, Windows, Chromebook, Notebook, Tablet e Celular Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	5	139,67	698,35
20	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	UND	15	356,67	5.350,05
21	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE Adaptador de rede Placa de rede ethernet pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade windows 7/8/8.1/10/11. REF: Tp-Link tg-3468 Placa Rede - Padrão: Pci-Express	UND	10	123,33	1.233,30

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		- Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S - Alimentação: Da Interface - Características Adicionais: Wake-On-Lan - Aplicação: Conexão De Servidores À Rede - Interface: Pci De 32 Bits Código 462602 Classe 231 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
22	559.001.010	ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.	UND	10	226,67	2.266,70
23	500.001.046	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5 Case USB 3.0 para HD SATA 2.5 Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 4 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 2,5 Polegadas com 7 e 9,5 mm de espessura (HDs de notebook) e SSD's, acompanhando Cabo de dados USB 3.0 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	5	73,33	366,65
24	500.001.047	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5 Case USB 3.0 para HD SATA 3.5 Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 10 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 3,5 Polegadas (HDs de desktop), acompanhando Cabo de dados USB 3.0 e Fonte de Alimentação. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	2	83,33	166,66
25	500.001.048	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A Fonte de Alimentação 12,8V 1A A fonte de alimentação multiuso é ideal para equipamentos que trabalhem em 12 Volts e 1 A, como câmeras CFTV, roteadores, videoporteiros e fitas LED, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W REF: Intelbras AC/DC 12,8 Vdc 1ª EF 1201 Fonte Alimentação - Corrente Alimentação: 1 A - Tensão Alimentação: 90 A 260 VCA - Tensão Saída: 12 VCC - Corrente Saída: 1 A - Aplicação: Câmera De Vigilância - Tolerância: +/- 10 PER - Frequência Nominal: 50/60 HZ Código 448686 Classe 7709 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	60	76,67	4.600,20
26	500.001.049	ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L Álcool Isopropilico 1L Álcool para limpeza de eletrônicos, incolor e transparente e que contenha graduação alcoólica de 99% aproximadamente. Álcool Propílico - Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Odor Característico - Fórmula Química: (Ch3)2choh (Isopropílico Ou Iso-Propanol) - Peso Molecular*: 60,10 G/MOL - Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9% - Característica Adicional: Grau Lc-Ms - Número De Referência Química: Cas 67-63-0 Código 433818 Classe 2263 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	3	80,00	240,00
27	500.001.192	ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ Alicate De Crimpagem para Conectores EZ Alicate De Crimpar Profissional Compatível com ajuste (chave seletora) para Cabos Cat7 e/ou Cat5/Cat.6. Deverá possuir grafia no próprio alicate, a marca do fabricante, abreviatura ou descrição das cores nas sequências dos padrões t568a e t568b, de forma a facilitar o seu uso e possuir catraca.	UND	3	226,67	680,01

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-						
		Suportar mais de 1.000 crimpagens e cortes. Deverá vir com, pelo menos, 5 (cinco) lâminas de corte extras. Deve crimpar e cortar todas as 8 e 6 vias excedentes em um só movimento, trava de segurança, e crimpagem para conectores RJ45 modelo EZ compatível com os padrões de montagem t568a e t568b. O corpo deve ser em aço-carbono, cabo termoplástico emborrachado. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
28	559.001.011	ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN Ferramenta de impacto. deve possuir ajuste de pressão para inserção com dois níveis de impacto e corte de cabos utp em conectores fêmea rj-11 e rj-45, patch panel e blocos tipo 110. a ferramenta deve ter cabo emborrachado para melhor controle e compartimento interno para armazenamento da lâmina.	UND	2	83,33	166,66
29	500.001.052	BATERIA CR2032. Bateria cr2032. Bateria - computador Tipo: lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades Bateria Não Recarregável - Tipo: Lithium - Voltagem: 3 V - Aplicação: Máquina Fotográfica - Características Adicionais: Modelo Cr2032 Código 313931 Classe 3479 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	30	29,00	870,00
30	559.001.012	BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH Bateria do tipo: Recarregável, Voltagem: 9V, Capacidade: 250mah, 0% de Mercúrio e Cádmio, mínimo de 1000 ciclos	UND	5	30,00	150,00
31	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.	UND	15	153,33	2.299,95
32	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.	UND	15	180,00	2.700,00
33	500.001.054	CABO DE ENERGIA Cabo de Energia Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma ABNT A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	15	32,67	490,05
34	500.001.195	CABO VGA 1,5M Cabo VGA Comprimento de 1,5 metros VGA macho x VGA macho Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada para VGA Fêmea. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	15	43,33	649,95
35	500.001.196	CABO DVI 1,5M Cabo DVI Cabo DVI-I Macho x DVI-I Macho Comprimento 1,5 metros Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada DVI Fêmea A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através pelo link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	10	25,00	250,00
36	462.001.160	CABO HDMI 2 METROS Cabo HDMI 2 metros	UND	15	43,33	649,95
37	500.001.198	SMART TV 43" SMART TV 43” Especificações: - Cor: Preta - Tamanho da tela: 43” - Resolução: 3.840 X 2.160 - Tela Curva: Não	UND	5	2.363,33	11.816,65

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		- Modelo: UHD 4K - Brilho: 300nit - Contraste: 1,200:1 - Ângulo de Visão: 89:89 - Operação: 8/7 - Entrada HDMI: 2 - Entrada USB: 1 - Saída AUDIO: Optical - Consumo de Energia: 120 - HDR10+: Não - Disponível Dolby Digital Plus: Sim - Saida de Audio (RMS): 20W - Tipo de Speaker: 2CH (10W+10W) - Digital Broadcasting: Brazil: ISDB-T - Tuner Analógico: Sim - Tipo Smart TV: Smart - Dispositivo Smart: Netflix / Amazon Prime / Google Play Movies & TV / Youtube / etc - Adaptive Sound: Não Disponivel - Instant On: Sim - Game Mode: Sim (Básico) - Mobile to TV - Mirroring, DLNA: Não - Disponível Acesso Remoto: Sim - Easy Setup: Brazil: Yes (Wifi Only) - Wireless TV On - WiFi Direct: Sim Obs: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
38	500.001.199	SMART TV 50" SMART TV 50"	UND	10	2.996,67	29.966,70
		Especificações: - Tamanho da tela: 50” - Resolução: 3.840 x 2.160 - Tela Curva: Não - Modelo: UHD 4K - Frequência de painel: 60 Hz Características Smart - NFC na TV: Não - Tap View: Sim - App para video chamada: Google Meet - Multitela: Sim, até 2 conteúdos - Music Wall: Não - Suporte para câmera móvel: Não - Modo Ambiente: Não - Configuração facilitada: Sim - Casting de app: Sim - Wireless Dex: Não - Web Service: Sim Conectividade - HDMI:3 - USB: 2 - Entrada de Componente (Y,Pb,Pr): Não - Ethernet (LAN): 1 - Entrada de componente (AV): Não - Saída de Áudio Digital (Óptica): 1 - Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (Uso Normal para o Terrestre) / 0 - HDMI Quick Switch: Sim - eARC: Sim - Wi Fi: Sim (WiFi5) - Bluetooth: Sim (BT 5.2) - Anynet+ (HDMI-CEC): Sim Alimentação e soluções Eco - Alimentação de Energia: AC100-240V~ 50/60Hz - Consumo de Energia (Máximo): 145 W - Sensor Ecológico: Sim Obs: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
39	500.001.200	SMART TV 65" SMART TV 65"	UND	10	4.183,33	41.833,30
		Especificações: - Tipo de Painel LED - Resolução em Pixel 3840*2160, (4K) - Frequência 60 Hz				

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		- HDR Sim (HDR10 / HLG) - Dolby Vision Não - Imax enhanced Não - Outros Recursos Miracast PC - Sistema Operacional Google TV - Reconhecimento de Voz Sim, através do controle remoto (Google Assistant embutido em português) - Comando de voz à distância Não - Outros Assistentes Virtuais Não - Entradas 1 Porta LAN, 3 HDMI, 1 USB, 1 Entrada AV (Áudio & Vídeo), 1 entrada RF para antena/cabo - Wi-Fi Integrado Sim (Dual Band 2.4GHz/ 5GHz) - Bluetooth Sim - Chromecast Integrado Sim - Dolby Atmos Não - Soundbar Embutido Não - Consumo de Energia 145W - Consumo Stand by < 0,5 W - Tensão de Alimentação 100-240V~ 50/60Hz - Potência de Áudio 19W OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
40	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ Especificações: Caixa bi-amplificada 200w rms (cada) Woofer de 15 polegadas Driver de titânio de 34mm Crossover eletrônico Amplificador classe AB 2 bandas de equalização Resposta de Frequência (-3dB): 55Hz - 18kHz Impedância nominal: 8 Ohms Entrada MIC balanceada com conectores XLR e P10 Entrada LINE com conectores XLR, RCA e P2 Reproduz arquivos MP3 através de porta USB/SD card Comunicação via Bluetooth Receptor de rádio FM Saída MIX OUT através de conector XLR Comutação automática de voltagem Rodízios incorporados ao gabinete para facilidade de transporte Angulação adequada para monitor 2 Pontos para montagem fly	UND	8	1.966,67	15.733,36
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
41	500.001.278	CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro	UND	10	85,00	850,00
42	500.001.062	CAIXA DE SOM Caixa de Som Caixa de som portátil para notebook e pc, com conexão usb do tipo a, e plug p2 de 3,5 mm. Cor preta, sem luzes adicionais, exceto a que indica que está ligada. Potência mínima de 3w, que possua botão de on/off. Caixa Som - Potência: Por Canal 3 W - Voltagem: 5 Vdc V - Aplicação: Computador - Características Adicionais: Áudio 2.0 Sáida Para Fone De Ouvido E Controle De Código 449734 Classe 14249 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	50	66,67	3.333,50
43	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA Câmera Videoconferência Avançada Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; USB 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C REF: Logitech, Emeet	UND	5	1.660,00	8.300,00

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
44	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA Câmera videoconferência Básica Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. REF: Logitech, Emeet	UND	10	376,67	3.766,70
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
45	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS Filtro de Linha 08 Tomadas Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia. REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin	UND	20	140,00	2.800,00
		A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
46	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin	UND	50	106,67	5.333,50
		A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
47	500.001.206	FONTE ATX 500W Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500W (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com), bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações REF: Corsair, Deepcool, Pichau, SuperFlower, XPG, MSI, Seasonic Fonte Alimentação - Compatibilidade: Padrão Atx - Tensão Alimentação: 127/220 V - Precisão: 99,95 PER - Dimensões: 8,50 X 15 X 15 CM - Modelo: Atx - Aplicação: Informática - Potência Nominal: 500 W Código 487696 Classe 7409	UND	100	323,33	32.333,00
		A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
48	500.001.071	LIMPA CONTATO Limpa Contato Limpa contatos para equipamentos elétricos em spray de 300 ml, com secagem rápida. Limpador Contato Elétrico/Eletrônico - Aplicação: Limpeza Componentes Elétricos - Apresentação: Spray Código 614808 Classe 8849	UND	10	50,00	500,00
		A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
49	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB (DESKTOP) Memória DDR3 8GB (Desktop)	UND	15	326,67	4.900,05

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-						
		Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair. Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: Ddr3 - Velocidade Barramento: 1.600 MHZ - Padrão: Sdram Código 434678 Classe 14256 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
50	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB (SODIMM) Memória DDR3L 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8GB, DDR3, com frequência 160 0mhz ou superior, CL9 mínimo (cas latency), Tensão de 1,35V. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	5	410,00	2.050,00
51	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP) MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP) Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior). Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: DDR4 - Velocidade Barramento: 3.200 MHZ - Aplicação: Microcomputador Código 486657 Classe 14256 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	15	693,33	10.399,95
52	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB (DESKTOP) Memória DDR4 16GB (Desktop) Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. Memória Ram Aplicação: Microcomputadores Capacidade Memória: 16 GB Padrão: Udimm DDR4, 3200 Mhz Código 618288 Classe 9597 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	10	1.190,00	11.900,00
53	500.001.076	MEMÓRIA DDR4 8GB (SODIMM) Memória DDR4 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 260, 8gb, ddr4, com frequência 3200mhz ou superior, CL (cas latency) 19. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	10	666,67	6.666,70
54	500.001.210	MEMÓRIA DDR5 16GB (DESKTOP) Memória DDR5 16GB (Desktop) Um módulo de memória compatível com desktop capacidade memória: 16GB tipo: DDR5 frequência clock: 5200 mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca suporte a XMP	UND	10	1.566,67	15.666,70

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
	-					
		CL mínimo (cas latency) CL38 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.				
55	500.001.211	A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca PROCESSADOR INTEL LGA 1150 COM VIDEO INTEGRA Processador Intel LGA 1150 Modelo: Intel Socket: LGA 1150 CPU: 4° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado	UND	10	400,00	4.000,00
56	500.001.212	A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca PROCESSADOR INTEL LGA 1150 SEM VIDEO INTEGRA Processador Intel LGA 1150 Modelo: Intel Socket: LGA 1150 CPU: 4° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Sem Vídeo Integrado	UND	10	333,33	3.333,30
57	500.001.213	A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca PROCESSADOR INTEL LGA 1155 COM VIDEO INTEGRA Processador Intel LGA 1155 Modelo: Intel Socket: LGA 1155 CPU: 2° ou 3° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado	UND	10	310,00	3.100,00
58	500.001.214	A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca PROCESSADOR INTEL LGA 1155 SEM VIDEO INTEGRA Processador Intel LGA 1155 Modelo: Intel Socket: LGA 1155 CPU: 2° ou 3° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Sem Vídeo Integrado	UND	10	283,33	2.833,30
59	500.001.215	A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca PROCESSADOR INTEL LGA 1151 (8 THREADS) Processador Intel LGA 1151 Modelo: Intel Socket: LGA 1151 CPU: 6° a 9° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado	UND	10	1.026,67	10.266,70
60	500.001.216	A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca PROCESSADOR INTEL LGA 1151 (4 THREADS) Processador Intel LGA 1151 Modelo: Intel Socket: LGA 1151 CPU: 6° a 9° Geração Quantidade Núcleos: 2 Quantidade Threads: 4	UND	10	1.156,67	11.566,70

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		Características Adicionais: Com Vídeo Integrado				
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
61	500.001.217	PROCESSADOR INTEL LGA 1200 Processador Intel LGA 1200 Modelo: Intel Socket: LGA 1200 CPU: 10° e 11° Geração Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado	UND	10	1.746,67	17.466,70
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
62	500.001.218	PROCESSADOR INTEL LGA 1700 Processador Intel LGA 1700 Modelo: Intel Socket: LGA 1700 CPU: 12° a 14° Geração Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado	UND	10	2.596,67	25.966,70
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
63	500.001.219	PROCESSADOR AMD AM4 COM VIDEO INTEGRADO Processador AMD AM4 Modelo: AMD Socket: AM4 CPU: Ryzen Série: 4000 ou 5000 Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado	UND	10	1.463,33	14.633,30
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
64	500.001.220	PROCESSADOR AMD AM4 SEM VIDEO INTEGRADO Processador AMD AM4 Modelo: AMD Socket: AM4 CPU: Ryzen Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Sem Vídeo Integrado	UND	10	1.116,67	11.166,70
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
65	500.001.221	PROCESSADOR AMD AM4 (8 THREADS) Processador AMD AM4 Modelo: AMD Socket: AM4 CPU: Ryzen Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado	UND	10	1.263,33	12.633,30
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
66	500.001.222	PROCESSADOR INTEL LGA 2011 (20 THREADS) Processador Intel LGA 2011 Modelo: Intel Socket: LGA 2011 CPU: Xeon V1/V2 Aplicação: Servidores Placa-Mãe: X79	UND	2	846,67	1.693,34

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
	-					
		Quantidade Núcleos: 10 Quantidade Threads: 20 Clock Base Mínimo: 2,2 GHz A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
67	500.001.223	PROCESSADOR INTEL LGA 2011 (16 THREADS) Processador Intel LGA 2011	UND	2	633,33	1.266,66
		Modelo: Intel Socket: LGA 2011 CPU: Xeon V1/V2 Aplicação: Servidores Placa-Mãe: X79 Quantidade Núcleos: 8 Quantidade Threads: 16 Clock Base Mínimo: 2,6 GHz A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
68	500.001.224	PLACA MÃE AM4 Placa Mãe AM4	UND	15	833,33	12.499,95
		Especificações Mínimas Exigidas Socket : AMD AM4 Chipset: Compatível com Socket (A300, A320, A520), B-series (B350, B450, B550), X-series (X370, X470, X570) Compatibilidade: A Placa deverá vir já com as últimas atualizações de bios disponíveis da Fabricante para suportar Processadores da série AMD/Ryzen 1000 a 5000 Fator de forma: M-ATX Suporte de memória: DDR4, Mínimo de 2 Slot (2*DIMM) Slots de Expansão: 1 x PCIE3.0/4.0 x16 - 1 x PCIE3.0 x1 M.2 Slots: Mínimo de 1 - M.2 (NVME/SATA) Portas SATA: 4 x SATA 3.0 Saídas de Vídeo: Mínimo de 2 Saídas (VGA,DVI,HDMI,Displayport) sendo elas ao menos 1 digital (HDMI e/ou Displayport) USB 3.0/3.1/3.2: 2 USB 2.0: 4 LAN/Ethernet: Gigabit Ethernet 1G BIOS: Do próprio fabricante do equipamento ou que tenha direitos de copyright sobre esse BIOS, Comprovação de compatibilidade UEFI através do site http://www.uefi.org/members; VRM: Placa com dissipador de calor nativo (original do fabricante) na região de VRM da Placa Mãe Ref: Asus, Asock, Msi, Gigabyte A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
69	500.001.225	GABINETE BÁSICO Gabinete Básico ATX sem Fonte	UND	25	233,33	5.833,25
		Especificações mínimas (suporte): - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio - 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas): - Frente: 1x120mm (inclusa) - Traseira: 1x120mm (inclusa) REF: Cooler Master, Corsair, Cougar, Superframe, Mancer, Pichau, Rise Mode A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
70	500.001.226	GABINETE AVANÇADO Gabinete Avançado ATX sem Fonte	UND	15	350,00	5.250,00
		Especificações mínimas (suporte): - Tipo: Mid Tower - Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário - Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX - Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio - Compartimento de armazenamento: 2x 3.5" 2x 2.5" - Slots PCI: 4 Suporte para fans:				

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		- Frontal: 2x 120mm (inclusas) - Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm - Traseira: 1x 120mm Suporte Water Cooler: - Frontal: 1 x 240mm - Superior: 1 x 240mm - Traseira: 1x 120mm Suporte cooler para processador: - 160mm (Máx) Suporte VGA: - 330mm (Máx) - Posição Fonte (PSU): Inferior c/ PSU Cover - Filtro Anti-Poeira - Tampa lateral: Vidro temperado REF: Cooler Master, Corsair, Cougar, Superframe, Mancer, Pichau, Rise Mode A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
71	500.001.077	MOUSE PAD Mouse Pad Mouse Pad ergonômico com apoio para pulso. Material em espuma ou tecido emborrachado, e base com superfície aderente. Tamanho: 2,5 x 18,5 x 27 cm. Mouse Pad - Material: Espuma Dupla Flexível - Comprimento: 28 CM - Largura: 21 CM - Espessura: 2,5 MM - Características Adicionais: Apoio Para Punho, Com Peso Dosado Para Fixação E A - Tipo: Ergonômico Código 359651 Classe 240 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	100	40,00	4.000,00
72	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO Nobreak interativo Características Mínimas Capacidade de potência de saída: 300 watts / 600va Forma de onda: senoi dal por aproximação 04 (quatro) tomadas de saída padrão nbr 14136 Tens ão nominal de entrada: 115/220v (bivolt) com faixa de tensão de entrada e ntre 94 - 140 / 185 - 253, com seleção automática; Tensão nominal de saíd a: 115v Painel de led frontal com indicação de estado ativo/inativo de bater ias, saída ligada/desligada; Proteções contra: sobrecorrente na entrada; sobretensão na bateria, sobre carga e curto-circuito; sub e sobretensão; sub e sobre frequência; surtos e picos de tensão; descarga e picos na bateria; Deve possuir estabilizador d e três estágios Deve possuir filtro de linha; Função true rms para melhor re gulação da tensão de saída. Rendimento > 90% no modo rede. Consumo < 10 watts no modo stand by. Deve ser sincronizado com a rede. Deve ser multiprocessador. A descrição do item Não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca	UND	10	650,00	6.500,00
73	500.001.227	PASTA TÉRMICA Pasta Térmica Pasta térmica de alta condução térmica com as seguintes especificações técnicas: cor cinza; penetração (mm/10s) 265-295 ou 220-250; consistência (grau nlgi) 2 ou 3; exsudação 0,4%; componente básico silicone modificado; condutividade térmica mínima 5,5 W/mK; solubilidade em água 0,04g/100ml; bisnaga/pote contendo mínimo de 50g; indicada para uso em processadores. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	5	40,00	200,00
74	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA Placa de vídeo Básica Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima 1GB GDDR3/GDDR5, 3 Saídas de vídeo Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) REF: R5 220, R5 230, G210, GT610 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	15	253,33	3.799,95
75	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS Placa de vídeo com Bios UEFI Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2GB GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de	UND	15	566,67	8.500,05

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-						

vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia.
Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional.
Não será aceitos placas falsificadas (fake)
REF: GT740, GT1030, RX550, GTX 750ti

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

76	500.001.230	PLACA DE VÍDEO AVANÇADA	UND	2	3.866,67	7.733,34

Placa de vídeo Avançada

Placa de Vídeo com mínimo de 8GB GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional.
Não será aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

77	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	UND	5	4.833,33	24.166,65

Projetor multimídia
Projetor multimídia de, no mínimo, 3300 ansi lumens Tecnologia 3lcd de 3 chips. O equipamento deverá produzir 3300 lumens tanto em luz branca quanto colorida. Deverá possuir resolução nativa xga (1024 x 768). O equipamento deverá suportar aspecto de imagem padrão de 4:3, devendo suportar também o aspecto 16:9 ou 16:10. O equipamento deverá possuir razão de contraste mínimo de 15.000:1. Permitir a relação de zoom digital de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá permitir a projeção de 30" e 350" a uma distância 0,84 a 10,34 metros. O equipamento deverá permitir o ajuste do efeito trapézio (keystone) – vertical/horizontal de +/- 30 graus. Deverá possuir, no mínimo, os seguintes conectores de entrada: 1x hdmi para reprodução de áudio e vídeo com qualidade hd. 1x usb-b. 1 saida para monitor. Deverá possuir uma saída de áudio com alto falantes de 2w. Deverá possuir uma interface 1x d-sub 15 pin para conexão com o computador. Permitir a relação de zoom ótico de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá possuir barra de segurança para trava kensington. A lâmpada do equipamento deverá ter duração de 12.000 horas no modo econômico e 6.000 horas no modo normal. A lâmpada deverá ser de, no máximo, 210w uhe. Tensão de alimentação bivolt - 100 - 240 vac +/- 10 por cento, 50/60 hz. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo de alimentação elétrica tripolar. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo hdmi. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) controle remoto - o controle remoto deverá vir acompanhado com, no mínimo, um jogo de pilhas aa ou aaa, ou bateria (quando aplicável), essenciais para o ideal funcionamento do mesmo com o equipamento após a instalação. Junto com o equipamento deverão ser entregues o manual de operação e guia de instalação do equipamento, ambos em português.
Garantia de 36 (trinta e seis) meses para o equipamento e 90 (noventa) dias para lâmpada, original do fabricante no brasil.

REF: epson, acer, benq. Com qualidade igual ao superior a marcas mencionadas.

Projetor Multimídia
- Voltagem: Bivolt V
- Quantidade Entrada Rgb: 15 Pinos UN
- Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN
- Tipo Zoom: Digital
- Tipo: Teto E Mesa
- Luminosidade Mínima: 3.000 LM
- Tipo Projeção: Frontal/Retroprojeção/Teto
- Resolução: 1024 X 768

Código 475688
Classe 907

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

78	500.001.083	ROTULADOR ELETRÔNICO	UND	2	333,33	666,66

Rotulador eletrônico
Rotulador eletrônico para impressão de etiquetas, a rotuladora. Deverá vir com 4 fitas equivalente para uso.largura da fita: 12mm. Tipo de cortador: manual. Visor: lcd. Resolução: 180 ou 230dpi. Fonte alimentação: pilha. Garantia de 12 (doze) meses.

REF: brother pt-80, brother pt-h110bk.

Rotulador
- Largura Fita: 9 E 12 MM
- Caracteres: Display De 08 Caracteres UN
- Funcionamento: Eletrônico
- Fonte Alimentação: Pilha
- Características Adicionais: Portátil, Cortador: Manual, - - Impressão Vertical
- Resolução: 230 DPI

Código 615296
Classe 204

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
	-					
79	500.001.084	SOPRADOR DE AR Soprador de ar Soprador de ar para manutenção, limpeza e conservação de equipamentos, com potência igual ou superior a 600w, com voltagem de 110v. Que possua bico alongador que seja removível. REF: modelo iwsa-110 Rotulador - Largura Fita: 9 E 12 MM - Caracteres: Display De 08 Caracteres UN - Funcionamento: Eletrônico - Fonte Alimentação: Pilha - Características Adicionais: Portátil, Cortador: Manual, Impressão Vertical - Resolução: 230 DPI Código 235881 Classe 204 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	2	266,67	533,34
80	500.001.231	SSD 240GB SATA SSD 240GB SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil. Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para SSD SATA: Leitura sequencial = 500 MB/s. Gravação sequencial = 450 MB/s. REF: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas. Disco Magnético - Memória: 240 GB - Velocidade Transferência: 6.0 GB/S - Aplicação: Informática - Tamanho: 2.5 POL - Modelo: Ssd - Características Adicionais: Memória Nand Flash, Trim/Smart, Windows Xp/Vista/7 Interface: Sata III Código 404518 Classe 216 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	50	543,33	27.166,50
81	500.001.232	CONSOLE CONTROLADOR DE REDE Console Controlador de Rede Console Controlador de Rede CloudKey+ Con.2 NVMEsole UniFi compacto com suporte complet1500ara UniFi Application e um SSD de 1TB 1500 pré-instalado para armazenamento NVR. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	2	3.066,67	6.133,34
82	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL Switch 24 portas gerenciável CPU: - 98DX3236A1 800 MHz Memória: - 512 MB RAM Armazenamento:	UND	5	6.666,67	33.333,35

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-						

- Flash 16 MB
Interfaces:
24x Gigabit Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps
2x SFP+ 10 Gbps
1x Serial RJ45
Montagem em rack:
Tensão de entrada suportada:
- 9 ~ 30 V (Conector DC ou PoE Passivo)
Consumo máximo de energia:
- 24 W
Temperatura de operação:
-40 °C ~ 60 °C
- Processador de dois núcleos de 800 MHz.
- 2 Interfaces SFP+ 10 Gbps.
- 24 Interfaces Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps.
- Opção de boot para SwOS e RouterOS.
- Suporte a 4000 VLAN's simultâneas.
- Tabela MAC com tamanho de 16K.

REF: Switch CRS328 24P-4S+RM – Microtik

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

83	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	UND	5	1.333,33	6.666,65

V Tela de projeção
Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil.
Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts
Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98") Garantia: 01 (hum) ano.

Tela Projeção
- Tipo Tripé: Com Ajuste De Altura Até 2,80 M
- Tipo Acabamento: Tecido Acetinado
- Tipo Fixação: Tripé
- Cor: Branca Com Verso Preto
- Altura: 1,80 M
- Largura: 1,80 M
- Características Adicionais: Estojo Alumínio, Alça Transporte

Código 371356
Classe 915

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

84	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	KIT	30	160,00	4.800,00

Kit Teclado e Mouse Sem Fio

Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com Windows e macOS 9.0 ou superior, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

85	500.001.120	MOUSE COM FIO	UND	100	58,33	5.833,00

Mouse com fio
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

Mouse Computador
- Tamanho: Padrão
- Sensor: Laser
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio
Código 457752
Classe5409

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				

https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

86 500.001.136 TECLADO USB COM FIO UND 100 76,67 7.667,00

Teclado usb com fio
Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em angulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s).

Teclado Microcomputador
- Tipo: Padrão
- Tipo Conector: Usb
- Conectividade: Com Fio

Código 451817
Classe 13510

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

87 500.001.160 NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO UND 10 6.100,00 61.000,00

Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador:
-microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com frequência turbo mínima de 4.7ghz, cache de 12mb, com arquitetura de 10 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 15.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site. Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 15 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 2.6 kg - fonte de 65w com luz de atividade.
Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro; - professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnostico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica;
- os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizaçãoes e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-						

defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc;

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

88 462.001.216 NOTEBOOK BÁSICO — UND — 10 — 5.500,00 — 55.000,00

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS:
Placa Mãe e Microprocessador: - microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com freqüência turbo mínima de 4.5ghz, cache de 10mb, com arquitetura de 6 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 13.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 14 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 1.7 kg - fonte de 65w com luz de atividade. Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro;
- professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnóstico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante
- a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizações e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc;

A descrição do item NÃO se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal no link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

89 500.001.172 TABLET — UND — 15 — 4.016,67 — 60.250,05

Tablet
Especificações: - memória ram: 8gb; -garantia: 12 meses; -tamanho da tela (polegadas): 12.4”; -tecnologia da tela: tft; -carrier: desbloqueado; -memória interna: 128gb; -registro anatel: sim; -resolução da tela: 2560x1600; -dimensões: 285.4x185.4x6.5; -acessórios: tablet, capa protetora, cantea s pen, carregador, cabos de dados, extrator da bandeja de microsd; -condição: novo; -tipo de processador: exynos 1380; -velocidade do processador:4x2.4 ghz + 4x 2.0 ghz -resolução – câmera traseira: 12mp uw f2.4

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		-resolução - câmera frontal: 12mp uw f2.4 -resolução – gravação de vídeos: uhd 4k (3840x2160) -sistema operacional: android 14 -foco automático – câmera traseira: não -flash – câmera traseira: não -suporte ao cartão de memória: sim -capacidade da bateria: 10.090 mah -versão de usb: 2.0 -wi-fi: sim -versão de bluetooth: bluetooth v5.3 -sensores: acelerômetro, giroscópio, geomagnético, sensor hall, luz rgb -caneta s pen: sim -leitor de impressão digital na tela: sim -memória interna total compartilhada:128 gb -suporte a cartão de memória: sim -tipo cartão de memória: micro sd -capacidade cartão de memória: até 1tb -voltagem: bi-volt -peso: 640 g - cor: neutra - capa de proteção e película.				
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
90	438.001.788	RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO	UND	10	650,00	6.500,00
91	500.001.113	HEADSET H390 Headset H390 audio digital, em couro, USB, preto. Fone Ouvido - Tipo: Headset, Digital, Usb 2.0 - Comprimento Fio: 1,90 M - Tipo Fone: Estéreo Acolchoado Com Anulador De Ruídos - Características Adicionais: Plug And Play, Pivotagem Do Microfone 90° - Tipo Microfone: Omnidirecional Código 486309 Classe 7703 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	50	300,00	15.000,00
92	500.001.164	RACK SERVIDOR PISO 44U Rack Servidor Piso 44u Medindo 2,06 metros de altura externa, uma largura externa de 600 mm e uma profundidade externa de 770 mm. Porta frontal com acrílico fumê e fechadura escamoteável. Porta traseira em aço com fechadura cilíndrica. Painéis laterais removíveis com fecho rápido e aletas de ventilação. Maior estabilidade e rigidez montado com dois quadros estruturais frontal e traseiro. Teto com abertura permanente para até quatro exaustores e passagem de cabos. Quatro aberturas para passagem de cabos destacáveis na base piso. Base do piso fechada ideal para acomodar no-breaks. Pés niveladores. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	1	5.933,33	5.933,33
93	500.001.165	RACK PAREDE RACK Parede “Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação Estante Rack - Tipo: Gabinete - Padrão: 19" X 5u X 570 Mm - Estrutura: Aço 16 - Portas: Laterais E Traseiras Em Aço - Porta Frontal: Com Chave E Visor Em Acrilico Código 309004 Classe 7092 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	10	483,33	4.833,30
94	500.001.173	TELEFONE IP Telefone IP Suporte a uma conta SIP; Display gráfico de 128 × 32 pixels; Tecla dedicada para realização de conferência; Tecla Menu para acesso as configurações básicas do terminal; Teclas para correio de voz², sigilo (mute), viva-voz e atendimento via headset, todas com sinalização por LED; Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha, flash e rediscar; 2 portas Ethernet de 10/100 Mbps; Possibilidade de instalação em mesa ou parede; Sinalização de campainha por LED; Garantia de qualidade na voz com suporte a QoS; Capacidade para registro em servidor primário e secundário. REF: Intelbras Tip 125i A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	4	361,67	1.446,68
95	500.001.234	HEADSET PARA TELEFONE FIXO	UND	15	206,67	3.100,05

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		Headset para Telefone Fixo Fone de ouvido com microfone para utilização em telefones fixo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
96	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK Mochila para Notebook Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	35	183,33	6.416,55
97	500.001.236	TUBO CD-R Tubo de CD-R Tubo de mídia CD-R 700mb contendo 100 unidades A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	PCT	1	170,00	170,00
98	413.005.251	DVD-R GRAVÁVEL DVD-R Gravável – DVD com capacidade de 4,7 GB, única gravação. Embalagem pino com 100 unidades. Disco Compacto - Cd/Dvd Tempo Duração: 120 MIN Tipo: Gravável / Dvd R Características Adicionais: Embalagem Individual Acrílica Transparente Face P/ Velocidade Gravação: 16 X Capacidade Dvd Rom: 4.7 GB Codigo 347680 Classe 7090 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	PCT	1	190,00	190,00
99	500.001.238	SUPORTE NOTEBOOK Suporte (Base) para Notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	35	123,33	4.316,55
100	500.001.239	JOGO DE FERRAMENTA Jogo de Ferramenta Jogo completo contendo, Alicate Universal 8”, Alicate de Ponta, Alicate de Corte, Chave de Fenda e Philips nos tamanhos e formatos 16x1,½, 8x3, 16x6, 4x5, 16x4,4x8, Chaves de Boca de 6 a 22 mm e Estrela, Conjunto de Bit em todos os tamanhos, Kit Chave Torx, Martelo, Trena. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	2	160,00	320,00
101	500.001.240	FAN 80MM Fan Medida: 80 mm Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	5	46,00	230,00
102	500.001.241	FAN 120MM Fan Medida: 120 mm Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	5	62,67	313,35
103	500.001.092	BATERIA ESTACIONÁRIA Bateria estacionária Bateria estacionaria Nobreak 12v 45ah. Bateria Estacionária Alta Capacidade - Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido - Tensão Nominal: 12 V - Capacidade Nominal: 45 AH - Dimensões: Axlxp) 170 X 165 X 200 MM - Aplicação: Nobreak 40kva Ottawa (Vlp) - Tipo: Selada Vrla(Reguladas Por Válvulas) - Capacidade Funcionamento: 10h 1,75vpc - 40ah/4,5a; 5h 1,75vpc - 38,7ah/7,74a Código 435918	UND	10	800,00	8.000,00

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		Classe 18982 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
104	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L32 Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250	UND	30	60,00	1.800,00
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
105	500.001.242	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L380 L355 L395 Almofada Esponja Feltro Epson L380 L355 L395 L405 L375	UND	2	65,00	130,00
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
106	500.001.091	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L4150 E L4160 Almofada Esponja Feltro Epson L4150 E L4160	UND	2	65,00	130,00
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
107	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6 Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. REF: Nexans, Megatron, Furukawa, Mtp. (Não aceitável cabo cftv) Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen) - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 23 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado - Tipo Cabo: Utp 6 - Cor: Vermelha - Padrão Cabeamento: Gigalan - Categoria: 6 - Aplicação: Conexão De Rede Código 469650 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	25	1.810,00	45.250,00
108	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO Cabo de rede CAT 6 blindado Cabo de rede cat6 blindado f/utp 100% cobre, 305 metros 23awg. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Polietileno Especial - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 24 AWG - Tipo Condutor: Trançado 4 Pares - Tipo Cabo: 6 E - Cor: Azul - Padrão Cabeamento: Com Blindagem Helicoidal Em Fita Metalizada - Características Adicionais: Cabo Utp Blindado Com Marcação Seqüencial Métrica - Categoria: 6e - Aplicação: Conexão De Rede - Material Isolamento Condutor: Pvc Não Propagante À Chama - Comprimento: 305 M Código 467549 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	5	2.450,00	12.250,00
109	500.001.243	CONECTOR RJ45 Conector RJ45 Pote 100 peças conector EZ RJ45 macho CAT6 crimpa fácil furukawa com a logomarca sohoplus no conector. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	25	583,33	14.583,25
110	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0 Hd externo 2 TB USB 3.0	UND	15	843,33	12.649,95

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-						

Disco Magnético
- Memória: 2 TB.
- Aplicação: Uso Externo
- Modelo: Ssd
- Características Adicionais: Compatível Com Usb 3.1
Código 482667
Classe 216

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

111 500.001.104 FONTE POE 48V — UND — 20 — 186,67 — 3.733,40

Fonte PoE 48v
Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A
Indicador de Atividade LAN Não
Porta LAN Gigabit Sim
Possibilidade de Reset Remoto Sim
Botão de Reset Não
Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz
Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC
Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C
Eficiência 84.25+%
Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p
Frequência 65 kHz
Regulação de Linha 3%
Regulação de Carga 5%
Alimentação de 2 Pares Pinos 4, 5 (+) e Pinos 7, 8 (-)
Alimentação de 4 Pares
Temperatura de Operação 0 a 40 C
Temperatura de Armazenamento -30 a 70C
Umidade de Operação 5 a 90% Sem Condensação
Conector AC IEC-320 C6
Entrada de Dados / PoE Terminal RJ45 Blindado
Proteção de Surto Modo Comum e Diferencial
Proteção de Oscilação 11V Dados, 60V Alimentação
Descarga Máxima de Surto 1500A (8/20 s) Alimentação
Pico de Corrente 36A (10/1000 s) Dados
Capacitância Shunt < 5 pF Dados
Tempo de Resposta < 1 ns
Certificações CE, FCC, IC, UL
Fonte Alimentação
- Características Adicionais: Interface Ethernet 10/100/1000 Base T
- Tensão Alimentação: 100/250 VCA
- Tensão Saída: 48 VDC
- Aplicação: Telefone Ip
- Acessórios: Led Indicação Funcionamento
- Frequência Nominal: 50/60 HZ
Código 426718
Classe 7709

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

112 500.001.105 FONTE POE 24V — UND — 10 — 166,67 — 1.666,70

Fonte PoE 24v
Injetor POE-24-12W-BR
Tensão de saída: 24VDC 0.5A
Porta LAN gigabit: não
Tensão de entrada: 90-260 VAC a 47-63 Hz
Corrente de entrada: 0,3A @ 120VAC, 0,2A @ 240VAC
Corrente de irrupção: <30A pico @ 120VAC, <60A pico @ 230VAC
Eficiência: 75+%
Saída em espiral: 1% máx.
Freqüência de comutação: 50 K Hz
Regulamento da linha: +/- 1%
Regulação de carga: +/- 3%
Temperatura de operação: 0C a +40C
Temperatura de armazenamento: -30 a +70C
Umidade relativa operacional: 35% a 95% sem condensação.

Fonte Alimentação
- Tipo: Poe
- Tensão Alimentação: 120 A 230 V

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
	-					
		- Tensão Saída: 24 VDC - Corrente Saída: 0,5 A - Dimensões: 185 X 55 X 33 MM - Temperatura Operação: -20 A +85 °C Código 441126 Classe 7709 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
113	500.001.130	PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS Protetor eletrônico com 12 tomadas Proteção contra surtos de tensão; Chave inteligente rearmável de 10a – não precisa de fusível; Cabo de 3 metros; Temperatura de operação 0 ~ 40ºC; Grau de proteção IP 20; Máxima absorção de energia proveniente de surtos elétricos 125J; REF: Intelbras A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	5	193,33	966,65
114	500.001.131	ROUTERBOARD ROUTERBOARD Arquitetura ARM 32bit CPU AL21400 Contagem do núcleo da CPU 4 Freqüência nominal do CPU 1400 MHz Dimensões 228 x 120 x 30 mm Nível de licença 5 Sistema operacional RouterOS Tamanho da RAM 1 GB Tamanho do armazenamento 512 MB Tipo de armazenamento NAND Temperatura ambiente testada -40 ° C a 70 ° C PoE em PoE passivo Saída PoE PoE passivo até 57V PoE na tensão de entrada 18 a 57 V Número de entradas DC 2 (jaque DC, PoE-IN) Tensão de entrada de jaque DC 12 a 57 V Saída máxima por saída de porta (entrada> 30 V) 400 mA Saída máxima por saída de porta (entrada <30 V) 600 mA Máximo total fora (A) 600 mA Consumo máximo de energia 33 W Consumo de energia máximo sem anexos 18 W 10 Portas Ethernet 10/100/1000 01 Porta SFP + Porta serial RJ45 Monitor de temperatura do PCB sim Monitor de tensão sim A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	4	2.116,67	8.466,68
115	500.001.155	MIKROTIK RB750GR3 Mikrotik RB750GR3 Frequência nominal CPU: 880MHz Núcleos CPU: 2 RAM: 256MB Portas ethernet 10/100/1000: 5 Portas USB: 1 Plugue de energia: 1 Tensão de entrada suportada: 8V - 30V Entrada PoE: Sim Monitor de voltagem: Sim Monitor temperatura PCB: Sim Dimensões: 113 x 89 x 28 (mm) Sistema operacional: RouterOS Temp. ambiente (testada): -30 + 70 C Nível licençal: 4 CPU: MT7621A Consumo máximo: 5W Tipo slot USB: USB tipo A USB Power Reset: Sim Tipo armazenamento: FLASH Capacidade armazenamento: 16MB Quantidade de threads do processador: 4 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	5	853,33	4.266,65

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
116	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL CPU: QCA9531 Contagem de núcleos da CPU: 1 Frequência nominal da CPU: 650 MHz Chip de comutação modelo: 98DX3257 Dimensões: 297 x 443 x 44 mm Licença: RouterOS 5 Sistema operacional: RouterOS v7 / SwitchOS Tamanho da RAM: 64 MB Tamanho de armazenamento: 16 MB Tipo de armazenamento: FLASH MTBF Aproximadamente: 200.000 horas a 25C Temperatura ambiente testada: -20°C a 60°C Alimentação: Número de entradas CA: 2 Faixa de entrada CA: 100-240 Consumo máximo de energia: 60 W Consumo máximo de energia sem acessórios: 50 W Tipo de resfriamento: 3 Ventiladores Ethernet: Portas Ethernet 10/100: 1 Portas Ethernet 10/100/1000: 48 Fibra: Portas SFP+: 4 Número de portas 40G QSFP+: 2 Periféricos: Porta de console serial: RJ45 REF: MIKROTIK - CRS354-48G-4S+2Q+RM	UND	5	6.433,33	32.166,65
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
117	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE 5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados. REF: Intelbras S1005G-P	UND	15	233,00	3.495,00
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
118	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m). REF:Intelbras S1010F-P	UND	15	803,33	12.049,95
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
119	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 POR Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m). REF: Intelbras S1018G-PA	UND	8	1.860,00	14.880,00
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
120	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas Poe	UND	2	2.733,33	5.466,66
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
121	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS Gravador digital de vídeo em rede 32 canais Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1 Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD) Suporte para dois HDs SATA 2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento) REF: Intelbras NVD 1432	UND	6	6.900,00	41.400,00
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
122	500.001.244	GRAVADOR INVD 32 CANAIS	UND	5	5.200,00	26.000,00

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-						
		Gravador iNVD Número de canais IP: 32 canais. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG. Resolução suportada até: 16 MP para gravação/visualização. Throughput de rede/gravação (taxa de bits total): 165 Mbps. Áudio: 1 entrada RCA, 1 saída RCA; compressões suportadas G.711a/Mu, PCM, AAC, G726, G723. Saídas de vídeo: 1 HDMI (até 3840×2160) + 1 VGA (até 1920×1080). Armazenamento: suporta até 8 discos SATA (HDs) no modelo padrão. Portas de rede: 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps. Entradas de alarme: 16 entradas; Saídas de alarme: 4 saídas. Alimentação: Fonte interna 100-240 Vac, 50/60 Hz. Inteligência Artificial integrada (IA): reconhecimento facial, detecção de pessoas/veículos, linha e cerca virtual, etc. Compatibilidade de protocolo: ONVIF Perfil S, T, G + protocolo Intelbras. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
123	500.001.139	CAMERA IP Camera Ip Resolução 2 MP Infravermelho de 40m Starlight Inteligência Artificial embarcada Índice de proteção IP67 e IK10 REF: Intelbras VIP 3240 IA G2	UND	5	913,33	4.566,65
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
124	500.001.245	CAMERA IP COM POE Câmera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 Ref: VIP 1230 B G5	UND	150	351,67	52.750,50
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
125	500.001.141	CÂMERA IP FHD 2 MP Câmera IP Full HD 2 MP Full HD Índice de proteção IP67 Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial embarcada IR Inteligente com alcance de 60 metros Índice de proteção IP67 Suporte a PoE REF: Intelbras VIP 3260 Z IA, VIP 3260 Z G2,VIP 7260 Z FT G2	UND	5	1.433,33	7.166,65
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
126	500.001.143	CÂMERA IP FHD 4 MP Câmera IP Full HD Resolução 4 MP Lente Varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial Entrada e saída de alarme REF: Intelbras VIP 5460 Z IA	UND	5	3.750,00	18.750,00
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
127	500.001.142	CÂMERA SPEED DOME Câmera Speed Dome Zoom óptico de 25X Inteligência Artificial embarcada Tecnologia Starlight Resolução 2 megapixels (1080p) Índice de proteção IP66 Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) Foco dinâmico automático Autotracking Alcance de IR de 100m REF: Intelbras VIP 3225 SD IR IA Câmera Vídeo De Segurança	UND	4	4.883,33	19.533,32

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-						

- Tipo Sensor: Speed Dome
- Resolução Horizontal: 1920 MPX
- Resolução Vertical: 1080 MPX
Código 479532
Classe 15041

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

128	500.001.246	CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS	UND	5	6.866,67	34.333,35

Câmera IP com Leitura de Placas automáticas

Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS progressivo de alta sensibilidade.
Resolução: mínima de 5 megapixels (2592 × 1944).
Taxa de quadros (FPS): até 30 fps na resolução máxima.
Compressão de vídeo: H.265, H.264 e MJPEG, com dupla ou tripla transmissão simultânea (multi-stream).
Lente: motorizada varifocal de 2,8 mm a 12 mm (ou equivalente), com ajuste remoto de foco e zoom.
Iluminação infravermelha (IR): alcance mínimo de 50 metros, com LEDs IR inteligentes e controle automático.
Função LPR (Leitura Automática de Placas):
? Leitura automática de placas de veículos em tempo real, inclusive em movimento.
? Banco de dados interno com capacidade para cadastro de listas de placas (permitidas, bloqueadas, visitantes etc.).
? Geração de eventos automáticos (abertura de portão, alarme, notificação) conforme a placa reconhecida.
? Suporte a integração com sistemas de controle de acesso e VMS Intelbras ou ONVIF.
? Precisão de reconhecimento superior a 95% em condições adequadas de iluminação e posicionamento.
Recursos de Inteligência Artificial (IA):
? Detecção de veículos e diferenciação entre classes (carro, moto, caminhão etc.).
? Filtros por faixa de velocidade, direção e tipo de veículo.
? Função “Face Target” e análise de cena.
Alcance de captura: leitura confiável em velocidades de até 120 km/h (em ambientes controlados).
Armazenamento: slot para cartão microSD de até 256 GB.
Conectividade: interface de rede RJ-45 (10/100 Mbps) com suporte a protocolo ONVIF e PoE (802.3af).
Recursos adicionais:
? WDR real (120 dB) para compensação de luz intensa.
? Redução digital de ruído (3D DNR).
? BLC/HLC e máscara de privacidade configurável.
Grau de proteção: IP67 (proteção contra poeira e chuva).
Alimentação: 12 VDC ±10% / PoE (IEEE 802.3af).
Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C.
Corpo: metálico, resistente a intempéries.
Modelo de referência: Intelbras VIP 7250 LPR IA FT G2 ou superior equivalente.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

129	500.001.247	CAMERA IP BULLET COM POE	UND	5	1.900,00	9.500,00

Câmera IP Bullet com PoE

Resolução: 4 Megapixels (2688 × 1520) em tempo real.
Sensor de imagem: 1/3" CMOS de alta sensibilidade.
Lente: Varifocal motorizada de 2,8 a 12 mm com foco automático.
Abertura angular: Horizontal mínima de 33° e máxima de 109°.
Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+ e H.264.
Taxa de frames: Até 30 fps em todas as resoluções.
Recursos de Inteligência Artificial (IA):
Detecção de pessoas e veículos;
? Filtragem de alvos para redução de falsos alarmes;
? Análise de vídeo (cruzamento de linha, intrusão, objeto abandonado e remoção de objeto);
? Contagem de pessoas;
? Reconhecimento de características humanas e de veículos (cor, tipo, etc.).
Iluminação infravermelha (IR): Alcance mínimo de 50 metros com LEDs de alto desempenho e iluminação automática IR inteligente.
Funções de imagem: WDR (120 dB), BLC, HLC, AGC, 3D-DNR, ROI, Espelhamento, Defog.
Proteção: Grau de proteção IP67 contra poeira e água.
Alimentação: 12 VDC e PoE (IEEE 802.3af).
Consumo máximo: = 7 W.
Conectividade: Interface de rede RJ45 (10/100 Mbps), protocolo ONVIF e compatibilidade com NVRs da linha Intelbras e de outros fabricantes.
Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C.
Instalação: Suporte articulado metálico com passagem interna de cabos.
Cor: Branca.
Corpo: Metálico com proteção UV
Ref: VIP 5440 IA , VIP 5450 IA,VIP 5450 Z IA,VIP 5250 IA equivalente ou superior.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-						
		https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
130	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB Hd Purple Interno 8tb Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados Velocidade de disco controlada Dissipação de calor otimizada Baixo consumo de energia e nível de ruído	UND	5	2.200,00	11.000,00
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
131	500.001.248	CÂMERA IP LPR COM IA CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL Imagem e Óptica: ? Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS 4 MP (Pixels efetivos 2688 × 1520) ? Resolução: 4 Megapixels ? Sistema de varredura: Progressivo ? Obturador eletrônico: Automático / Manual ? Velocidade do obturador: 1/50 s ~ 1/100000 s ? Relação sinal/ruído: > 56 dB ? Lente: Varifocal motorizada (10 mm – 50 mm) ? Iluminação mínima: 0,0001 lux ? IR Inteligente: Sim, com 4 LEDs IR e alcance até 30 m ? Ângulo de visão: ? - Horizontal: 9.4º ~ 40.8º ? - Vertical: 5.4º ~ 22.9º ? - Diagonal: 10.7º ~ 46.9º Inteligência Artificial & LPR (Leitura de Placas): ? IA embarcada: LPR (Leitura Automática de Placas), com suporte a até 2 pistas simultâneas ? Velocidade de leitura: até 180 km/h ? Taxa de captura e leitura: ? - Dia: = 95 % ? - Noite: = 90 % (valores típicos, dependem de condições) ? Suporte a padrões de placas: Placas Brasil (inclui Mercosul) e captura de motocicletas ? Informações registradas: horário, data, pista, placa, velocidade estimada, cor e marca do veículo ? Relatórios e alertas: Suporta lista de placas suspeitas para acionamento de alertas automáticos Vídeo, Rede e Armazenamento Compressão de vídeo: H.265 / H.264 / MJPEG Streams de vídeo: 2 streams Armazenamento local: Suporte a cartão micro-SD (até 256 GB, vendido separadamente) Protocolos de rede: IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, RTSP, entre outros (padrões comuns) Gerenciamento: Interface web, compatível com Defense IA e navegadores padrão Interfaces e Alarmes Alarme: 3 entradas de alarme / 2 saídas de alarme (1 relé + 1 optoacoplador) RS-232 / RS-485: Suporte para integração com sistemas externos Áudio: 1 entrada e 1 saída áudio Ambiente, Alimentação e Proteção Alimentação: 12 V DC, 36 V DC ou PoE 802.3at Consumo: < 13 W Temperatura de operação: –40 °C a +65 °C Umidade: < 90 % Proteção: IP67 (resistente a poeira e água) e IK10 (impacto) Dimensões e Peso: ? Dimensões: 466,4 × 134,1 × 135,8 mm ? Peso líquido: ~ 3,9 kg	UND	2	6.816,67	13.633,34
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
132	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar. REF: Intelbras	UND	75	230,00	17.250,00
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
133	500.001.156	MINI-COMPUTADOR MINI-COMPUTADOR	UND	5	5.900,00	29.500,00

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		Processador Intel Core i5 12500T ou Ryzen 5 5650GE, 8GB RAM 3200mhz (SODIMM), SSD de 256GB M.2, Windows 11 pro, especificações: Processador: Intel Core i5 12500T ou Ryzen 5 5650GE - Energia: 65w reais bivolt automática (110v/220v) Gráficos:- Integrado Gráficos Intel UHD ou Placa gráfica AMD Radeon integrada - Máx. 64gb Memória RAM:- 8gb ddr4 3200mhz-(1x8gb)- Especificações de Hardware: N° de Núcleos de CPU: 6 - N° de Threads de CPU: 12 - CLOCK : 2.0ghz à 4.4ghz - Total Cache L1: 384-480kb - TDP Padrão: 35w- Socket: LGA 1700 ou AM4 - Total Cache L2: 3-7.5MB - Litografia: 7nm - Temp. Max: 100°c - Total Cache L3: 16MB – Canais de Memória: 2 Placa mãe Intel LGA1700 ou AM4 Compatível - Chipset: Compatível - Memória: 2 slot x DDR4 SODIMM - suporta até 64gb - Vídeo: Onboard - Vídeo Integrado Modelo: Gráficos Intel UHD ou Placa Gráfica AMD Radeon - Frequência: 1450-1900MHz Áudio: Onboard - Rede: Onboard Gigabyte 1000mbs - Slots de Expansão: 1 x porta(s) SATA 6gb/s 2.5 - 1 x M.2 2242/2280 sata/pcie x4 gen3/4 NVME - Conectores do painel traseiro:- 1 x hdmi 2.0b-2.1b, resolução máxima 4096x2304@24 hz- 1 x usb-c - 1 x entrada 19v dc- 1 x saida hdmi 2.0b-2.1b - 1 x porta(s) usb-c 3.1 - 1 x porta(s) usb 3.1 (gen2)- 1 x porta(s) lan (rj45)sistema operacional:- windows 11 home- Support for Linux 64-bit - Support for Windows 11 64-bit - Support for Windows 10 64 - Tipo de memória: DDR4 - tipo do módulo: SODIMM - tamanho: 8GB velocidade: 3200mhz-interface: 260 pinos - dimensões: 69,6 x 30 mm - alimentação vdd: 1,2v (±0,075v)- alimentação vpp: 2,5v (±0,075v) armazenamento ssd:- m.2 nvme (sata) - interface: sata rev 3.2 - capacidade: 256gb velocidade de leitura: 560-3000mb/s - velocidade de gravação: até 540-3000mb/s - portas:- 1x usb 3.1 e 1 x usb-c- leitor de cartão sdxc- suporte vesa 75x75 ou 100x100dimensões:- chassi (axlxp): 51x111x115mm- gabinete (axlxp): 51x111x115mm volume: 1L-1.2L - conteúdo da embalagem:- mini computador - 1 x cabo de força padrão nbr 14136. Incluso Adaptador VESA Universal REF: Dell OptiPlex Micro, Lenovo ThinkCentre M75q Tiny				
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
134	500.001.103	FITA DUPLA FACE FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m REF: 3M	UND	30	120,00	3.600,00
		Fita Adesiva - Material: Polietileno - Tipo: Dupla Face - Largura: 12 MM - Comprimento: 20 M - Espessura: 1 MM - Cor: Incolor Código 444288 Classe 18071				
		A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
135	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL Impressora Multifuncional	UND	15	1.933,33	28.999,95
		Adicionais: Multifuncional Colorida Código: 226 Classe: 7020				
		A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
136	500.001.138	APARADOR BANDEJA DE SAÍDA DE PAPEL P1102W P1 Aparador Bandeja De Saída De Papel P1102w P1102 1102 Preta.	UND	5	76,67	383,35
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
137	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 Pickup Roller Puxador Papel Hp P1102w M1132 M1212 M125 M127	UND	30	30,00	900,00
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
138	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas.	UND	70	80,00	5.600,00
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
139	500.001.096	CANALETA 30X30MM Canaleta 30x30mm Canaleta semiaberta 30x30mm 2 Metros cinza	UND	60	53,33	3.199,80
		Canaleta - Material: Pvc - Cloreto De Polivinila - Tipo: Aberta - Cor: Cinza - Características Adicionais: Com Tampa E Sem Divisória - Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico - Dimensões: 30 X 30 X 2000 MM Código 471768				

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		Classe 14260				
		A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
140	500.001.097	CANALETA 22X22MM Canaleta 22x22mm Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza.	UND	90	46,67	4.200,30
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
141	500.001.249	CONJUNTO TOMADA Conjunto Tomada Tipo: RJ45 CAT6 Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos) Cor: Branco Material: ABS anti-chama e UV Tipo: Simples Tipo de instalação: Embutir Inclui suporte: Sim Tamanho da placa: 4x2	CJT	30	48,33	1.449,90
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
142	500.001.126	PATCH CORD 1M Patch Cord Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre - Bitola Condutor: 24 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado - Tipo Cabo: Utp 4 Pares Padrão Tia 568a - Características Adicionais: Cabo Montado De 1 Metro - Categoria: 6 - Aplicação: Rede De Comunicação De Dados Código 367311 Classe 208	UND	30	35,33	1.059,90
		A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
143	500.001.127	PATCH CORD 1,5M Patch Cord Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre Eletrolítico - Tipo Condutor: Trançado Flexível - Tipo Cabo: Patch Cord - Cor: Azul - Padrão Cabeamento: Gigalan - Características Adicionais: Conectorizado - Categoria: 6 - Comprimento: 1,5 M - Conector: Rj-45 Código 437666 Classe 208	UND	30	45,33	1.359,90
		A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
144	500.001.101	CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBR Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica Conector Fast SC UPC / APC Conector UTP (RJ45) Totalmente Compatível com IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/IEEE802.3u 100Base-FX, IEEE802.3z 1000Base-FX Auto-detecção de half/full duplex modo de transferência para a porta Tx Auto-negociação de 10/100/1000 Mbps taxa e Auto-MDI/MDIX para a porta Tx Fornecer configuração de switch de half/full duplex modo de transferência para a porta Fx Alcance de até 20 km para o modo single-fibra	UND	5	833,33	4.166,65

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-						
		6 display LED para o Poder, FDX/Col, FX (Link/Act), TX (Link/Act), FX 1000, TX 100 Indicadores de fácil visualização por LED IEEE802.3 10BASE-T Ethernet / IEEE802.3u 100BASE-TX/FX Fast-Ethernet / IEEE802.3z/ab 1000BASE-FX/TX 100M-Ethernet IEEE802.3x Porta RJ-45: Auto MDI/MDIX.				
145	500.001.250	A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal GUIA DE CABOS Guia de Cabos Tipo: Rack 19 1U Cor: Preto	UND	20	98,33	1.966,60
146	500.001.251	A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca TAMPA CEGA 1U Tampa Cega Tipo: Rack 19 1U Cor: Preta	UND	40	38,33	1.533,20
147	500.001.252	A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca TAMPA CEGA 2U Tampa Cega Tipo: Rack 19 2U Cor: Preta	UND	50	68,33	3.416,50
148	500.001.095	A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20 Caixa De Montagem 40x40x20	UND	5	383,33	1.916,65
149	500.001.110	A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal GABINETE PARA BATERIA 24V 40AH Gabinete para Bateria 24V 40Ah Composto por gabinete metálico e cabo com conector de engate rápido, permite fácil conexão para a expansão do tempo de autonomia do nobreak. Compatível com duas baterias de 12 Vdc/40ah.	UND	2	1.433,33	2.866,66
150	500.001.157	A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal MÓDULO DE BATERIA 24V 40AH Módulo de Bateria 24V 40Ah Composto por duas baterias estacionárias de 40Ah, gabinete metálico e cabo com conector de engate rápido. Permite fácil conexão para a expansão do tempo de autonomia do nobreak. Módulo Bateria - Quantidade Bateria: 2 - Capacidade Bateria: 40 AH - Características Adicionais: Gabinete, Conector De Engate Rápido Com Cabo, Bate Código 382320 Classe 19034	UND	2	866,67	1.733,34
151	500.001.159	A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca NOBREAK SENOIDAL 3200VA NOBREAK SENOIDAL 3200VA Tensão entrada-Bivolt automático 115/127/220V Tensão saída – 115V Forma de Onda- Senoidal pura Expansão de autonomia Estabilizador Interno Filtro de Linha Fusível rearmável Autodiagnóstico de bateria Battery Saver Microprocessador DSP Função TRUE RMS Autoteste Recarregador Strong Charger	UND	4	5.533,33	22.133,32

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-						

DC Start
Leds que indicam as principais condições de operação do nobreak e bargraph de leds que informa o nível de potência consumida na saída do nobreak (em modo rede) e o nível de carga da bateria (em modo bateria).
Temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários
Inversor sincronizado com a rede elétrica
Portas de comunicação USB e RS232 (cabo USB incluso). Acessório SNMP/HTTP opcional.
Proteções para a carga
Proteções do no-break
REF: SMS

Estabilizador Tensão
- Capacidade: 3,20 KVA
- Tensão Alimentação Entrada: 115 / 220 V
- Características Adicionais: Kit Bateria Externa, Proteção Contra Sobretensão
- Quantidade Tomadas Saída: 4
- Tensão Saída: 115 V
Código 331560
Classe 7068

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

152	500.001.121	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	UND	4	1.966,67	7.866,68

NOBREAK SENOIDAL 1500VA
No-break com onda senoidal pura, entrada bivolt automático e saída bivolt 115/220 v~
8 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 2 tomadas de 20A)
Fusível rearmável
Botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários.
Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL).
Proteções para a carga
Queda de rede (Blackout)
Ruído de rede elétrica
Sobretensão de rede elétrica
Subtensão de rede elétrica
Surtos de tensão na rede
Correção de variação da rede elétrica por degrau

REF: SMS

Estabilizador Tensão
- Tensão Alimentação Entrada: 115/127/220 V
- Características Adicionais: Mínimo De Conexões De Saída: 5,,Tomadas Nbr 14136
- Tipo: Nobreak Senoidal
- Tensão Saída: 115 V
- Fator Potência: 0,5
- Capacidade Nominal: 1500 VA
- Tipo Onda: Senoidal
Código 614404
Classe 7068

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

153	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	UND	27	7.400,00	199.800,00

COMPUTADOR COMPLETO
(CPU: 6 NÚCLEOS, 12 THREADS; MEMÓRIA: 8GB; SSD: 240GB; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 ORIGINAL, MONITOR 21,5:)
1. CARACTERÍSTICAS
1.1. Tipo de produto: Computador pronto para funcionamento
1.2. O conjunto é compatível entre seus diversos componentes de hardwares e softwares.
1.3. Sistema operacional: Windows 11 Pro (Original).
1.4. Deve ser entregue com sistema operacional e demais drivers de dispositivos instalados.
2. CARACTERÍSTICAS DO PROCESSADOR
2.1. Possui 6 núcleos físicos, 12 threads e 8MB de memória cache compartilhada.
2.2. A memória cache compartilhada refere-se exclusivamente ao cache destinado para atendimento a todos os núcleos da CPU.
2.3. A memória cache compartilhada será desconsiderada caso seja ofertado processador com núcleos físicos em quantidade superior à da exigência.
2.4. Frequência de memória RAM suportada: 3200 MHz. 2.5. Possui recursos gráficos integrado para o processamento de imagens.
3. CARACTERÍSTICAS DA PLACA MÃE
3.1. Possui arquitetura de memória dual channel. 3.2. Possui 2 sockets DDR4 DIMM com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado.
3.3. Possui conector M.2 com suporte a modo PCI-E 3.0.

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-						
		3.4. Possui saídas de vídeos HDMI e VGA. 3.5. Possui conectores de áudio. 3.6. Possui 4 conectores SATA 6Gb/s. 3.7. Possui no painel traseiro 6 portas USB, sendo 2 com taxa de transferência de no mínimo 4,8Gb/s. 3.8. Possui 1 porta Gigabit Ethernet. 3.9. Possui 1 slot PCIe 3.0 x16. 3.10. Possui 1 slot PCIe 3.0 x1. 4. CARACTERÍSTICAS DA MEMÓRIA RAM 4.1. Tipo de memória: DDR4 com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 4.2. Capacidade: 8GB (1 x 8GB). 5. CARACTERÍSTICAS DO ARMAZENAMENTO M.2 5.1. Tipo: SSD M.2. 5.2. Interface de comunicação: PCIe NVMe. 5.3. Capacidade de armazenamento mínima: 240GB (1 x 240GB). 6. FONTE 6.1. Tipo: Fonte ATX. 6.2. Potência mínima: 350 Watts. 6.3. Bivolt automático. 6.4. Possui selo de eficiência energética 80 Plus Bronze. 6.5. Possui chave liga/desliga. 6.6. Conectores SATA: 4. 7. CARACTERÍSTICAS DO GABINETE 7.1. Formato: Gabinete ATX vertical. 7.2. Cor predominante: Preto. 7.3. Possui no mínimo 4 slots de expansão na parte traseira. 7.4. Suporta placas com espelho de perfil alto. 7.5. Possui conexões de áudio na parte frontal. 7.6. Possui conexão USB 3.0 na parte frontal. 7.7. Possui botão de liga/desliga e botão de reset. 7.8. Possui indicadores de funcionamento do computador. 7.9. Chassi confeccionado em aço. 8. ACESSÓRIOS INCLUÍDOS 8.1. Teclado: Cor predominante preta, conexão USB, padrão ABNT2, com no mínimo 104 teclas e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento. 8.2. Mouse: Cor predominante preta, conexão USB, tipo óptico, resolução de 1000 DPI, 3 botões e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento. 8.3. Cabo de força tripolar no padrão NBR14136. 8.4. Mouse Pad com apoio de pulso, de cor sólida escura, sem logo ou descrições do fabricante. 8.5. Caixa de som: Caixinha de Som 3w USB P2. 9.MONITOR “21,5” Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort,VGA,HDMI Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado				
154	500.001.158	A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal MONITOR “21,5” MONITOR “21,5” Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado	UND	50	700,00	35.000,00
155	500.001.124	A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal PAR DE SFP PAR DE SFP 1.25g bidi monomodo tx/rx 1310/1550nm.	UND	5	683,33	3.416,65
156	500.001.134	A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal SUPORTE UNIVERSAL Suporte Universal Para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto.	UND	5	103,33	516,65
157	500.001.115	A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD Licença Microsoft Windows Server Standard 2022.	UND	2	9.333,33	18.666,66
158	462.001.221	A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUI Reuniões em grupo ilimitadas por até 30 horas Até 300 participantes por reunião 10 GB de armazenamento na nuvem por usuário	UND	4	7.850,00	31.400,00

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
	-					
		Telefone e suporte da Web Chat ilimitado com colegas de trabalho e clientes Compartilhamento de arquivos, tarefas e pesquisas Criptografia de dados para reuniões, chats, chamadas e arquivos Legendas ao vivo em reuniões Whiteboard Centenas de aplicativos colaborativos Anotações colaborativas em reuniões do Teams para que os participantes possam contribuir com o conteúdo compartilhado Gravações de reuniões de equipe com transcrições Segurança padrão				
159	500.001.117	LICENÇA ANYDESK Licença AnyDesk Standard com 2 conexões simultâneas por 1 ano	UND	2	2.700,00	5.400,00
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
160	500.001.132	SERVIDOR 2U (DATA CENTER) SERVIDOR 2U (DATA CENTER) Memória (1X32GB) Dual Rank x8 DDR4-3200 Smart Memory Kit 5 hds com Armazenamento 1.92 TB 12G Storage (gaveta de disco) SAS /SATA Hot Swap 2,5" ou 3,5" com disponibilidade de inclusão de até 8 HDS Maximo. Placa mãe para 2 Processadores compatível com o Processador Xeon-Silver 4309Y ou similar. 4 Placa de Rede 2 10GBe (2 X 1GBE) 2 x Processador Intel Xeon-Silver 4309Y 2.8GHz 8-core ou similar. Placa controladora 1 Intel RS3DC040 - Raid 0,1,5,6,10,50,60 (com cabos) - 12GB/s - 1GB Fontes 2 Fonte hot plug de 800w ou superior Cooler/dissipador 1 Passivo. Acessórios 1 Kit Trilhos para Montagem em Rack Acessórios 1 Baseboard Management Controller integrado com IPMI 2.0.	UND	2	76.666,67	153.333,34
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
161	500.001.254	SMARTPHONE Smartphone Sistema operacional: Android 15 ou superior Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p)	UND	10	1.666,67	16.666,70
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
162	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO) KIT PLACA MÃE AM4 (completo) 1. Placa-mãe: Compatível com o processador ofertado. Formato: ATX ou micro-ATX. Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica. Especificações mínimas: 1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior. 4 portas USB traseiras (mínimo). 1 porta HDMI ou DisplayPort. 1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet. BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido. Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante. Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos: • Possuir fabricante claramente identificado; • Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante; • Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante; • Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante; • Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente. Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições: • Placas de natureza genérica; • Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados; • Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante; • Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública; • Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante.	KIT	23	3.333,33	76.666,59

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-						

2. Processador:
Compatível com a placa-mãe ofertada.
Especificações mínimas:
6 núcleos (cores)
12 threads.
Possuir Vídeo Integrado
Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante.

3. Memória RAM:
Capacidade mínima: 8 GB
Frequência:
DDR4: 3200 MHz ou superior.
Tecnologia: DDR4, conforme compatibilidade da placa-mãe.
A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB).
Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.
Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.

4. SSD:
Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.
Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima.
Desempenho mínimo para NVMe:
Leitura sequencial = 1500 MB/s.
Gravação sequencial = 1000 MB/s.
Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

163	500.001.256	PLACA MÃE AM5 (COMPLETO) KIT PLACA MÃE AM5 (completo)	KIT	5	4.300,00	21.500,00

1. Placa-mãe:
Compatível com o processador ofertado.
Formato: ATX ou micro-ATX.
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica.
Especificações mínimas:
Mínimo 2 slots DDR5.
1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior.
4 portas USB traseiras (mínimo).
1 porta HDMI ou DisplayPort.
1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet.
BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido.
Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante.
Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos:
- Possuir fabricante claramente identificado;
- Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante;
- Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante;
- Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante;
- Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente.

Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições:
- Placas de natureza genérica;

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-						

- Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados;
- Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante;
- Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública;
- Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante.

2. Processador:
Compatível com a placa-mãe ofertada.
Especificações mínimas:
6 núcleos (cores).
12 threads.
Possuir Vídeo Integrado
Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante.

3. Memória RAM:
Capacidade mínima: 8 GB
Frequência:
DDR5: 4800 MHz ou superior.
Tecnologia: DDR5, conforme compatibilidade da placa-mãe.
A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB).
Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.
Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.

4. SSD:
Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.
Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima.
Desempenho mínimo para NVMe:
Leitura sequencial = 1500 MB/s.
Gravação sequencial = 1000 MB/s.
Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

164	500.001.257	PENDRIVE 64GB Pendrive 64GB	UND	30	90,00	2.700,00

1. Capacidade de Armazenamento
Capacidade mínima: 64 GB.

2. Interfaces e Conectividade
O pendrive deve possuir duas interfaces físicas integradas:

USB Tipo A (retrato tradicional).
USB Tipo C (padrão reversível moderno).

Padrão de comunicação:
USB 3.1, USB 3.2 ou superior (aceita-se retrocompatibilidade com USB 2.0).

Deve ser Plug and Play, sem necessidade de drivers adicionais.

3. Desempenho
Velocidade mínima de leitura: 90 MB/s ou superior.
Velocidade mínima de gravação: 20 MB/s ou superior.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
	-					
165	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3ª	UND	30	336,67	10.100,10
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
166	500.001.106	FONTE PARA CANCELA BLDC GAREN Fonte para cancela BLDC Garen 400 w (bivolt) Voltagem 29v Entrada AC 100/240v Saída dc 29v 13.8a	UND	4	466,67	1.866,68
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
167	500.001.145	CANCELA BLDC PEDÁGIO CANCELA BLDC PEDÁGIO Aplicação (fluxo) Médio Ciclos/hora 400 Ciclo Total 6 seg Modelo Potência Nominal 225,20W 220VAC Central Wave Connect Tamanho Barreira 3,60m (PP Copolímero) Consumo 0,26 Kwh Rotação 1740 RPM Peso do equipamento (Kg) 44,2 Kg Sistema de acionamento Biela Consumo/Ciclo 0,0005 Kwh Torque N.m 199,88 N.m Tempo de abertura 3 seg Capacitor 10uF Protetor térmico 150°C Fio Alumínio Gabinete Cor Chumbo Material Chapa aço #1,2 Material da coroa 100% aço temperado Lubrificação Graxa Temperatura de Trabalho -5°C a 55°C Diâmetro do rotor Ø69,2mm Mola (Ø do fio e altura) 2mm X 21mm Corrente do motor 3,60 3,63A Classe de isolação I IP 24 Especificação Mola (comprimento, fio e diâmetro externo) 5,30M mola CI02016/ CI02014 6,30M mola CI02016 /CI020	UND	1	6.900,00	6.900,00
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
168	500.001.099	CENTRAL BLDC MASTER SLAVE V1. 3D Central Bldc Master Slave V1. 3D	UND	2	483,33	966,66
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
169	500.001.166	SSD SERVIDOR KINGSTON 1.92TB SATA 6GBPS DC60(Ssd Servidor Kingston 1.92tb Sata 6gbps Dc600m Enterprise	UND	2	3.033,33	6.066,66
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
170	500.001.118	MEMÓRIA DDR3 ECC 16GB 1600MHZ Memória ddr3 ecc 16gb 1600mhz	UND	2	900,00	1.800,00
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
171	500.001.258	MEMÓRIA DDR3 ECC 32GB Memória DDR3 ECC 32GB 1600MHz	UND	2	1.616,67	3.233,34
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
172	500.001.102	ESTAÇÃO DE RECARGA MÓVEL PARA NOTEBOOKS Estação de Recarga móvel para Notebooks 1) Especificações físicas e construtivas: • Deve usar como material construtivo chapa de aço carbono, nos componentes da estrutura externa e interna, com espessura mínima de 0,90 mm. Não serão aceitos modelos que utilizem materiais inflamáveis, tais como madeira, seus derivados ou assemelhados, chapas plásticas, e/ou produtos similares; • Deve possuir capacidade para armazenamento de no mínimo trinta (30) notebooks com tela de 15,6 polegadas, posicionados em compartimentos/baias verticais, com acesso exclusivo pelas portas frontais do gabinete; • Deve possuir bandejas horizontais internas construídas em chapa de aço carbono com espessura mínima de 0,90 mm, com no mínimo quinze baias verticais por bandeja. Deve possuir divisórias verticais metálicas removíveis com revestimento emborrachado para proteger os notebooks de danos físicos, sendo reposicionáveis para permitir a reconfiguração do espaço	UND	5	5.433,33	27.166,65

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-						

interno das bandejas;
- Deve possuir compartimentos ou bandejas internas para organização e armazenamento das fontes de alimentação e cabos, preservando o espaço das baias exclusivamente para os notebooks;
- Deve possuir no mínimo uma porta frontal e uma porta traseira, embutidas no corpo do gabinete sem deixar frestas laterais, ambas com ângulo de abertura mínima de 180 graus, com sistema de dobradiças internas que impeçam a sua retirada e desmontagem pelo lado externo do gabinete. As portas devem ser construídas em chapa de aço carbono de espessura mínima de 0,90 mm, contendo aberturas ou orifícios para melhorar a troca térmica interna, permitindo a remoção sem o uso de ferramentas caso necessário;
- Porta dianteira para acesso exclusivo aos notebooks e porta traseira para acesso exclusivo às réguas de tomadas, fontes de alimentação e demais componentes elétricos. Porta frontal com sistema de fechamento do tipo Cremona com dois pontos de travamento (superior e inferior) e porta traseira com fechadura central; deverá ser fornecido um par de chaves por fechadura;
- Todos os componentes estruturais e construtivos do gabinete devem possuir acabamento superficial feito através de processo de pintura eletrostática (epóxi), resistente a riscos e a corrosão nas cores branca ou cinza claro;
- O gabinete deve possuir dimensões externas máximas, incluindo rodízios: (Largura = 700 mm / Altura = 1000 mm / Profundidade = 600 mm para permitir fácil movimentação e passagem por portas, batentes e corredores; as baias individuais para os dispositivos educacionais deverão possuir dimensões mínimas de: Largura = 30mm / Altura = 260mm / Profundidade = 380mm;
- A superfície superior (tampo) e as bandejas internas deverão possuir revestimento antiderrapante macio para acomodação e proteção dos equipamentos, evitando desgaste prematuro ou danos físicos;

2) Mobilidade:
- O gabinete deve estar equipado com quatro (4) rodízios giratórios, giro de 360 graus, com diâmetro mínimo de quatro (4) polegadas para facilitar sua movimentação entre os vários ambientes, sendo pelo menos dois (2) rodízios devem possuir mecanismo de travamento/freio;
- O gabinete deve possuir no mínimo uma (1) alça ou puxador lateral, para facilitar o seu manuseio e deslocamento entre os ambientes educacionais;
- Deve possuir um dispositivo antifurto, integrado à base ou à estrutura principal do gabinete, que permita a passagem de cabo de aço ou corrente, ou similar, para ancoragem do gabinete a um engate ou gancho fixado na parede ou no piso;

3) Especificações do sistema de recarga e demais componentes elétrico-eletrônicos:
- O gabinete deve estar equipado com um sistema de recarga do tipo módulo eletrônico com microprocessador interno, com no mínimo quatro estágios de alimentação, para leitura contínua da demanda de carga dos estágios, gerenciamento contínuo e dinâmico da distribuição de corrente aos notebooks, recurso de limitação de corrente máxima em 10 Ampères, reinício automático do processo de recarga em caso de queda de energia; display do tipo LED integrado para leitura em tempo real dos parâmetros de tensão e corrente elétrica totais;
- O módulo de recarga deve possuir instalação independente das réguas de tomadas para permitir sua fácil remoção em caso de necessidade de troca ou manutenção;
- O gabinete deve possuir duas réguas de tomadas, total de 30 tomadas do tipo 2P+T padrão 10A, em conformidade com a norma NBR14136, com instalação independente do módulo de recarga para facilitar sua manutenção e/ou substituição no local de uso do gabinete; deve possuir indicadores luminosos do tipo LED, com no mínimo um (1) LED para cada linha de alimentação de tomadas, para permitir a visualização e acompanhamento do processo de recarga;
- As tomadas elétricas das réguas deverão possuir espaçamento mínimo de 40 mm entre elas, para permitir a conexão das fontes de alimentação dos equipamentos, independentemente do tipo de plugue;
- O gabinete deve possuir uma régua de tomada adicional, com no mínimo três tomadas do tipo 2P+T padrão 10A em conformidade com a norma NBR14136, instalada externamente ao gabinete, energizada continuamente, para ligação de equipamentos tais como: roteador WiFi, notebook e acessórios;
- Deve possuir sistema de proteção elétrica integrada ao módulo eletrônico de recarga, composto de um (1) disjuntor de 10A, um (1) dispositivo do tipo IDR (interruptor diferencial residual) com sensibilidade de 30mA e um (1) dispositivo tipo DPS, para proteção contra sobrecarga de corrente na rede de alimentação, surto de tensão da rede e choques elétricos;
- O compartimento traseiro deverá possuir elementos estruturais tais como calhas ou dutos para permitir a passagem interna de todos os cabos e fiação elétrica, evitando que fiquem aparentes e garantindo segurança e proteção aos usuários;
- Deve possuir alimentação elétrica através de um único cabo de energia com no mínimo 3m de comprimento e plugue macho do tipo 2P+T padrão 10A, em conformidade com a norma NRB14136, utilizando uma tomada comum na parede sem necessidade de readequação da infraestrutura elétrica;
- Alimentação: bivolt 110 V ~ 240 V com chaveamento automático, 50/60Hz, i=10A;
- Deve possuir um porta-cabo externo para acondicionamento do cabo de alimentação, evitando desgastes e acidentes;

4) Especificações do sistema de resfriamento:
- O gabinete deve estar equipado com um sistema de resfriamento interno, composto por no mínimo um ventilador-exaustor, para permitir a renovação forçada do ar do interior do gabinete, mantendo as condições ideais para o processo de recarga dos notebooks;
- O gabinete deve possuir grelhas internas e aberturas localizadas nas portas e/ou no corpo do equipamento, para melhorar a eficiência de circulação e troca de ar interna com o ambiente externo;

5) Geral:
- Peso máximo (vazio): 45Kg;
- Garantia: Doze (12) meses com atendimento on-site;

6) Embalagem:
- O gabinete deve ser acondicionado, individualmente, em caixa de papelão reforçado, que deverá possuir resistência mecânica e estrutural compatível com os modais nacionais de transporte;
- A fim de assegurar o correto descarte e facilitar a triagem dos resíduos para processos de reciclagem, a embalagem externa do equipamento (caixa de papelão) deve possuir símbolos/iconografia para identificação do nível de reciclagem, devendo esta estar em conformidade com as normas e simbologias da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT);

7) Garantia e Suporte Técnico:
- O equipamento deve possuir garantia mínima de doze (12) meses com atendimento no local de uso, contra defeito de

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-						

fabricação, com reposição de peças e mão de obra;
• O atendimento e suporte técnico em garantia devem ser prestados diretamente pelo fabricante do equipamento e/ou por empresa de assistência técnica devidamente credenciada e autorizada pelo fabricante do equipamento ofertado;
• Para atendimento de suporte técnico, deve ser disponibilizado um número de telefone do tipo 0800 ou similar, e informado endereço de e-mail para a abertura de chamado técnico e acompanhamento do processo de resolução de problemas;
• O prazo máximo para atendimento de chamado técnico em primeiro nível deverá ser de até 48 horas úteis, para análise e diagnóstico do problema/defeito apresentado, e encaminhamento da solução definitiva do problema. O prazo máximo para solução de problemas técnicos não deverá exceder quinze (15) dias úteis, a contar da data de abertura do chamado técnico. Caso este prazo não possa ser atendido, deverá ser disponibilizado um equipamento reserva (backup) com configuração igual ou superior ao retirado para reparos. O horário para atendimento dos chamados técnicos e reparo dos equipamentos cobertos pela garantia será de segunda a sexta-feira, das 8h às 18h.
8) Logotipo:
• Para facilitar a identificação e reduzir o risco de roubo ou furto, o gabinete deverá permitir a personalização/customização através da aplicação de logotipos que serão posteriormente fornecidos pela contratante, respeitando as seguintes diretrizes mínimas:
• Á área a ser impressa dos logotipos de aproximadamente 20 cm x 20 cm;
• A aplicação do logotipo deve ser feita na porta frontal do gabinete, de forma que fique visível;
• A personalização a que se refere o item anterior deverá ser feita através por processo serigráfico, no mínimo uma cor, que garanta contraste com a pintura de fundo do gabinete, para garantir resistência à abrasão e ao desgaste do logotipo. Não serão aceitos adesivos colados na superfície do gabinete;

Carregador Bateria
- Tipo: Carrinho De Recarga
- Tensão Alimentação: Bivolt V
- Capacidade: 30 Dispositivos
- Características Adicionais: Com Rodízios
- Dimensões: 1005 X 761 X 547 MM
- Frequência: 50/60 HZ
- Uso: Transporte E Recarga De Tablets
- Conexão: Tomada 10a
Código 607515
Classe 4569

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

173	500.001.259	CAIXA HERMÉTICA Caixa Hermética	UND	10	53,33	533,30

Especificação: Caixa Hermética Multiuso com Prensa Cabo
Cor: Preta
Dimensões:
- Altura: 25 cm
- Profundidade: 8 cm
- Largura: 20 cm
Características Adicionais: com Travamento Manual Flip Top, Vedação Contra Chuva de 100%, Anti-Chama, Proteção IP65.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

174	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA Pilha Recarregável AAA	UND	20	48,33	966,60

Especificação: Pilha Recarregável AAA
Linha: Recarregável
Tamanho Pilha: AAA
Forma: Cilíndrica
Unidades por Kit: 4 un
Voltagem nominal: 1V
Capacidade da pilha: 2700 mAh
Composição: Ni-MH
Dimensões embalagem (A x L x P): 9 x 6,9 x 13 cm

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

175	500.001.261	CONJUNTO ÓPTICO E TESTADOR POWER METER Conjunto Óptico e Testador Power Meter (07 peças)	KIT	2	566,67	1.133,34

Clivador para Fibra Óptica: possui ângulo de corte de ± 0,5º, comprimento de corte de 10,16 mm para cabo de 0,9 mm / 9, 16 mm para cabo de 0,25 mm, diâmetro de núcleo da fibra de 0,12 mm e diâmetro de revestimento da fibra de 0,25 mm. Peso: 500g.

Power Meter Óptico: possui estrutura compacta e desempenho estável. Garante precisão de medição de seis comprimentos de onda mais comuns que abrangem tanto multímodo e monomodo. Com variação de ±5%, comprimento de onda de 800 – 1700 nm, indicador linear de 0,1%, conector sc/fc/st, temperatura de operação de 10~60?°c, faixa de medição de +6~-70dbm e desligamento

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				

automático em 10 minutos.

Caneta Testadora de Continuidade para Fibra Óptica 5 Km: possui potência de saída de luz >1mw, sua distância máxima é de 5 km, comprimento de onda 650 nm, com conector universal e temperatura de operação de 0~60?°c.

Alicate Decapador de Cabo Flat Drop: utilizado para decapagem de cabo flat drop, é fabricado com estrutura de plástico reforçado, com fibra de vidro e lâmina de aço.
Alicate de fibra óptica: indicado para decapar o revestimento primário e capa. Decapa 0,25 mm de revestimento, com furo de 1,98 mm para decapar o revestimento exterior de pigtail.

Gabarito para Decapagem de Fibra: gabarito universal para decapagem da casca da fibra.

Recipiente Plástico 200 mL: recipiente para armazenagem de álcool isopropílico (não incluso) de aproximadamente 200 ml, com acionamento semi automático para utilizar com apenas uma mão.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

176	500.001.262	BOLSA KIT FERRAMENTAS FIBRA ÓPTICA FTTH Bolsa Kit Ferramentas Fibra Óptica Ftth	UND	2	493,33	986,66

Tamanho min Cerca: 25,5 x 14,5 x 20 cm
Material: Nylon
Cor: Preto

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

177	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV Caixa de Proteção Externa para CFTV	UND	150	45,00	6.750,00

Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm
Peso: 129g
Co:r Branco
Grau de Proteção: IP66
Local de Instalação: Interno e Externo

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

178	500.001.264	MÁQUINA DE CINTAR FITA EM POSTE CATRACA Máquina De Cintar Fita Em Poste Catraca 1 Fita e 50 Fechos	UND	2	616,67	1.233,34

Tensionador com Cortador Integrado : Garantia de cortes precisos e tensionamento perfeito.
Versatilidade de Uso: Adequado para fitas com largura de 3/16? (4,76 mm) até 3/4? (19,05 mm) e espessura de até 0,03? (0,8 mm).
Aplicações Diversas: Perfeito para cintar e cortar fitas de aço inox em hastes, mastros e postes.
Fácil Operação: Aperte a abraçadeira de aço inoxidável, puxe a barra de corte e execute o corte com facilidade e segurança.
Aplicações Específicas:
Redes Locais
Redes de Telecomunicações
Redes de Transmissão de Dados FTTH

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

179	500.001.265	ROLO DE FITA FUSIMAC Rolo De Fita	UND	8	1.233,33	9.866,64

Tipo: Fusimac
Tamanho: 3/4 Pol
Material: Aço Inox Lisa
Comprimento: 25 M
Dimensões: 19 x 0,5 mm

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

180	500.001.266	SCANNER DE MESA Scanner De Mesa	UND	3	3.066,67	9.200,01

O Scanner de mesa para referência mínima ou superior: Scanner de mesa Brother ADS-3100 de alta, inclui softwares robustos e USB 3.0 Hi-Speed para conexão local. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: - 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W;

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
181	500.001.267	MICROFONE SEM FIO Microfone Sem Fio (kit auditório) Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 KHz, Aplicação: Sistema De Som Tipo Receptor: 2 Antenas Alcance: 90M Alimentação Externa Receptor: 110/220 V Tipo: Sem Fio Características Adicionais: UHF Ajustável, 100 M Alimentação: Bateria A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	10	316,67	3.166,70
182	500.001.268	EXTENSOR USB 10M Extensor USB 10 metros Extensor com cabo reforçado Amplificador Integrado Conector A: USB Tipo A Macho Conector B: USB Tipo A Fêmea (Com Amplificador) Comprimento: 10 metros Outros: USB 3.0 ou superior (retrocompatibilidade com USB 2.0) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	5	58,33	291,65
183	500.001.073	MEMÓRIA DDR3 8GB (SODIMM) Memória DDR3 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	5	300,00	1.500,00
184	500.001.269	ADAPTADOR USB GRAVADOR LEITOR PROGRAMADOI Adaptador USB Gravador Leitor Programador Eprom (Bios) + Pinça Jacaré Grava e Copia memórias eeprom e flash séries 24xx e 25xx dip ou smd, adaptador soldável Eprons sop8 e sop16, Alicate pinça clip para as memoria 24xx e 25xx A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	1	100,00	100,00
185	462.001.222	SMARTPHONE DE ALTO DESEMPENHO PARA USO INS Smartphone novo, sem uso anterior, destinado ao uso institucional, com especificações mínimas abaixo: • Armazenamento interno mínimo de 512 GB; • Memória RAM compatível com o adequado funcionamento do equipamento e com o sistema operacional ofertado; • Tela colorida, sensível ao toque, com tecnologia OLED, AMOLED, Super Retina, LTPO ou equivalente/superior, com tamanho mínimo de 6,1 polegadas; • Resolução mínima Full HD+ ou superior; • Processador de alto desempenho, compatível com aplicações corporativas, multitarefas, videoconferências, captura de imagens, gravação de vídeos e acesso a sistemas informatizados; • Sistema operacional móvel atualizado, com suporte a atualizações de segurança e compatibilidade com aplicativos institucionais utilizados pela Administração Pública; • Conectividade mínima: 5G, Wi-Fi, Bluetooth, NFC e GPS; • Câmera traseira com, no mínimo, 03 sensores ou conjunto equivalente, com capacidade de captura de imagens em alta resolução; • Gravação de vídeo em resolução mínima 4K; • Câmera frontal integrada, com resolução compatível para videoconferências, chamadas institucionais e autenticações por imagem; • Recursos de estabilização de imagem óptica, digital ou tecnologia equivalente; • Recursos de segurança integrados, tais como autenticação biométrica, reconhecimento facial, senha, criptografia ou mecanismos equivalentes de proteção de dados; • Resistência mínima à água e poeira com certificação IP68 ou equivalente; • Bateria com autonomia compatível para uso diário institucional; • Carregamento por cabo USB-C, Lightning ou tecnologia equivalente, conforme padrão do fabricante; • Compatível com carregamento rápido, conforme tecnologia adotada pelo fabricante; • Aparelho desbloqueado para uso com operadoras nacionais; • Homologação pela ANATEL, quando aplicável; • Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação; • Acompanhado dos acessórios mínimos necessários ao funcionamento, conforme padrão de fornecimento do fabricante.	UND	1	11.666,67	11.666,67
186	500.001.271	SSD 512GB SATA SSD 512GB SATA	UND	4	800,00	3.200,00

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		Tipo: SATA III Capacidade mínima: 512 GB Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil. Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para SSD SATA: Leitura sequencial = 500 MB/s. Gravação sequencial = 450 MB/s. Ref: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
187	500.001.272	CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB Carregador de Pilhas e Baterias USB Carregador compatível com pilhas AA, AAA e baterias 9V recarregáveis. Deve cabo micro USB para carregamento. Carregar 4 pilhas AA ou AAA ou 2 baterias 9V simultaneamente. Deve Acompanhar 2 Pilhas AA A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	10	130,00	1.300,00
188	500.001.273	TELA NOTEBOOK 15.6" LED SLIM IPS PARA NOTEBOOI Tela Notebook 15.6" LED Slim IPS Para Notebook Acer Aspire N18Q13 Tela de notebook compatível com o modelo N18Q13 (Acer Aspire A515-54-557C), com tamanho de 15,6 polegadas, nova de fábrica, sendo vedado o fornecimento de telas remanufaturadas, recondicionadas, usadas ou provenientes de reaproveitamento A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	1	426,67	426,67
189	414.007.362	TOTTEN	UND	3	5.633,33	16.899,99
190	413.005.197	BOBINA TÉRMICA BRANCA Bobina Térmica Branca- Bobina de cupom com papel térmico, O papel possui revestimento térmico composto de 3 camadas, funciona como isolante térmico e barreira, aumentando a durabilidade de impressão. Medindo 80 mm x 40 metros cada bobina. Caixa com 30 unidades. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal.	CX	20	51,67	1.033,40
191	559.001.001	ANTENA EXTERNA PARA TV SMART	UND	15	116,67	1.750,05
192	446.001.005	MICROFONE DUPLO DE LAPELA PARA CELULAR	UND	1	966,67	966,67
193	500.001.149	DRONE DJI PROFISSIONAL Drone DJI Profissional Design Dobrável e Leve de 249g Faça Vídeo 4K 30 e Fotos de 12 MP Fly More Combo Plus/Controle RC Gimbal Giratório para Imagem Vertical 1x Bateria de Voo Inteligente Padrão 2x Baterias de Voo Inteligente Plus Alcance Até 10 km com OcuSync 2.0 Resiste a ventos de até 38 Km/h Velocidade de voo de até 58 Km/h Modos inteligentes Voo e Panorâmica Decolagem/Pairar automática e Voltar Homologação ANATEL / Garantia DJI Brasil A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	1	15.500,00	15.500,00
194	500.001.172	TABLET Tablet Especificações: - memória ram: 8gb; -garantia: 12 meses; -tamanho da tela (polegadas): 12.4”; -tecnologia da tela: tft; -carrier: desbloqueado; -memória interna: 128gb; -registro anatel: sim; -resolução da tela: 2560x1600; -dimensões: 285.4x185.4x6.5; -acessórios: tablet, capa protetora, cantea s pen, carregador, cabos de dados, extrator da bandeja de microsd; -condição: novo; -tipo de processador: exynos 1380; -velocidade do processador:4x2.4 ghz + 4x 2.0 ghz -resolução – câmera traseira: 12mp uw f2.4 -resolução - câmera frontal: 12mp uw f2.4 -resolução – gravação de vídeos: uhd 4k (3840x2160) -sistema operacional: android 14 -foco automático – câmera traseira: não -flash – câmera traseira: não	UND	5	4.016,67	20.083,35

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		-suporte ao cartão de memória: sim -capacidade da bateria: 10.090 mah -versão de usb: 2.0 -wi-fi: sim -versão de bluetooth: bluetooth v5.3 -sensores: acelerômetro, giroscópio, geomagnético, sensor hall, luz rgb -caneta s pen: sim -leitor de impressão digital na tela: sim -memória interna total compartilhada:128 gb -suporte a cartão de memória: sim -tipo cartão de memória: micro sd -capacidade cartão de memória: até 1tb -voltagem: bi-volt -peso: 640 g - cor: neutra - capa de proteção e película.				
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
195	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	UND	8	7.400,00	59.200,00
		COMPUTADOR COMPLETO (CPU: 6 NÚCLEOS, 12 THREADS; MEMÓRIA: 8GB; SSD: 240GB; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 ORIGINAL, MONITOR 21,5:) 1. CARACTERÍSTICAS 1.1. Tipo de produto: Computador pronto para funcionamento 1.2. O conjunto é compatível entre seus diversos componentes de hardwares e softwares. 1.3. Sistema operacional: Windows 11 Pro (Original). 1.4. Deve ser entregue com sistema operacional e demais drivers de dispositivos instalados. 2. CARACTERÍSTICAS DO PROCESSADOR 2.1. Possui 6 núcleos físicos, 12 threads e 8MB de memória cache compartilhada. 2.2. A memória cache compartilhada refere-se exclusivamente ao cache destinado para atendimento a todos os núcleos da CPU. 2.3. A memória cache compartilhada será desconsiderada caso seja ofertado processador com núcleos físicos em quantidade superior à da exigência. 2.4. Frequência de memória RAM suportada: 3200 MHz. 2.5. Possui recursos gráficos integrado para o processamento de imagens. 3. CARACTERÍSTICAS DA PLACA MÃE 3.1. Possui arquitetura de memória dual channel. 3.2. Possui 2 sockets DDR4 DIMM com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 3.3. Possui conector M.2 com suporte a modo PCI-E 3.0. 3.4. Possui saídas de vídeos HDMI e VGA. 3.5. Possui conectores de áudio. 3.6. Possui 4 conectores SATA 6Gb/s. 3.7. Possui no painel traseiro 6 portas USB, sendo 2 com taxa de transferência de no mínimo 4,8Gb/s. 3.8. Possui 1 porta Gigabit Ethernet. 3.9. Possui 1 slot PCIe 3.0 x16. 3.10. Possui 1 slot PCIe 3.0 x1. 4. CARACTERÍSTICAS DA MEMÓRIA RAM 4.1. Tipo de memória: DDR4 com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 4.2. Capacidade: 8GB (1 x 8GB). 5. CARACTERÍSTICAS DO ARMAZENAMENTO M.2 5.1. Tipo: SSD M.2. 5.2. Interface de comunicação: PCIe NVMe. 5.3. Capacidade de armazenamento mínima: 240GB (1 x 240GB). 6. FONTE 6.1. Tipo: Fonte ATX. 6.2. Potência mínima: 350 Watts. 6.3. Bivolt automático. 6.4. Possui selo de eficiência energética 80 Plus Bronze. 6.5. Possui chave liga/desliga. 6.6. Conectores SATA: 4. 7. CARACTERÍSTICAS DO GABINETE 7.1. Formato: Gabinete ATX vertical. 7.2. Cor predominante: Preto. 7.3. Possui no mínimo 4 slots de expansão na parte traseira. 7.4. Suporta placas com espelho de perfil alto. 7.5. Possui conexões de áudio na parte frontal. 7.6. Possui conexão USB 3.0 na parte frontal. 7.7. Possui botão de liga/desliga e botão de reset. 7.8. Possui indicadores de funcionamento do computador. 7.9. Chassi confeccionado em aço. 8. ACESSÓRIOS INCLUÍDOS 8.1. Teclado: Cor predominante preta, conexão USB, padrão ABNT2, com no mínimo 104 teclas e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento. 8.2. Mouse: Cor predominante preta, conexão USB, tipo óptico, resolução de 1000 DPI, 3 botões e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento. 8.3. Cabo de força tripolar no padrão NBR14136. 8.4. Mouse Pad com apoio de pulso, de cor sólida escura, sem logo ou descrições do fabricante. 8.5. Caixa de som: Caixinha de Som 3w USB P2. 9.MONITOR “21,5” Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort,VGA,HDMI Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado				
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
196	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO) KIT PLACA MÃE AM4 (completo)	KIT	7	3.333,33	23.333,31

1. Placa-mãe:
Compatível com o processador ofertado.
Formato: ATX ou micro-ATX.
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica.
Especificações mínimas:
1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior.
4 portas USB traseiras (mínimo).
1 porta HDMI ou DisplayPort.
1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet.
BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido.
Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante.
Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos:
- Possuir fabricante claramente identificado;
- Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante;
- Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante;
- Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante;
- Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente.

Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições:
- Placas de natureza genérica;
- Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados;
- Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante;
- Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública;
- Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante.

2. Processador:
Compatível com a placa-mãe ofertada.
Especificações mínimas:
6 núcleos (cores)
12 threads.
Possuir Vídeo Integrado
Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante.

3. Memória RAM:
Capacidade mínima: 8 GB
Frequência:
DDR4: 3200 MHz ou superior.
Tecnologia: DDR4, conforme compatibilidade da placa-mãe.
A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB).
Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.
Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.

4. SSD:
Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.
Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima.
Desempenho mínimo para NVMe:
Leitura sequencial = 1500 MB/s.
Gravação sequencial = 1000 MB/s.
Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ: 44.855.443/0001-30

Lista de Produtos com Preço Médio

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
-						
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
		Total ->			**372.441,99**	**2.256.578,03**

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

ANEXO III - MODELO DE PROCURAÇÃO

OUTORGANTE: ....., pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº ....., com sede na Rua ....., nº ....., bairro ....., na cidade de ....., Estado de ..... Cep: ----------, neste ato representada pelo(a) ..... (sócio/diretor), Sr. (a) ....., ... (nacionalidade), ... (estado civil), ... (profissão), portador(a) do RG nº ..... e do CPF nº ....., residente e domiciliado na Rua ....., nº ....., na cidade de ....., Estado de ..... - Cep: ----------.
OUTORGADO(S): Sr. (a) ....., ... (nacionalidade), ... (estado civil), ... (profissão), portador(a) do RG nº ..... e do CPF nº ....., residente e domiciliado na Rua ....., nº ....., bairro ....., na cidade de ....., Estado de ..... - Cep: ----------.

PODERES: ao(s) qual(ais) confere amplos poderes para representar a empresa no Pregão Eletrônico nº ____/20__, realizado pela Prefeitura Municipal de Martinópolis, podendo formular lances de preços e praticar todos os demais atos do certame e operações no Sistema do **Compras BR**, no endereço eletrônico: http://comprasbr.com.br.

...../....., ... de.....de 202....

_____
Razão Social da Empresa
Nome do Outorgante
Cargo do Outorgante
N.º do CPF

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

ANEXO IV – MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 050/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 112/2026
OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.

7.1.1. Valor unitário e total do item;
7.1.2. Quantidade cotada, devendo respeitar o previsto no subitem **14.3** deste Edital.
7.1.3. Marca/Modelo (se for o caso);
7.1.4. Fabricante (se for o caso);
7.1.5. Descrição do objeto, contendo informações que atendam as especificações técnicas do **Anexo II – Termo de Referência**.

IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE	
Razão Social:	
CNPJ:	
Endereço:	
Telefone:	
E-mail:	

Apresentamos a nossa **Proposta Comercial** para fornecimento do(s) item(ns) abaixo discriminado(s), que atendem a integralidade das especificações técnicas constante do **Anexo II – Termo de Referência**, que integra o instrumento convocatório da licitação em epígrafe.

ITEM	QUT.	UNID.	DESCRIÇÃO/MARCA/MODELO/ FABRICANTE/QUANTIDADE COTADA	V.UNIT.	V.TOTAL

** No preço proposto acima estão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.*

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA (readequado ao lance vencedor)**:** R$ (valor por extenso).
CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO, CRITÉRIOS DE RECEBIMENTO E ACEITAÇÃO DO OBJETO: De acordo com o especificado no **Anexo II – Termo de Referência**, do Edital.
VALIDADE DA PROPOSTA COMERCIAL: De no mínimo, 60 (sessenta) dias contados a partir da data da sessão pública do Pregão.
OBS: A interposição de recurso suspende o prazo de validade da proposta até decisão.

Dados para crédito em conta corrente:
Banco: Agencia: Conta:

Dados do responsável para assinatura da Ata de Registro de Preços:
Nome:
Cargo:
CPF:

A empresa, por intermédio de seu representante legal abaixo identificado, para todos os efeitos legais e administrativos, sob as penas da lei, **DECLARA**:
1. Que se responsabiliza pelas transações efetuadas em seu nome, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, não cabendo à Prefeitura ou ao **Compras BR** responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha do Sistema, ainda que por terceiros.
2. não se enquadra em nenhuma das restrições previstas no item **5.3** e subitens deste Edital.

...../....., ... de.....de 202....

_____
Razão Social da Empresa
Nome do responsável/procurador
Cargo do responsável/procurador
N.° do CPF

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

ANEXO V – MODELO DE DECLARAÇÃO PARA OUTRAS COMPROVAÇÕES

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINÓPOLIS

Ref.: Pregão Eletrônico nº 050/2026

(Razão Social da Empresa), estabelecida na ....(endereço completo)...., inscrita no CNPJ sob n.° ....., neste ato representada pelo seu (representante/sócio/procurador), no uso de suas atribuições legais, vem:

DECLARAR, sob as penas da Lei e para fins de participação no presente certame, que:

a) atende aos requisitos de habilitação;
b) está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;
c) inexiste quaisquer fatos impeditivos à sua participação na licitação, bem como que se compromete a comunicar ocorrência de fatos supervenientes;
d) não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7°, XXXIII, da Constituição;
Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz ( )
Obs.: em caso afirmativo, assinalar a ressalva acima.
e) cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

Por ser verdade assina a presente.

...../....., ... de.....de 202....

_____
Razão Social da Empresa
Nome do responsável/procurador
Cargo do responsável/procurador
N.° do CPF

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

ANEXO VI – MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº ___/2026

Pelo presente instrumento particular, de um lado, o **MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS**, entidade de direito público interno, inscrita no C.N.P.J. sob o nº 44.855.443/0001-30, com endereço sito à Av. Cel. João G. Martins, nº 525, Centro, neste ato representada pelo Prefeito Municipal **VALDECI SOARES DOS SANTOS FILHO**, portador da cédula de identidade RG nº ..... SSP/SP e inscrito no CPF sob nº ....., considerando o resultado obtido no Processo Administrativo nº _____, resolve celebrar a presente **ATA DE REGISTRO DE PREÇOS,** procedendo ao registro dos preços do(s) fornecedor(es) indicado(s) e qualificado(s) nesta ata, de acordo com a classificação por ele(s) alcançada e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo às condições previstas no Pregão Eletrônico nº _____, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021 e demais preceitos da legislação aplicável, e em conformidade com as disposições a seguir, de acordo com as subdivisões na forma de itens que compõem este instrumento.

FORNECEDOR: _____, inscrita no CNPJ sob nº _____, estabelecida na Rua _____, nº _____, bairro _____, na cidade de _____, Estado de São Paulo - CEP _____-_____, neste ato representada por seu representante legal o Sr.(a). _____, portador da cédula de identidade RG nº _____ e inscrito no CPF sob nº _____

1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o **REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública**, conforme detalhamento e as especificações técnicas constantes da documentação que constitui Anexo do Edital do Pregão Eletrônico nº _____ que é parte integrante desta Ata, assim como o Edital e as propostas cujos preços tenham sido registrados, independentemente de transcrição.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto, seu quantitativo e as demais condições ofertadas na proposta são conforme condições estabelecidas no **Anexo I - Termo de Referência** em anexo.

2.2. A listagem do cadastro de reserva referente ao presente registro de preços consta como **Anexo** desta Ata.

3. DO ÓRGÃO GERENCIADOR E PARTICIPANTES

3.1. O Órgão Gerenciador do presente Registro de Preços será o Setor de Licitações e Contratos da Prefeitura Municipal de Martinópolis.

3.2. São órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços diversos departamentos da municipalidade.

4. VALIDADE, FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E CADASTRO RESERVA

4.1. O prazo de vigência e validade da Ata de Registro de Preços será de **1 (um) ano**, contados da data de sua assinatura e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, na forma da Lei Federal nº 14.133/2021.
4.1.1. Havendo necessidade de prorrogação do prazo vigência, será celebrado Termo Aditivo, através do qual serão renovados os quantitativos registrados, até o limite do quantitativo original.
4.1.2. A prorrogação será precedida de justificativa e autorização da autoridade competente para a celebração do ajuste.
4.1.3. O contrato, no caso da presente Ata de Registro de Preços será substituído por Nota de Empenho ou outros documentos equivalentes na forma do artigo 95, "caput", da Lei 14.133/21.
4.1.4. Na formalização do instrumento da contratação deverá haver a indicação da disponibilidade dos créditos orçamentários respectivos

4.2. O registro de fornecedores que esteja incluído nesta ata na forma de anexo - ao se verificar a existência de fornecedor(es) que tenha(m) aceitado cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário ou que tenha(m) mantido sua proposta original - consiste na formação de cadastro de reserva para o caso de impossibilidade de atendimento pelo signatário da ata;

4.3. A habilitação do(s) fornecedor(es) que compõe(m) o cadastro de reserva na hipótese a que se refere o **subitem 4.2**, será(ão) efetuada(s) quando houver necessidade de contratação do(s) fornecedor(es) remanescente(s), por impossibilidade de atendimento da demanda pelo signatário da ata, observada a disciplina estabelecida no instrumento convocatório;

4.4. O preço registrado, com indicação dos fornecedores, será divulgado no PNCP e ficará disponibilizado durante a vigência desta ata de registro de preços.

4.5. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente motivada.

5. CONDIÇÕES PARA ALTERAÇÃO, ATUALIZAÇÃO E CANCELAMENTO DO PREÇO REGISTRADO E DA ATA

5.1. As condições para alteração, atualização e cancelamento do preço registrado e da ata será conforme as disposições do **edital (item 14)**.

6. MODELO DE EXECUÇÃO E GESTÃO CONTRATUAL

6.1. A forma de fornecimento/o regime de execução, o modelo de gestão e de execução do contrato, assim como o prazo de entrega/prestação e recebimento do objeto constam no **Anexo II - Termo de Referência**, que constitui parte integrante desta Ata de Registro de Preços.

7. SUBCONTRATAÇÃO

7.1. A disposição sobre a subcontratação será conforme consta no **Anexo II - Termo de Referência**, que constitui parte integrante desta Ata de Registro de Preços.

8. DO PAGAMENTO

8.1. O(s) valor(s) total(s) do(s) **Item**(**ns**) a ser(em) pago(s) segue(m) é de R$, conforme conta no Termo de Referencia em anexo.

8.2. As demais disposições serão de acordo com o **Anexo II - Termo de Referência**, que constitui parte integrante desta Ata de Registro de Preços.

9. DAS OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DAS PARTES

9.1. As obrigações e responsabilidades das partes constam do **Anexo II – Termo de Referência**.

10. OBRIGAÇÕES PERTINENTES À LEI GERAL DE PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS (LGPD)

10.1. As partes deverão cumprir a Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (LGPD), quanto a todos os dados pessoais a que tenham acesso em razão do certame ou do ata que eventualmente venha a ser firmada, a partir da apresentação da proposta no procedimento de contratação, independentemente de declaração ou de aceitação expressa.

10.2. Os dados obtidos somente poderão ser utilizados para as finalidades que justificaram seu acesso e de acordo com a boa-fé e com os princípios do art. 6º da LGPD.

10.3. É vedado o compartilhamento com terceiros dos dados obtidos fora das hipóteses permitidas em Lei.

10.4. A Administração deverá ser informada no prazo de 5 (cinco) dias úteis sobre todos os contratos de suboperação firmados ou que venham a ser celebrados pela **CONTRATADA**.

10.5. Terminado o tratamento dos dados nos termos do art. 15 da LGPD, é dever da **CONTRATADA** eliminá-los, com exceção das hipóteses do art. 16 da LGPD, incluindo aquelas em que houver necessidade de guarda de documentação para fins de comprovação do cumprimento de obrigações legais ou contratuais e somente enquanto não prescritas essas obrigações.

10.6. É dever da **CONTRATADA** orientar e treinar seus empregados sobre os deveres, requisitos e responsabilidades decorrentes da LGPD.

10.7. A **CONTRATADA** deverá exigir de suboperadores e subcontratadas o cumprimento dos deveres da presente cláusula, permanecendo integralmente responsável por garantir sua observância.

10.8. O **CONTRATANTE** poderá realizar diligência para aferir o cumprimento dessa cláusula, devendo a **CONTRATADA** atender prontamente eventuais pedidos de comprovação formulados.

10.9. A **CONTRATADA** deverá prestar, no prazo fixado pelo **CONTRATANTE**, prorrogável justificadamente, quaisquer informações acerca dos dados pessoais para cumprimento da LGPD, inclusive quanto a eventual descarte realizado.

10.10. Bancos de dados formados a partir de contratos administrativos, notadamente aqueles que se proponham a

armazenar dados pessoais, devem ser mantidos em ambiente virtual controlado, com registro individual rastreável de tratamentos realizados (LGPD, art. 37), com cada acesso, data, horário e registro da finalidade, para efeito de responsabilização, em caso de eventuais omissões, desvios ou abusos.

10.11. Os referidos bancos de dados devem ser desenvolvidos em formato interoperável, a fim de garantir a reutilização desses dados pela Administração nas hipóteses previstas na LGPD.

10.12. O contrato está sujeito a ser alterado nos procedimentos pertinentes ao tratamento de dados pessoais, quando indicado pela autoridade competente, em especial a ANPD por meio de opiniões técnicas ou recomendações, editadas na forma da LGPD.

11. INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

11.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133/2021, a **CONTRATADA** que:
a) der causa à inexecução parcial da Ata de Registro de Preços;
b) der causa à inexecução parcial da Ata que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
c) der causa à inexecução total da Ata;
d) deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
e) não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
f) não celebrar a Ata ou não entregar a documentação exigida para firmá-la, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
g) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto sem motivo justificado;
h) apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução da Ata;
i) fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
j) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
k) praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
l) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.
11.2. A **CONTRATADA** se sujeita às sanções previstas na legislação vigente e no Decreto Municipal nº 6.886/2024[2], o qual estabelece todos os procedimentos que serão adotados.
11.3. O atraso injustificado na execução da Ata sujeitará o contratado à multa de mora calculada sobre o valor da obrigação não cumprida, a partir do primeiro dia útil seguinte ao término do prazo estipulado, observados os seguintes critérios:
I - 0,5% (meio por cento) ao dia, para atraso de até 15 (quinze) dias;
II - 1% (um por cento) ao dia, do 16º (décimo sexto) ao 30º (trigésimo) dia, aplicada em acréscimo à do inciso I;
III - após 30 (trinta) dias, fica caracterizada a inexecução parcial ou total da ata, conforme o caso.
Parágrafo único – Os prazos referidos nos incisos I a III deste artigo considerarão dias corridos.
11.4. A aplicação das sanções não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao **CONTRATANTE**.
11.5. Todas as sanções aplicadas poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa compensatória.
11.6. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo **CONTRATANTE** à **CONTRATADA**, além da perda desse valor, a diferença será descontada de eventual garantia prestada ou será cobrada judicialmente.
11.7. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133/2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei.
11.8. A personalidade jurídica da **CONTRATADA** poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com a **CONTRATADA**, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.
11.9. O **CONTRATANTE** deverá, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ele aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.
11.10. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei Federal nº 14.133/2021.
11.11. As sanções cabíveis também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva no registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente após terem assinado a Ata.

12. GARANTIAS

12.1. A garantia mínima do objeto será conforme consta no Anexo II - **Termo de Referência**.

12.2. Conforme apontado em Estudo Técnico Preliminar, não será exigida a prestação de garantia de execução contratual (art. 96 da Lei nº 14.133/2021).

[2] Link para acesso ao Decreto Municipal nº 6.886/2024
https://leismunicipais.com.br/a/sp/m/martinopolis/decreto/2024/689/6886/decreto-n-6886-2024-regulamenta-sancoes-da-lei-federal-n-14133-21-e-da-outras-providencias.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

13. CRÉDITO ORÇAMENTÁRIO E FINANCEIRO

13.1. As despesas decorrentes da presente Ata de Registro de Preços correrão por conta da(s) dotação(ões) orçamentária(s) própria(s) consignada(s) no orçamento vigente.

13.2. Não será celebrado contrato nem emitido empenho sem a prévia existência de disponibilidade orçamentária com a respectiva indicação de créditos orçamentários para pagamento dos encargos dele decorrentes, com a correspondente especificação da classificação funcional programática e categoria econômica da despesa.

14. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

14.1. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta Ata de Registro de Preços, inclusive o acréscimo de que trata o art. 125 da Lei Federal nº 14.133/2021.

14.2 Fica eleito o Foro da Comarca de Martinópolis, Estado de São Paulo, para dirimir quaisquer questões que decorrerem desta Ata, que não puderem ser resolvidas na esfera administrativa.

14.3. Os casos omissos serão resolvidos com fundamento na Lei nº 14.133/2021, nas normas regulamentares pertinentes e, subsidiariamente, quando cabível, na Lei nº 8.078/ 1990 (Código de Defesa do Consumidor), bem como nos princípios gerais dos contratos.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em 02 (duas) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes e encaminhada cópia aos demais órgãos participantes.

Martinópolis/SP, _____ de _____ de 2026.

MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS
VALDECI SOARES DOS SANTOS FILHO
PREFEITO MUNICIPAL
CONTRATANTE

_____
REPRESENTANTE LEGAL
CONTRATADA

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

ANEXO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS – CADASTRO DE RESERVA

Obedecendo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que aceitaram cotar o(s) item(ns) com **preços iguais aos do adjudicatário**:

Fornecedor: _____ *(nome empresarial ou denominação, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante*

Item	Especificação	Unidade	Quantidade mínima/máxima	Valor Unitário

Obedecendo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que **mantiveram sua proposta original**:

Fornecedor: _____ *(nome empresarial ou denominação, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante*

Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Valor Unitário

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

ANEXO VII – TERMO DE CIÊNCIA E NOTIFICAÇÃO

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº ___/2026
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 050/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 112/T2026
OBJETO: **REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública***.*
CONTRATANTE: *MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS.*
CONTRATADA: _____.
VALOR: _____.

Pelo presente **TERMO**, nós, abaixo identificados:
1. Estamos CIENTES de que:
a) o ajuste acima referido estará sujeito a análise e julgamento pelo Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, cujo trâmite processual ocorrerá pelo sistema eletrônico;
b) poderemos ter acesso ao processo, tendo vista e extraindo cópias das manifestações de interesse, Despachos e Decisões, mediante regular cadastramento no Sistema de Processo Eletrônico, conforme dados abaixo indicados, em consonância com o estabelecido na Resolução nº 01/2011 do TCESP;
c) além de disponíveis no processo eletrônico, todos os Despachos e Decisões que vierem a ser tomados, relativamente ao aludido processo, serão publicados no Diário Oficial do Estado, Caderno do Poder Legislativo, parte do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, em conformidade com o artigo 90 da Lei Complementar nº 709, de 14 de janeiro de 1993, iniciando-se, a partir de então, a contagem dos prazos processuais, conforme regras do Código de Processo Civil;
d) as informações pessoais dos responsáveis pela contratante estão cadastradas no módulo eletrônico do "Cadastro Corporativo TCESP – CadTCESP", nos termos previstos no Artigo 2º das Instruções nº 01/2020, conforme "Declaração(ões) de Atualização Cadastral" anexa(s);
e) é de exclusiva responsabilidade da contratada manter seus dados sempre atualizados.
2. Damo-nos por NOTIFICADOS para:
a) O acompanhamento dos atos do processo até seu julgamento final e consequente publicação;
b) Se for o caso e de nosso interesse, nos prazos e nas formas legais e regimentais, exercer o direito de defesa, interpor recursos e o que mais couber.

Martinópolis/SP, _____ de _____ de 2026.

AUTORIDADE MÁXIMA DO ÓRGÃO/ENTIDADE:
Nome: VALDECI SOARES DOS SANTOS FILHO.
Cargo: Prefeito Municipal.
CPF: .....

RESPONSÁVEIS PELA HOMOLOGAÇÃO DO CERTAME OU AUTORIZAÇÃO DA DISPENSA/INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO:
Nome: VALDECI SOARES DOS SANTOS FILHO.
Cargo: Prefeito Municipal.
CPF: .....
Assinatura: _____.

RESPONSÁVEIS QUE ASSINARAM O AJUSTE:
Pela CONTRATANTE:
Nome: VALDECI SOARES DOS SANTOS FILHO.
Cargo: Prefeito Municipal.
CPF: .....
Assinatura: _____.

Pela CONTRATADA:
Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____
Assinatura: _____.

ORDENADOR DE DESPESAS DA CONTRATANTE:
Nome: VALDECI SOARES DOS SANTOS FILHO.
Cargo: Prefeito Municipal.
CPF: .....
Assinatura: _____.

ORGÃO GERENCIADOR:
Departamento Municipal de Licitações
Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____
Assinatura: _____.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

ORGÃO PARTICIPANTE (1):
Departamento Municipal de _____
Gestor da Ata:
Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____
Assinatura: _____.

Fiscal Técnico da Ata:
Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____
Assinatura: _____.

ORGÃO PARTICIPANTE (2):
Departamento Municipal de _____
Gestor da Ata:
Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____
Assinatura: _____.

Fiscal Técnico da Ata:
Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____
Assinatura: _____.

FISCAL ADMINISTRATIVO DA ATA:
Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____
Assinatura: _____.

Proc. Administrativo 10- 2.003/2026

De: Murilo O. - PGM FISC 2

Para: PGM - PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO

Data: 13/07/2026 às 16:54:49

Setores envolvidos:

DTI, SC, DL, PGM, PGM FISC 1, PGM FISC 2

Registro Preços(Informática)

Segue cota.

At.te

_

Murilo Delanhesi de Oliveira
Procurador Jurídico Municipal

OAB/SP 326.530

Anexos:
Cota_Registro_de_Precos_PA_2003_2026.pdf

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/ECF5-B49D-021B-3F80 e informe o código ECF5-B49D-021B-3F80

PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS-SP
DEPARTAMENTO DE EXECUÇÃO FISCAL - PGM-FISC
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525 - CENTRO - 19.500-000 - MARTINÓPOLIS-SP
(18) 3275 9510 - pgmfisc@martinopolis.sp.gov.br

COTA

PROCESSO ADMINISTRATIVO: 112/2026
PREGÃO ELETRÔNICO: 50/2026
OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.
ÓRGÃO ASSESSORADO: Departamentos Municipais

Previamente à emissão de parecer jurídico, em análise sumária e inicial, apresenta-se questionamento que poderá implicar na reformulação de todo o processo.

DA COTA

No "levantamento de mercado" (item 5 do ETP) consta justificativa da utilização do sistema de registro de preços nesta demanda: contratações frequentes, aquisições parceladas, atendimento a mais de um órgão e impossibilidade de prever previamente o quantitativo (art. 98, incisos I, II, III e IV, do Decreto Municipal nº 6.778/2024). Enquanto que, na "justificativa da necessidade da contratação" (item 1.1) consta que: *"Os equipamentos, materiais e recursos tecnológicos utilizados diariamente sofrem desgaste natural com o tempo, além de ficarem sujeitos à obsolescência, falhas e necessidade de manutenção, substituição ou atualização.".* Seguido o item 1.2 no qual está prescrito: "*O problema a ser resolvido está relacionado à necessidade constante de reposição, atualização e ampliação dos materiais e equipamentos de informática utilizados pelos diversos setores*

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/ECF5-B49D-021B-3F80 e informe o código ECF5-B49D-021B-3F80

PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS-SP
DEPARTAMENTO DE EXECUÇÃO FISCAL - PGM-FISC
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525 - CENTRO - 19.500-000 - MARTINÓPOLIS-SP
(18) 3275 9510 - pgmfisc@martinopolis.sp.gov.br

da Administração Municipal.". E, na "estimativa da demanda" (4.1): *"Os quantitativos estimados foram definidos com base no levantamento das necessidades dos setores municipais, considerando a demanda atual e futura da Administração, a necessidade de substituição de equipamentos obsoletos, a reposição de periféricos e suprimentos, a ampliação da infraestrutura tecnológica e a possibilidade de atendimento parcelado durante a vigência da Ata de Registro de Preço."*

Em que pesem as justificativas apresentadas, no tocante à utilização do sistema de registro de preços nesta demanda, destaca-se Julgado do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo (TC-010177.989.24-1, Tribunal Pleno, Sessão: 19/06/2024, Conselheiro Dimas Ramalho), em que foi manifestado o entendimento no sentido que:

> EMENTA: EXAME PRÉVIO DE EDITAL. PREGÃO. AQUISIÇÃO DE KITS DE OBRAS LITERÁRIAS. REGISTRO DE PREÇOS. INCOMPATÍVEL. AUSENTES OS PRESSUPOSTOS DA EVENTUALIDADE DO FORNECIMENTO E IMPREVISIBILIDADE DA DEMANDA.
> VÍCIO DE ORIGEM. ANULAÇÃO DO CERTAME. ARTIGO 71, INCISO III DA LEI 14.133/2021. PROCEDÊNCIA PARCIAL.
> 1. **Uma vez ausentes os pressupostos da eventualidade do fornecimento e imprevisibilidade da demanda, não se admite a aquisição pretendida sob o sistema de registro de preços;**
> 2. A inaplicabilidade do sistema de registro de preços para o objeto configura vício de origem que inviabiliza a continuidade da licitação na formatação pretendida, impondo que se determine a anulação do certame na forma do artigo 71, inciso III da Lei 14.133/2021.

Nota-se pelo Julgado que são pressupostos para o uso do sistema de registro de preços a **eventualidade do fornecimento** e a **imprevisibilidade da demanda**.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/ECF5-B49D-021B-3F80 e informe o código ECF5-B49D-021B-3F80

PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS-SP
DEPARTAMENTO DE EXECUÇÃO FISCAL - PGM-FISC
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525 - CENTRO - 19.500-000 - MARTINÓPOLIS-SP
(18) 3275 9510 - pgmfisc@martinopolis.sp.gov.br

INDAGA-SE se os itens pretendidos se caracterizam como passíveis de quantificação e entrega em período certo ou previsível[1]e, nesse caso, estariam ausentes os pressupostos legais do sistema de registro de preços, acima mencionados.

O questionamento parte das informações apresentadas em ETP, em que foi apontado que se pretende com a demanda a reposição de equipamentos ultrapassados e a ampliação de infraestrutura tecnológica. Algo que, na opinião desta Procuradoria, torna os itens pretendidos como passíveis de quantificação e entrega em período certo ou previsível e, diante disso, não cabível a utilização do sistema de registro de preços (SRP) pela ausência de seus pressupostos.

Outro aspecto que traz o questionamento à utilização do sistema de registro de preços é no tocante aos quantitativos de diversos itens, que contém poucas unidades, chegando a ter itens com 1, 2, 4, 5, 10, 15, 20 unidades e assim por diante, apenas para citar alguns exemplos. **PERGUNTA-SE** se com base no quantitativo de cada item, a sua execução não acabará ocorrendo em uma única parcela, não havendo entregas parceladas, de modo que a ata será extinta na primeira contratação (algo que já ocorrerá em ata com item com 1 unidade). Isso porque, conforme explica o TCU[2], isso desvirtua o sistema de

[1] TC 001078.989.25-8. TRIBUNAL PLENO – SESSÃO: 30/04/2025 MEDIDA CAUTELAR EM PROCEDIMENTO DE CONTRATAÇÃO SEÇÃO MUNICIPAL. Conselheiro: Dimas Ramalho.

[2] Processo 005.475/2024-4. ACÓRDÃO 1351/2025. PLENÁRIO. Sessão: 18/06/2025. Representação. Relator WALTON ALENCAR RODRIGUES.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/ECF5-B49D-021B-3F80 e informe o código ECF5-B49D-021B-3F80

PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS-SP
DEPARTAMENTO DE EXECUÇÃO FISCAL - PGM-FISC
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525 - CENTRO - 19.500-000 - MARTINÓPOLIS-SP
(18) 3275 9510 - pgmfisc@martinopolis.sp.gov.br

registro de preços - "*na medida em que não há necessidade de se manter preços registrados, com possibilidade de contratações futuras, se já se sabe, a priori, que isso não vai acontecer*" - em afronta aos princípios da razoabilidade e da finalidade.

CONCLUSÃO

Ante o exposto, **ORIENTA-SE** às áreas demandantes que REAVALIEM cada item a partir do que foi exposto nesta manifestação jurídica (em análise técnica fundamentada) sobre os aspectos: 1) pressupostos para utilização do sistema de registro de preços: se os itens pretendidos se caracterizam como passíveis de quantificação e entrega em período certo ou previsível, estando, desse modo, ausentes os pressupostos legais do sistema de registro de preços (sendo a opinião desta Procuradoria, diante das informações constantes nos autos, pelo não cabimento do SRP); e 2) execução do item em única parcela (o que desvirtua o sistema de registro de preços).

E, a partir das análises, concluído que não cabe a utilização do sistema de registro de preços, o processo **DEVERÁ** ser reformulado para o sistema tradicional de licitação. **SALIENTA-SE** que, sendo necessário, conforme sejam preenchidos os requisitos legais, haverá a possibilidade de fazer acréscimos/supressões de quantidade no item, observado o limite legal (25%), nos termos do art. 125, da Lei nº 14.133/2021.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/ECF5-B49D-021B-3F80 e informe o código ECF5-B49D-021B-3F80

PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS-SP
DEPARTAMENTO DE EXECUÇÃO FISCAL - PGM-FISC
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525 - CENTRO - 19.500-000 - MARTINÓPOLIS-SP
(18) 3275 9510 - pgmfisc@martinopolis.sp.gov.br

s.m.j[3].

Martinópolis, 13 de julho de 2026.

MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Procurador Jurídico Municipal
OAB/SP nº 326.530

[3] [3]Importante destacar que, Tendo em vista que relativo à área técnica competente à necessidade da contratação, em analogia à recomendação da Consultoria-Geral da União, por meio das Boas Práticas Consultivas BCP n° 07 (2016) "A manifestação consultiva que adentrar questão jurídica com potencial de significativo reflexo em aspecto técnico deve conter justificativa da necessidade de fazê-lo, evitando-se posicionamentos conclusivos sobre temas não jurídicos, tais como os técnicos, administrativos ou de conveniência ou oportunidade, podendo-se, porém, sobre estes emitir opinião ou formular recomendações, desde que enfatizando o caráter discricionário de seu acatamento."
- Ademais, o parecer emitido por procurador ou advogado de órgão da administração pública não é ato administrativo. Nada mais é do que uma opinião emitida pelo operador do direito, opinião técnico-jurídica, que orientará o administrador na tomada da decisão, na prática do ato administrativo, que se constitui na execução exofficio da lei. (STF - MS 24.073-DF, rel. Ministro Carlos Velloso).
- Nesse sentido, a função jurídica no parecer é justamente apontar possíveis riscos do ponto de vista jurídico e recomendar providências, para salvaguardar o interesse público e a autoridade assessorada, a quem compete avaliar a real dimensão do risco e a necessidade de se adotar ou não a precaução recomendada.
- Por fim, conforme decisão do TCU: "O parecer jurídico e técnico não vincula o gestor, que tem a obrigação de examinar a correção dos pareceres, até mesmo para corrigir eventuais disfunções na administração e, portanto, não afasta, por si só, a sua responsabilidade por atos considerados irregulares pelo Tribunal de Contas da União." [Acórdão TCU 206/2007 Plenário (Sumário)].

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/ECF5-B49D-021B-3F80 e informe o código ECF5-B49D-021B-3F80

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: ECF5-B49D-021B-3F80

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA (CPF 391.XXX.XXX-47) em 13/07/2026 16:55:16 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/ECF5-B49D-021B-3F80

Proc. Administrativo 13- 2.003/2026

De: Réder B. - DTI

Para: DL - DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

Data: 14/08/2026 às 09:04:36

Setores envolvidos:

DTI, SC, DL, PGM, PGM FISC 1, PGM FISC 2

Registro Preços(Informática)

Bom dia ,

Prezada,

Ressalta-se que, conforme justificativa técnica constante do ETP e do TR, a contratação será realizada mediante Sistema de Registro de Preços, tendo em vista o caráter eventual da demanda e a impossibilidade de definir previamente quais itens serão efetivamente necessários, o momento de sua solicitação e os quantitativos que serão efetivamente consumidos.

Os quantitativos constantes do procedimento possuem caráter estimativo e destinado ao planejamento, não implicando obrigação de aquisição integral pela Administração, sendo as futuras aquisições realizadas conforme a necessidade efetivamente identificada pelos setores municipais.

Dessa forma, encaminha-se a documentação ao setor competente para análise e prosseguimento do processo licitatório.

_

Réder Augusto Clementino de Brito

Diretor Departamento Tecnologia Informação

Anexos:
ETP_ajustado.docx
TR_ajustado.docx

Assinado por 1 pessoa: RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/2A2E-FE63-4B02-5CFB e informe o código 2A2E-FE63-4B02-5CFB

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 2A2E-FE63-4B02-5CFB

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO (CPF 383.XXX.XXX-20) em 14/08/2026 09:04:44 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/2A2E-FE63-4B02-5CFB

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Martinópolis/SP, em 02 de junho de 2026.

1. OBJETO

REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.

1.1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação tem por finalidade atender às necessidades de materiais, equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais itens de informática dos diversos setores da Administração Municipal, garantindo a continuidade das atividades administrativas e dos serviços públicos.

A necessidade de aquisição possui caráter eventual e imprevisível, pois decorre de ocorrências que não podem ser determinadas antecipadamente, tais como queima, defeito, avaria, falha, desgaste, perda de funcionalidade, necessidade de substituição de componentes, impossibilidade de reparo ou outras situações que possam surgir durante a vigência da contratação.

Nesse contexto, não é possível prever antecipadamente qual item será necessário, em qual setor ocorrerá a necessidade, quando ela ocorrerá e qual quantidade será efetivamente utilizada. A imprevisibilidade, portanto, alcança a demanda de cada item individualmente.

Assim, a relação de itens apresentada no procedimento representa as possíveis necessidades da Administração durante a vigência da Ata, não significando que todos os itens serão necessariamente adquiridos.

Os quantitativos são estimados exclusivamente para fins de planejamento e formação do Registro de Preços, não havendo obrigação de aquisição integral dos itens ou dos quantitativos registrados.

A aquisição somente será realizada quando houver necessidade efetiva e devidamente identificada, mediante requisição do setor responsável e observância das demais condições legais e orçamentárias.

Embora tenham sido estabelecidos quantitativos estimados para fins de planejamento da contratação, tais estimativas não representam previsão certa de consumo, uma vez que a efetiva necessidade de cada item dependerá da ocorrência de situações concretas durante a vigência da Ata de Registro de Preços. Dessa forma, não é possível assegurar previamente quais itens serão efetivamente requisitados, em que momento ocorrerá a necessidade ou qual será o quantitativo efetivamente consumido, não havendo obrigação da Administração de adquirir integralmente os quantitativos registrados.

Diante disso, mostra-se adequada a utilização do Sistema de Registro de Preços, nos termos do art. 98, IV, do Decreto Municipal nº 6.752/2024, uma vez que, pela natureza do objeto, não é possível definir previamente o quantitativo que será efetivamente demandado pela Administração.

1.2. O problema a ser resolvido consiste na necessidade de a Administração Municipal estar preparada para atender ocorrências futuras relacionadas aos equipamentos e à infraestrutura de informática, sem que seja possível determinar previamente quais delas ocorrerão durante a vigência da contratação.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

A Administração possui diversos equipamentos, componentes e periféricos em utilização nos diferentes setores municipais. Não é possível prever qual equipamento apresentará defeito, qual componente poderá queimar ou sofrer avaria, em que momento isso ocorrerá ou qual item deverá ser substituído.

Por essa razão, também não é possível determinar antecipadamente quais itens da relação serão efetivamente utilizados e em quais quantidades.

Um determinado item poderá não ser utilizado durante toda a vigência da Ata, enquanto outro poderá ser requisitado em razão de uma ocorrência específica. Da mesma forma, um item poderá ser utilizado uma única vez ou em quantidade superior à inicialmente imaginada, conforme as necessidades efetivamente verificadas.

Dessa forma, os quantitativos apresentados possuem caráter estimativo, servindo como referência para o planejamento da contratação, não representando compromisso de aquisição.

O Sistema de Registro de Preços permitirá que os itens permaneçam disponíveis para eventual aquisição, sendo requisitados somente quando surgir uma necessidade concreta, mediante fornecimento parcelado.

Com isso, evita-se a aquisição antecipada de materiais que poderão não ser necessários, bem como a formação de estoques desnecessários, permitindo que os recursos públicos sejam utilizados somente quando houver efetiva necessidade.

2.1. A presente solução está prevista no Plano de Contratações Anual, com data prevista para início do atendimento da demanda ou recebimento dos produtos para o dia 13/09/2026.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

3.1. O prazo de fornecimento de 15 dias se justifica em razão da necessidade de atendimento célere das demandas da Administração Pública, considerando que os equipamentos de informática são essenciais para o funcionamento das atividades administrativas, operacionais e de atendimento ao público.
Tratando-se de contratação por Sistema de Registro de Preços, com entregas parceladas conforme a necessidade, é imprescindível que a empresa contratada possua capacidade logística e operacional para realizar as entregas dentro de prazos adequados, evitando descontinuidade dos serviços públicos e prejuízos ao regular andamento das atividades dos setores municipais.
3.2. A entrega do objeto será procedida de forma parcelada, conforme as necessidades do **CONTRATANTE**, em atendimento às requisições expedidas pelo órgão requisitante.
3.2.1. As requisições serão expedidas por quaisquer meios de comunicação que possibilitem a comprovação do respectivo recebimento por parte da **CONTRATADA** (e-mail, WhatsApp, etc...).
3.3. Os produtos deverão ser entregues no horário de expediente das 07hs00min à 11hs00min e das 13hs00min às 17hs00min, de segunda a sexta-feira, nos endereços listados no subitem **3.3.2**, no prazo de 15 (quinze) dias, contados da data do recebimento da requisição por parte da **CONTRATADA**. podendo ser prorrogado mediante justificativa devidamente aceita pelo **CONTRATANTE**.
3.3.1. Eventuais pedidos de prorrogação deverão ser protocolados junto ao Fiscal e Gestor da Ata de Registro de Preço, antes do vencimento do prazo de entrega, devidamente justificados pela **CONTRATADA**, para serem submetidos à apreciação da autoridade superior.
3.3.2. Locais de entrega:
3.3.2.1. Departamento Municipal de Tecnologia Informação: Av: Cel. João Gomes Martins, nº 550,

Centro, Telefone: (18)3275-9503, E-mail: ti@martinopolis.sp.gov.br, Martinópolis/SP;

3.4. A **CONTRATADA** responsabilizar-se-á pela procedência e qualidade dos produtos entregues, ficando obrigada a trocar, imediatamente, o(s) material(ais) que vier(em) a ser(em) recusado(s).

3.5. O(s) produto(s) objeto(s) do presente Termo de Referência, deverá(ão) ter garantia de 12 meses, contada do recebimento definitivo do(s) produto(s), prevalecendo a garantia oferecida pelo fabricante caso o prazo seja superior.

3.5.1. Durante o período de garantia a **CONTRATADA** obrigar-se-á a substituir o(s) produto(s) por outro(s) equivalente(s) ou superior(es) ou repará-lo(s);

3.5.2. O pedido de substituição ou reparo do(s) produto(s), durante o período de garantia, poderá ser formalizado por telefone, e-mail, ofício ou outro meio hábil de comunicação.

3.6. Quanto ao descritivo dos itens: foi observado o mínimo necessário, que tem pertinência e relevância.

3.6.1. Em relação aos itens que não tiveram código correspondente localizado no Catálogo de Materiais/Serviços, esclarece-se que essa situação não impede a contratação, considerando que alguns materiais, equipamentos, acessórios, periféricos e componentes de informática possuem características técnicas específicas, relacionadas à compatibilidade, padronização e necessidade de uso pela Administração.

3.6.2. Determinados itens da contratação, houve indicação de marca, modelo ou referência técnica, conforme tabela abaixo, exclusivamente para fins de padronização, compatibilidade técnica, manutenção da infraestrutura existente e definição de padrão mínimo de qualidade, sendo admitidos produtos equivalentes ou superiores, desde que atendam integralmente às especificações técnicas exigidas.

Grupo de itens	Itens	Referências utilizadas	Justificativa
Rede e conectividade	3, 21, 82, 116, 117, 118 e 119	Ubiquiti, TP-Link, MikroTik e Intelbras	As referências foram utilizadas para manter compatibilidade com a infraestrutura de rede já existente, facilitar a configuração, o suporte técnico e a manutenção dos equipamentos.
Relógio de ponto e acessórios	7, 8, 9 e 165	Control ID, Henry, Secullum, Dimep, Ahgora e ID Class	As referências foram indicadas para garantir compatibilidade com equipamentos de ponto, sistemas utilizados e peças de reposição já existentes.
Alarme, segurança e CFTV	11, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129 e 132	Intelbras, linha VIP, NVD e Sistema 8000	A indicação busca manter a integração entre câmeras, gravadores, sensores, controles, central de alarme e demais equipamentos de segurança já utilizados.
Energia e proteção elétrica	25, 45, 46, 47, 113, 151 e 152	Intelbras, iCLAMPER, SMS, Elgin, Corsair, MSI, Seasonic, entre outras	As referências servem para assegurar proteção dos equipamentos, segurança elétrica, confiabilidade e melhor desempenho no uso diário.
Memórias, SSDs e armazenamento	49, 50, 51, 52, 53, 54, 80, 169, 183 e 186	Kingston, Crucial, Corsair, XPG, Western Digital, Sandisk e Adata	A indicação visa evitar incompatibilidade com computadores, notebooks e servidores já utilizados pela Administração.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

Peças e componentes de computador	55 a 70, 74 e 75	Intel, AMD/Ryzen, Intel Xeon, Asus, MSI, Gigabyte, Corsair, Pichau, entre outras	As referências foram utilizadas para garantir compatibilidade com placas-mãe, processadores, gabinetes, placas de vídeo e demais equipamentos existentes.
Impressoras e peças compatíveis	104, 105, 106, 135 e 137	Epson Ecotank e modelos HP indicados	A indicação decorre da necessidade de manutenção e reposição de peças compatíveis com impressoras já existentes na Administração.
Imagem, vídeo e digitalização	43, 44, 77 e 180	Logitech, Emeet, Epson, Acer, BenQ e Brother	As referências servem para garantir padrão mínimo de qualidade em reuniões, projeções, digitalizações e demais atividades administrativas.
Cabeamento e conectores	107 e 109	Nexans, Megatron, Furukawa, MTP e Sohoplus	A indicação busca manter padrão de qualidade, compatibilidade e desempenho na infraestrutura de rede lógica.
Ferramentas e acessórios	78, 79 e 134	Brother, IWSA, Toyama, Vonder e 3M	As referências foram utilizadas para garantir qualidade mínima, durabilidade e compatibilidade com as rotinas de manutenção.
Equipamentos corporativos e	133, 160 e 188	Dell, Lenovo, Intel, Kingston e Acer Aspire	A indicação busca manter padrão corporativo, compatibilidade, desempenho e

Grupo de itens	Itens	Referências utilizadas	Justificativa
reposição			continuidade dos serviços.
Drone	193	DJI Mini 5 Pro Fly More Combo	A referência foi utilizada para definir padrão mínimo de desempenho, autonomia, câmera, sensores e kit operacional.

3.7. Será admitida a subcontratação para o transporte dos itens.

3.7.1. A proposta de subcontratação deverá ser apresentada por escrito e somente após a aprovação da Contratante, os serviços a serem realizados pela subcontratada poderão ser iniciados.

3.7.2. Este **CONTRATANTE** não reconhecerá qualquer vínculo com a empresa subcontratada, sendo que qualquer contato porventura necessário, de natureza técnica, administrativa, financeira ou jurídica que decorra dos trabalhos realizados será mantido exclusivamente com a **CONTRATADA**, que responderá por seu pessoal técnico e operacional e, também, por prejuízos e danos que eventualmente estes causarem.

3.7.3. É vedada a subcontratação de pessoa física ou jurídica, se aquela ou os dirigentes desta mantiverem vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade **CONTRATANTE** ou com agente público que desempenhe função na contratação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou se deles forem cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral, ou por afinidade, até o terceiro grau.

4. ESTIMATIVA DA QUANTIDADE:

4.1. Os quantitativos foram estimados com base no levantamento das necessidades dos setores municipais e na necessidade de manter os equipamentos e a infraestrutura de informática em funcionamento adequado.

Entretanto, os quantitativos estimados não representam previsão certa de consumo e não significam que todos os itens serão adquiridos.

A demanda efetiva é imprevisível, pois depende da ocorrência de situações como queima, defeito, avaria, falha, desgaste, perda de funcionalidade ou necessidade de substituição de equipamentos, componentes e periféricos, situações que podem ocorrer de forma aleatória durante a vigência da Ata.

Dessa forma, não é possível determinar previamente quais itens serão efetivamente necessários, quando serão necessários e qual quantidade será utilizada de cada item.

A título exemplificativo, determinado equipamento pode permanecer em funcionamento durante toda a vigência da Ata, não gerando qualquer necessidade de aquisição de seu respectivo componente ou substituto. Em outro caso, poderá ocorrer uma falha ou queima inesperada, tornando necessária a aquisição do item correspondente.

Por esse motivo, a existência de quantitativo estimado para determinado item não significa que esse quantitativo será integralmente adquirido, podendo o consumo ser inferior ou, inclusive, inexistente durante a vigência da Ata.

As aquisições serão realizadas somente diante da necessidade efetivamente verificada, de forma parcelada, mediante requisição do setor competente e observada a disponibilidade orçamentária e a autorização correspondente.

Portanto, os quantitativos constantes deste procedimento constituem estimativa para fins de planejamento e limite máximo para eventual fornecimento, não gerando obrigação para a Administração de adquirir todos os itens ou consumir integralmente os quantitativos registrados.

A adoção do Sistema de Registro de Preços mostra-se adequada justamente porque permite que a Administração tenha preços e condições previamente registrados para diferentes itens, sem obrigatoriedade de aquisição, realizando os pedidos somente quando a necessidade concreta ocorrer, conforme previsto no art. 98, IV, do Decreto Municipal nº 6.752/2024.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

5.1. Na análise das possíveis soluções para atendimento da necessidade da Administração, verificou-se que a aquisição de equipamentos de informática é a alternativa mais adequada, não sendo identificadas outras opções que atendam de forma satisfatória aos requisitos técnicos e operacionais.
Dessa forma, a solução proposta assegura maior eficiência, continuidade dos serviços e melhor atendimento às demandas da Administração.

5.2. Por ser constatado que se trata de aquisição dentre as hipóteses do Art. 98º do Decreto Municipal nº 6752/24**, abaixo transcrito:**

Art. 98º Será adotado preferencialmente O SRP nas seguintes hipóteses:
I - quando, pelas características do objeto, houver necessidade de contratações frequentes;

II - quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços remunerados por unidade de medida ou em regime de tarefa;
III - quando for conveniente aquisição de bens ou contratação de serviços para atendimento a mais de um órgão ou a mais de uma entidade, ou a programas de governos; ou
IV – quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração Pública.

Diante disso, é que para a presente demanda será através do SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

6.1. O valor estimado da contratação é de **R$ 2.256.578,03 (Dois milhões, duzentos e cinquenta e**

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

seis mil, quinhentos e setenta e oito reais e três centavos).

O referido valor foi definido a partir de:

- Pesquisa direta com no mínimo 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital;

. A pesquisa de preços foi realizada com três fornecedores do ramo, com a finalidade de obter parâmetros de mercado para formação do preço médio estimado.

A escolha de três cotações permite comparar valores, verificar a razoabilidade dos preços e reduzir o risco de estimativa incompatível com o mercado. Ressalta-se que os orçamentos servem apenas como referência de pesquisa, não representando escolha prévia de fornecedor.

Foram encaminhados emails para várias empresas cadastradas na prefeitura do ramo de atividades, os quais já prestaram serviço de maneira satisfatória, e os orçamentos utilizados foram das empresas que nos responderam, como constam em anexo.

Tabela agrupada está em anexo.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

7.1. No presente caso, trata-se de uma solução simples, visto que, a partir dela não será necessária nenhuma contratação complementar.

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO:

8.1. Procedida a avaliação técnica e econômica da possibilidade de parcelamento do objeto da presente contratação, opta-se em dividi-lo em itens unitários, com vistas a estimular uma maior disputa com potencial de impacto na redução do preço final de cada item, garantindo, assim, a ampla concorrência. Com relação a cada item, tendo em vista o volume licitado, referente a cada um, é compatível que seja executado por uma única empresa.

8.2. A execução do objeto se dará de forma parcelada, ao longo do tempo.

9. RESULTADOS PRETENDIDOS:

9.1. A presente contratação proporcionará como resultado que o Município disponha de equipamentos de informática adequados às necessidades dos setores, permitindo a substituição de equipamentos antigos, a melhoria das condições de trabalho dos servidores e o melhor funcionamento dos sistemas utilizados diariamente.
Com a aquisição, será possível manter a continuidade das atividades administrativas, reduzir problemas técnicos recorrentes e garantir maior eficiência no desempenho das rotinas internas, contribuindo para o bom andamento dos serviços públicos.

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS:

10.1. Não há providências a serem adotadas pela Administração Pública previamente à celebração da Ata de Registro de Preços.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES:

11.1. Não se verificam contratações correlatas ou interdependentes indispensáveis à execução da presente contratação, considerando que o objeto consiste na aquisição eventual e futura de materiais, equipamentos, periféricos, acessórios, suprimentos e licenças de informática, por meio de Registro de Preços, com fornecimento independente por item, conforme a necessidade da Administração.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS:

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

12.1. A contratação poderá gerar impactos ambientais indiretos relacionados ao descarte de embalagens, baterias, componentes eletrônicos e equipamentos substituídos. Como medida mitigadora, a Administração deverá priorizar o recebimento de produtos novos, com garantia, procedência regular e, quando aplicável, observar práticas de descarte ambientalmente adequado, logística reversa e destinação correta de resíduos eletroeletrônicos.

13. ANALISE DE RISCO, ADEQUAÇÕES E BENEFICIOS:

13.1. Descrição do Risco: Descumprimento de cláusulas contratuais (entrega de equipamentos em desacordo com as especificações técnicas, marca/modelo divergente ou qualidade inferior).

Risco: Médio

Ação de Prevenção:

- Definição clara e detalhada das especificações técnicas no Termo de Referência;
- Exigência de catálogos, manuais técnicos e certificações quando aplicável;
- Acompanhamento e verificação da conformidade dos bens no ato do recebimento provisório e definitivo;
- Designação formal de fiscal de contrato.

Ação de Contingência:

- Recusa do recebimento dos equipamentos em desacordo;
- Notificação formal da contratada para substituição imediata;
- Aplicação das sanções administrativas e penalidades previstas no edital e na legislação vigente.

13.2. Descrição do Risco: **Defasagem ou oscilação de preços de mercado durante a vigência da Ata de Registro de Preços.**

Descrição do Risco: Alto

Ação de Prevenção:

- Pesquisa de preços atualizada e diversificada;
- Definição de prazo de vigência compatível com a realidade do mercado;
- Monitoramento periódico dos preços praticados.

Ação de Contingência:

- Revisão ou cancelamento do item, nos termos legais;
- Reequilíbrio econômico-financeiro quando devidamente comprovado;
- Realização de novo procedimento licitatório, se necessário.

13.3. Descrição do Risco: Atrasos na entrega dos equipamentos.

Classificação do Risco: Médio

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

Ação de Prevenção:

- Definição clara de prazos no edital e na Ata;
- Estabelecimento de cronograma por demanda;
- Fiscalização contínua do cumprimento dos prazos;
- Exigência de comprovação de disponibilidade de estoque.

Ação de Contingência:

- Aplicação de advertência, multa e demais sanções;
- Convocação de fornecedor remanescente;
- Cancelamento do registro do fornecedor inadimplente.

13.4. Descrição do Risco : Obsolescência tecnológica ou descontinuidade de fabricação durante a vigência da Ata.

Classificação do Risco: Médio

Ação de Prevenção:

- Exigência de que os modelos ofertados estejam em linha de produção;
- Previsão de substituição por modelo superior, sem ônus adicional, quando houver descontinuidade.

Ação de Contingência:

- Aceitação de equipamento equivalente ou superior, mediante justificativa técnica;
- Cancelamento do item e nova contratação, se necessário.

14. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO ACERCA DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

14.1. O presente Estudo Técnico Preliminar evidencia que a contratação da solução descrita no item "**1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**" se mostra tecnicamente viável e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, **CONCLUÍMOS SER VIÁVEL** a contratação pretendida.

14.2. O objeto que se pretende executar é enquadrado como de natureza comum, devendo ser utilizada, obrigatoriamente, a modalidade Pregão, do tipo menor preço, conforme dispõe o inciso XLI, do artigo 6º, da Lei federal nº 14.133/2021. No presente caso, optamos pela realização do Pregão, em sua forma eletrônica, através do Sistema de Registro de Preços, conforme previsto no Art. 98º do Decreto Municipal nº 6752/24, abaixo descrito, tendo em vista que as opções abaixo, são as que se enquadram na contratação/aquisição pretendida).

Art. 98º Será adotado preferencialmente O SRP nas seguintes hipóteses:

I - quando, pelas características do objeto, houver necessidade de contratações frequentes;

II - quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços remunerados por unidade de medida ou em regime de tarefa;

III - quando for conveniente aquisição de bens ou contratação de serviços para atendimento a mais de um órgão ou a mais de uma entidade, ou a programas de governos; ou

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

IV – quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração Publica.

15. RESPONSÁVEL(IS) PELA ELABORAÇÃO DO ETP:

_____
Réder Augusto Clementino de Brito
Diretor do Departamento de Tecnologia da Informação

_____
Rafael Delanhese Feltrim
Coordenador do setor de análise e gerenciamento de dados

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Código	Descrição	Qtd.
83	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	3
89	500.001.172	TABLET	10
172	500.001.102	ESTAÇÃO DE RECARGA MÓVEL PARA NOTEBOOKS	5
334	500.001.033	AP 3000 AX	4
335	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	10
336	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	10
337	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	5
338	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	4
339	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	2
340	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	4
341	500.001.048	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A	10
342	500.001.052	BATERIA CR2032.	5
343	500.001.199	SMART TV 50"	5
344	500.001.200	SMART TV 65"	8
345	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	4
346	500.001.278	CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS	2
347	500.001.062	CAIXA DE SOM	5
348	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	3
349	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	5
350	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	15
351	500.001.206	FONTE ATX 500W	30
352	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB (DESKTOP)	5
353	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP)	5
354	500.001.224	PLACA MÃE AM4	5
355	500.001.225	GABINETE BÁSICO	5
356	500.001.226	GABINETE AVANÇADO	5
357	500.001.077	MOUSE PAD	20
358	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	2
359	500.001.120	MOUSE COM FIO	10
360	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	10
361	462.001.216	NOTEBOOK BÁSICO	5
362	500.001.113	HEADSET H390	30
363	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	10
364	500.001.238	SUPORTE NOTEBOOK	10
365	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	5
366	500.001.243	CONECTOR RJ45	2
367	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	1
368	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	2
369	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	20
370	500.001.103	FITA DUPLA FACE	5

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Código	Descrição	Qtd.
371	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	7
372	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	10
373	500.001.096	CANALETA 30X30MM	10
374	500.001.097	CANALETA 22X22MM	20
375	500.001.250	GUIA DE CABOS	3
376	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	11
377	500.001.158	MONITOR “21,5”	10
378	500.001.254	SMARTPHONE	2
379	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	10
380	500.001.257	PENDRIVE 64GB	8
381	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	5
			402

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE ZELADORIA E INFRAESTRUTURA MUNICIPAL

Item	Código	Descrição	Qtd.
382	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	5
383	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	5
384	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	3
385	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	2
386	500.001.077	MOUSE PAD	10
387	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	3
388	500.001.120	MOUSE COM FIO	3
389	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	3
390	500.001.103	FITA DUPLA FACE	3
391	500.001.121	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	1
392	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	1
393	500.001.158	MONITOR “21,5”	2
			41



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE TRANSITO.

Item	Código	Descrição	Qtd.
123	500.001.139	CAMERA IP	5
128	500.001.246	CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS	5
131	500.001.248	CÂMERA IP LPR COM IA	2
325	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	4
326	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	5
327	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1
328	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	1
329	500.001.206	FONTE ATX 500W	3
330	500.001.092	BATERIA ESTACIONÁRIA	2
331	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	1
332	500.001.142	CÂMERA SPEED DOME	2
333	500.001.120	MOUSE COM FIO	5
			36

Centro de Custo: SETOR DO ESPAÇO CIDADÃO

Item	Código	Descrição	Qtd.
210	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	5
211	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	5
212	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1
213	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	1
214	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	1
215	500.001.198	SMART TV 43"	1
216	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	1
217	500.001.206	FONTE ATX 500W	2
218	500.001.231	SSD 240GB SATA	2
219	500.001.120	MOUSE COM FIO	10
220	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	5
221	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1
222	500.001.033	AP 3000 AX	2
			37

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: DEREM (DIVISÃO DE ESPORTES E RECREAÇÃO DE MARTINOPOLIS)

Item	Código	Descrição	Qtd.
449	500.001.176	AP AC OUTDOOR	1
450	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	2
451	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	1
452	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	1
453	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	1
454	500.001.048	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A	2
455	500.001.052	BATERIA CR2032.	1
456	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	1
457	500.001.206	FONTE ATX 500W	3
458	500.001.231	SSD 240GB SATA	2
459	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	1
460	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE	1
461	500.001.245	CAMERA IP COM POE	7
462	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	1
463	500.001.158	MONITOR “21,5”	2
464	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	1
465	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1
466	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	7
467	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1
			37

Centro de Custo: SETOR DO CADASTRO ÚNICO E BOLSA FAMÍLIA

Item	Código	Descrição	Qtd.
180	500.001.266	SCANNER DE MESA	3
194	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	4
195	462.001.160	CABO HDMI 2 METROS	3
196	500.001.198	SMART TV 43"	1
197	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5
198	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO	2
199	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	3
200	500.001.120	MOUSE COM FIO	6
201	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	6
202	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	1
203	500.001.238	SUPORTE NOTEBOOK	4
204	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	4
205	500.001.158	MONITOR “21,5”	2
206	500.001.257	PENDRIVE 64GB	2
207	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1
			47

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO - DAEM

Item	Código	Descrição	Qtd.
314	500.001.206	FONTE ATX 500W	5
315	500.001.077	MOUSE PAD	7
316	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	3
317	500.001.120	MOUSE COM FIO	6
318	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	5
319	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	3
320	500.001.245	CAMERA IP COM POE	20
321	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	1
322	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	4
323	500.001.254	SMARTPHONE	1
324	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	20
			75

Centro de Custo: CORPO DE BOMBEIROS

Item	Código	Descrição	Qtd.
394	500.001.062	CAIXA DE SOM	2
395	500.001.077	MOUSE PAD	4
396	500.001.120	MOUSE COM FIO	2
397	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	2
398	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	2
399	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	4
400	500.001.158	MONITOR “21,5”	4
			20

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

Item	Código	Descrição	Qtd.
427	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	1
428	500.001.062	CAIXA DE SOM	2
429	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	1
430	500.001.077	MOUSE PAD	4
431	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	1
432	500.001.120	MOUSE COM FIO	2
433	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	3
434	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	1
435	500.001.267	MICROFONE SEM FIO	1
			16

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Item	Código	Descrição	Qtd.
37	500.001.198	SMART TV 43"	3
189	414.007.362	TOTTEN	3
190	413.005.197	BOBINA TÉRMICA BRANCA	20
191	559.001.001	ANTENA EXTERNA PARA TV SMART	15
233	500.001.033	AP 3000 AX	5
234	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	20
235	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	20
236	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	3
237	500.001.181	RELÓGIO DE PONTO COM RECONHECIMENTO FACIAL	3
238	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	10
239	500.001.184	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE	1
240	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	10
241	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	3
242	500.001.048	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A	20
243	500.001.052	BATERIA CR2032.	10
244	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH	5
245	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH	5
246	500.001.054	CABO DE ENERGIA	5
247	500.001.195	CABO VGA 1,5M	5
248	500.001.206	FONTE ATX 500W	25
249	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP)	5
250	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB (DESKTOP)	3
251	500.001.224	PLACA MÃE AM4	5
252	500.001.211	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 COM VIDEO INTEGRADO	3
253	500.001.213	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 COM VIDEO INTEGRADO	3
254	500.001.225	GABINETE BÁSICO	10
255	500.001.226	GABINETE AVANÇADO	5
256	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA	5
257	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS	5
258	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	1
259	500.001.231	SSD 240GB SATA	20
260	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	2
261	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	1
262	500.001.120	MOUSE COM FIO	30
263	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	30
264	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	2
265	500.001.172	TABLET	10
266	500.001.165	RACK PAREDE	5
267	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	3
268	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3	5

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Item	Código	Descrição	Qtd.
269	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	10
270	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	2
271	500.001.243	CONECTOR RJ45	10
272	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	1
273	500.001.104	FONTE POE 48V	5
274	500.001.105	FONTE POE 24V	5
275	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	2
276	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	5
277	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	5
278	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	3
279	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	2
280	500.001.245	CAMERA IP COM POE	50
281	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	1
282	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	15
283	500.001.103	FITA DUPLA FACE	10
284	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212	10
285	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	30
286	500.001.096	CANALETA 30X30MM	30
287	500.001.097	CANALETA 22X22MM	30
288	500.001.249	CONJUNTO TOMADA	15
289	500.001.126	PATCH CORD 1M	10
290	500.001.127	PATCH CORD 1,5M	10
291	500.001.250	GUIA DE CABOS	5
292	500.001.251	TAMPA CEGA 1U	10
293	500.001.252	TAMPA CEGA 2U	10
294	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	10
295	500.001.158	MONITOR “21,5”	10
296	500.001.132	SERVIDOR 2U (DATA CENTER)	1
297	500.001.254	SMARTPHONE	3
298	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	10
299	500.001.256	PLACA MÃE AM5 (COMPLETO)	2
300	500.001.257	PENDRIVE 64GB	10
301	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	10
302	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	50
			736

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SETOR DE TRANSPORTE ESCOLAR

Item	Código	Descrição	Qtd.
303	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1
304	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	4
305	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	1
306	500.001.120	MOUSE COM FIO	5
307	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	6
308	500.001.165	RACK PAREDE	1
309	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	1
310	500.001.245	CAMERA IP COM POE	8
311	500.001.158	MONITOR “21,5”	3
312	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1
313	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	8
			39

Centro de Custo: CRAS - RECURSO FEDERAL - PBVII (SERV.CONV. E FORT. VINCULOS)

Item	Código	Descrição	Qtd.
436	500.001.033	AP 3000 AX	1
437	500.001.181	RELÓGIO DE PONTO COM RECONHECIMENTO FACIAL	1
438	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	1
439	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	2
440	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA V	1
441	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	1
442	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	1
443	500.001.278	CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS	1
444	500.001.062	CAIXA DE SOM	2
445	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	1
446	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	1
447	500.001.206	FONTE ATX 500W	3
448	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB (SODIMM)	1
			17

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE COMUNICAÇÃO

Item	Código	Descrição	Qtd.
185	462.001.222	SMARTPHONE DE ALTO DESEMPENHO PARA USO INSTITU	1
192	446.001.005	MICROFONE DUPLO DE LAPELA PARA CELULAR	1
			2

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: SETOR DO CREAS

Item	Código	Descrição	Qtd.
227	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	1
228	500.001.199	SMART TV 50"	1
229	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	1
230	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	1
231	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	1
232	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	1
			6

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS

Item	Código	Descrição	Qtd.
1	500.001.033	AP 3000 AX	3
2	500.001.176	AP AC OUTDOOR	4
3	500.001.035	ACCESS POINT AC MESH PRO(OUTDOOR)	5
4	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	10
5	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM	10
6	462.001.127	KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR RJ 45 E	2
7	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	8
8	500.001.181	RELÓGIO DE PONTO COM RECONHECIMENTO FACIAL	6
9	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	2
11	500.001.042	KIT CENTRAL DE ALARME	1
12	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	4
13	462.001.220	CONVERSOR ADAPTADOR DVI MACHO X HDMI FÊMEA	10
14	559.001.005	CONVERSOR ADAPTADOR DVI FÊMEA X VGA MACHO	10
15	559.001.006	CONVERSOR ADAPTADOR DVI MACHO X VGA 15 PINOS FÊ	10
16	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA V	9
17	559.001.008	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO DISPLAYPORT PARA V	10
18	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	2
19	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	3
20	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	3
21	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	6
22	559.001.010	ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND	10
23	500.001.046	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5	5
24	500.001.047	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5	2
25	500.001.048	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A	28
26	500.001.049	ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L	3
27	500.001.192	ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ	3
28	559.001.011	ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN	2
29	500.001.052	BATERIA CR2032.	13
30	559.001.012	BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH	5
31	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH	10
32	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH	10
33	500.001.054	CABO DE ENERGIA	10
34	500.001.195	CABO VGA 1,5M	10
35	500.001.196	CABO DVI 1,5M	10
36	462.001.160	CABO HDMI 2 METROS	12
38	500.001.199	SMART TV 50"	4
39	500.001.200	SMART TV 65"	2
40	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	1
41	500.001.278	CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS	7
42	500.001.062	CAIXA DE SOM	36



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS

Item	Código	Descrição	Qtd.
43	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	2
44	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	5
45	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	8
46	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	19
47	500.001.206	FONTE ATX 500W	25
48	500.001.071	LIMPA CONTATO	10
49	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB (DESKTOP)	10
50	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB (SODIMM)	4
51	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP)	5
52	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB (DESKTOP)	7
53	500.001.076	MEMÓRIA DDR4 8GB (SODIMM)	10
54	500.001.210	MEMÓRIA DDR5 16GB (DESKTOP)	10
55	500.001.211	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 COM VIDEO INTEGRADO	7
56	500.001.212	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 SEM VIDEO INTEGRADO	10
57	500.001.213	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 COM VIDEO INTEGRADO	7
58	500.001.214	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 SEM VIDEO INTEGRADO	10
59	500.001.215	PROCESSADOR INTEL LGA 1151 (8 THREADS)	10
60	500.001.216	PROCESSADOR INTEL LGA 1151 (4 THREADS)	10
61	500.001.217	PROCESSADOR INTEL LGA 1200	10
62	500.001.218	PROCESSADOR INTEL LGA 1700	10
63	500.001.219	PROCESSADOR AMD AM4 COM VIDEO INTEGRADO	10
64	500.001.220	PROCESSADOR AMD AM4 SEM VIDEO INTEGRADO	10
65	500.001.221	PROCESSADOR AMD AM4 (8 THREADS)	10
66	500.001.222	PROCESSADOR INTEL LGA 2011 (20 THREADS)	2
67	500.001.223	PROCESSADOR INTEL LGA 2011 (16 THREADS)	2
68	500.001.224	PLACA MÃE AM4	5
69	500.001.225	GABINETE BÁSICO	10
70	500.001.226	GABINETE AVANÇADO	5
71	500.001.077	MOUSE PAD	50
72	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO	8
73	500.001.227	PASTA TÉRMICA	5
74	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA	10
75	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS	10
76	500.001.230	PLACA DE VÍDEO AVANÇADA	2
77	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	1
78	500.001.083	ROTULADOR ELETRÔNICO	2
79	500.001.084	SOPRADOR DE AR	2
80	500.001.231	SSD 240GB SATA	16
81	500.001.232	CONSOLE CONTROLADOR DE REDE	2
82	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	2

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS

Item	Código	Descrição	Qtd.
84	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	15
85	500.001.120	MOUSE COM FIO	13
86	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	15
87	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	4
88	462.001.216	NOTEBOOK BÁSICO	5
90	438.001.788	RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO	10
91	500.001.113	HEADSET H390	17
92	500.001.164	RACK SERVIDOR PISO 44U	1
93	500.001.165	RACK PAREDE	4
94	500.001.173	TELEFONE IP	4
95	500.001.234	HEADSET PARA TELEFONE FIXO	15
96	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	19
97	500.001.236	TUBO CD-R	1
98	413.005.251	DVD-R GRAVÁVEL	1
99	500.001.238	SUPORTE NOTEBOOK	19
100	500.001.239	JOGO DE FERRAMENTA	2
101	500.001.240	FAN 80MM	5
102	500.001.241	FAN 120MM	5
103	500.001.092	BATERIA ESTACIONÁRIA	8
104	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3	25
105	500.001.242	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L380 L355 L395 L405	2
106	500.001.091	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L4150 E L4160	2
107	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	8
108	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	3
109	500.001.243	CONECTOR RJ45	13
110	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	13
111	500.001.104	FONTE POE 48V	15
112	500.001.105	FONTE POE 24V	5
113	500.001.130	PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS	5
114	500.001.131	ROUTERBOARD	4
115	500.001.155	MIKROTIK RB750GR3	5
116	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	2
117	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	6
118	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	6
119	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	3
120	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE	1
121	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	3
122	500.001.244	GRAVADOR INVD 32 CANAIS	5
124	500.001.245	CAMERA IP COM POE	65
125	500.001.141	CÂMERA IP FHD 2 MP	5



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS

Item	Código	Descrição	Qtd.
126	500.001.143	CÂMERA IP FHD 4 MP	5
127	500.001.142	CÂMERA SPEED DOME	2
129	500.001.247	CAMERA IP BULLET COM POE	5
130	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	3
132	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	30
133	500.001.156	MINI-COMPUTADOR	5
134	500.001.103	FITA DUPLA FACE	12
135	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	8
136	500.001.138	APARADOR BANDEJA DE SAÍDA DE PAPEL P1102W P1102 1	5
137	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212	20
138	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	30
139	500.001.096	CANALETA 30X30MM	20
140	500.001.097	CANALETA 22X22MM	40
141	500.001.249	CONJUNTO TOMADA	15
142	500.001.126	PATCH CORD 1M	20
143	500.001.127	PATCH CORD 1,5M	20
144	500.001.101	CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓP	5
145	500.001.250	GUIA DE CABOS	12
146	500.001.251	TAMPA CEGA 1U	30
147	500.001.252	TAMPA CEGA 2U	40
148	500.001.095	CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20	5
149	500.001.110	GABINETE PARA BATERIA 24V 40AH	2
150	500.001.157	MÓDULO DE BATERIA 24V 40AH	2
151	500.001.159	NOBREAK SENOIDAL 3200VA	4
152	500.001.121	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	3
153	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	9
154	500.001.158	MONITOR “21,5”	13
155	500.001.124	PAR DE SFP	5
156	500.001.134	SUPORTE UNIVERSAL	5
157	500.001.115	LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2022	2
158	462.001.221	LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + T	2
159	500.001.117	LICENÇA ANYDESK	2
160	500.001.132	SERVIDOR 2U (DATA CENTER)	1
161	500.001.254	SMARTPHONE	4
162	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	5
163	500.001.256	PLACA MÃE AM5 (COMPLETO)	2
164	500.001.257	PENDRIVE 64GB	10
165	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	11
166	500.001.106	FONTE PARA CANCELA BLDC GAREN	4
167	500.001.145	CANCELA BLDC PEDÁGIO	1

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS

Item	Código	Descrição	Qtd.
168	500.001.099	CENTRAL BLDC MASTER SLAVE V1. 3D	2
169	500.001.166	SSD SERVIDOR KINGSTON 1.92TB SATA 6GBPS DC600M EN	2
170	500.001.118	MEMÓRIA DDR3 ECC 16GB 1600MHZ	2
171	500.001.258	MEMÓRIA DDR3 ECC 32GB	2
173	500.001.259	CAIXA HERMÉTICA	10
174	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA	20
175	500.001.261	CONJUNTO ÓPTICO E TESTADOR POWER METER	2
176	500.001.262	BOLSA KIT FERRAMENTAS FIBRA ÓPTICA FTTH	2
177	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	65
178	500.001.264	MÁQUINA DE CINTAR FITA EM POSTE CATRACA	2
179	500.001.265	ROLO DE FITA FUSIMAC	8
181	500.001.267	MICROFONE SEM FIO	9
182	500.001.268	EXTENSOR USB 10M	5
183	500.001.073	MEMÓRIA DDR3 8GB (SODIMM)	5
184	500.001.269	ADAPTADOR USB GRAVADOR LEITOR PROGRAMADOR E PI	1
186	500.001.271	SSD 512GB SATA	4
187	500.001.272	CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB	10
188	500.001.273	TELA NOTEBOOK 15.6" LED SLIM IPS PARA NOTEBOOK ACE	1
193	500.001.149	DRONE DJI PROFISSIONAL	1
			1.585

Centro de Custo: SETOR DO SAICA

Item	Código	Descrição	Qtd.
223	500.001.077	MOUSE PAD	5
224	500.001.120	MOUSE COM FIO	3
225	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	3
226	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	2
			13

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE ARRECADAÇÃO

Item	Código	Descrição	Qtd.
401	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	2
402	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	3
403	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	1
404	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5
405	500.001.231	SSD 240GB SATA	4
406	500.001.120	MOUSE COM FIO	5
407	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	5
408	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	1
			26

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados agrupada por centro de custo

Número da Cotação: 02650/26 **Data: 15/05/2026** **Abertura: 21/05/2026** **Encerramento: 21/05/2027**

Centro de Custo: CHEFE DE GABINETE

Item	Código	Descrição	Qtd.
208	462.001.221	LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + T	2
209	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	1
			3

Centro de Custo: DEPARTAMENTO DE CONTABILIDADE E FINANÇAS

Item	Código	Descrição	Qtd.
10	500.001.184	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE	1
409	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	1
410	500.001.052	BATERIA CR2032.	1
411	500.001.062	CAIXA DE SOM	3
412	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	2
413	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5
414	500.001.206	FONTE ATX 500W	4
415	500.001.231	SSD 240GB SATA	6
416	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	1
417	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	2
418	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	1
419	500.001.113	HEADSET H390	3
420	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	2
421	500.001.238	SUPORTE NOTEBOOK	2
422	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	1
423	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	3
424	500.001.158	MONITOR “21,5”	4
425	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO)	2
426	500.001.256	PLACA MÃE AM5 (COMPLETO)	1
			45

3.183

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
1	500.001.033	AP 3000 AX	15	1.476,67	22.150,05
		AP 3000 AX Tecnologias Beamforming e OFDMA Amplo alcance de até 350m² Suporta até 256 usuários simultâneos Tecnologia PoE para instalação otimizada: 802.3at Gerenciamento Centralizado inMaster Cloud e interface Web o Velocidade de até 2976 Mbps com tecnologia Dual Band AX A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
2	500.001.176	AP AC OUTDOOR	5	1.610,00	8.050,00
		AP AC Outdoor Wi-Fi 6 Tecnologia de comunicações sem fio: padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz. Taxa de transmissão nominal mínima de 2.976 Mbps (aproximadamente) combinando 2,4 GHz + 5 GHz. Suporte para, no mínimo, 256 usuários conectados simultaneamente. Alcance de cobertura para área externa de, no mínimo, 350 m² em condição típica de instalação. Proteção contra intempéries para uso externo: índice mínimo de proteção IP67 (resistente à poeira e à água) ou equivalente. Suporte a instalação com alimentação via PoE (Power over Ethernet), compatível com padrão IEEE 802.3at ou equivalente, para facilitar instalação em postes/torres externas. Funções avançadas de rádio: tecnologias como Beamforming, OFDMA, BSS Coloring para eficiência e mitigação de interferências em ambientes de alta densidade. Interface de rede com, no mínimo, 1 porta RJ-45 gigabit (10/100/1000 BASE-T) com suporte a PoE. Capacidade de gerenciamento centralizado via nuvem (cloud) ou interface Web, para monitoramento, configuração e controle remoto da rede. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
3	500.001.035	ACCESS POINT AC MESH PRO(OUTDOOR)	5	2.296,67	11.483,35
		Access Point AC Mesh Pro(outdoor) Access Point Wi-Fi 5 802.11ac, dual-band, 3x3 MIMO, com antena omnidirecional da alto ganho (8dBi) e capaz de atingir até 1.75 Gbps de throughput agregado. O Access Point AC Mesh Pro (UAP AC Mesh Pro) é um AP Wi-Fi 5 802.11ac Wave 1 de alto desempenho, dual-band, próprio para uso em ambientes externos (outdoor), capaz de atingir até 1.75 Gbps de throughput agregado em seus rádios de 5 GHz (3x3 MIMO) e 2.4 GHz (802.11n). O UAP AC Mesh Pro possui um sistema proprietário com super antena ominidirecional que provê excepcional cobertura em 360 graus com ganho simétrico de longo alcance (8 dBi) para distâncias de até 183 metros (nominal). Esse AP é alimentado via PoE e equipado com duas interfaces LAN de 1 Gigabit para suportar múltiplas conexões de alta velocidade. Tecnologia Wi-Fi 5 802.11ac Wave 1 Banda de 5 GHz (3x3 MIMO) com Throughput de até 1.3 Gbps Banda de 2.4 GHz (802.11n) com Throughput de até 450 Mbps Alimentado via PoE			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		2 Portas RJ-45 Gigabit REF: Ubiquit UAP-AC-M-PRO-BR A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
4	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	50	58,33	2.916,50
5	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM Abraçadeira de Nylon 30 cm (Pacote com 100 unidades cada); Abraçadeira Material: Náilon Tipo: Com Ranhuras Comprimento Total: 300 MM Largura: 3,60 MM Aplicação: Amarração De Cabos E Fios Características Adicionais: Pacote 100 Un Cor: Branca Classe: 578 Código: 614213 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	50	60,00	3.000,00
6	462.001.127	KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR RJ 45 E	2	346,67	693,34
7	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP REP - portaria 1510: - Comunicação TCP-IP/USB; - Leitor Biométrico para até 9.500 digitais; - Guilhotina; - Teclado; - Bobina de até 300 metros; - Registro Digital através teclado, cracha e digital; - Garantia de 01 ano; - Instalação, configuração e treinamento.	20	1.880,00	37.600,00
8	500.001.181	RELÓGIO DE PONTO COM RECONHECIMENTO FACIAL Relógio de Ponto com Reconhecimento Facial Identificação: Reconhecimento facial, cartão de proximidade (RFID) e/ou senha. Capacidade: Até 10.000 faces cadastradas; Até 200.000 registros offline; Suporte a até 10.000 usuários. Reconhecimento facial: Realizado em menos de 1 segundo, com alta taxa de acerto mesmo em diferentes condições de iluminação. Display: Tela touchscreen colorida de 5 polegadas ou superior, interface intuitiva e multilíngue. Câmera: Infravermelha dupla, com detecção de vivacidade anti-fraude (evita uso de fotos ou vídeos). Conectividade: Ethernet (TCP/IP); Wi-Fi integrado; USB para exportação/importação deCom; Comunicação opcional via 4G (dependendo do modelo). Compatibilidade: Integrado a softwares de controle de ponto e folha de pagamento (Ex: iD.Cloud, Secullum, Dimep, Henry, Ahgora, etc). Portaria 671/2021: Equipamento homologado como REP-P (Registrador Eletrônico de Ponto por Programa).	10	2.496,67	24.966,70

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Alimentação: 12 VDC (fonte bivolt automática). Gabinete: Estrutura robusta em ABS de alta resistência, com fixação mural. Relógio interno: Mantém horário com precisão, mesmo em ausência de energia (bateria intrna). Segurança: Armazenamento grafado; Sis; Sistema operacional embarcado Linux ouequivalente; Detecção de tentativas de violação física. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
9	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class Fabricante: Original Control ID Modelo: Toda linha ID Class Autonomia: 4 horas Voltagem: 7,4v - 1000mAh Nobreak fica interno no equipamento. Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets. Proteção contra descarga total da bateria. Proteção contra a subtensão. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	20	296,67	5.933,40
10	500.001.184	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code Alimentação: 4.5VDC / 250mA (baixo consumo). Tipo: Lê códigos 1D (linhas) e 2D (QR Code, etc.). Varredura: 60 varreduras por minuto (manual). Conexão: Bluetooth (sem fio) e USB (com fio, via base). Acionamento: Gatilho (manual) ou automático (mão-livre, com base). Velocidade: 110.000 digitalizações por segundo, muito rápido. Resolução: 640x480 pixels (boa para 2D). Potência: 1.25W (baixo consumo). Base: Para carregamento e comunicação (USB). Distância de Leitura: Até 36.80 cm (em contato). Tipo de Leitura: Omnidirecional (lê de qualquer ângulo). Reflexão: 25% (indica sensibilidade à luz/contraste A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	433,33	866,66
11	500.001.042	KIT CENTRAL DE ALARME Kit Central de Alarme Capacidade para 16 partições com ativações/desativações in Receptor/transmissor de sinal sem fio integrado que opera com frequência de 915 à 928 MHz Reportagem de eventos por conexão Ethernet/Wi-fi, por linha telefônica com o módulo FXO 8000 instalado[1] e conexão GPRS com o módulo XAG 8000 instalado. Acesso remoto da central de alarme via aplicações e serviços. Capacidade de visualização e programação dos parâmetros por até 16 teclados XAT 8000. Teclado sem fio para comunicação e interação com a central. Proteção contra invasões de sinal Criptografia na transmissão de dados entre dispositivos. Bateria de longa duração.	1	3.616,67	3.616,67

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Sirene sem fio para central de alarme AMT 8000 2 Controles remoto XAC 8000 com Antitravamento de teclas e LED indicador de status. Incluso 4 sensores IVP 8000 Pet Sensor de Movimento infravermelho passivo sem fio. REF: Intelbras Sistema 8000 Conjunto Alarme Contra Intrusão - Tipo: Sonoro - Componentes: 1 Central De Alarme, 1 Sirene, 4 Sensor De Presenç - Componentes Adicionais: 2 Controle Remoto, 1 Bateria Selada 12v/7a - Aplicação: Alarme Sensor De Presenca Para Imóveis Código 617500 Classe 5697 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
12	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	20	86,67	1.733,40
		Adaptador Usb para Vga O adaptador de exibição USB 3.0 para VGA permite que um monitor VGA padrão seja conectado a um computador Windows através de uma conexão USB 3.0/2.0. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
13	462.001.220	CONVERSOR ADAPTADOR DVI MACHO X HDMI FÊMEA	10	96,67	966,70
		Possibilita a conversão da Saída dvi 24+1 para Entrada HDMI , este adaptador converte uma Saída DVI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada HDMI de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída DVI de Placa de Video para um Monitor com Entrada HDMI			
14	559.001.005	CONVERSOR ADAPTADOR DVI FÊMEA X VGA MACHO	10	96,67	966,70
		Possibilita a conversão da Entrada DVI 24+1 para uma Saída VGA , este adaptador converte uma Entrada DVI de uma TV, monitor ou projetor. para uma Saída VGA de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo. Função: Converter uma Entrada DVI de um Monitor para uma Saída VGA de Placa De Vídeo			
15	559.001.006	CONVERSOR ADAPTADOR DVI MACHO X VGA 15 PINOS FÊ	10	80,00	800,00
		Possibilita a conversão da Saída DVI 24+1 para uma Entrada VGA , este adaptador converte uma Saída DVI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída DVI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.			
16	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA V	10	74,67	746,70
		Possibilita a conversão da Saída HDMI para uma Entrada VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma Saída HDMI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída HDMI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.			
17	559.001.008	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO DISPLAYPORT PARA V	10	87,33	873,30

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Possibilita a conversão da Saída Displayport para Entrada VGA 15 pinos Fêmea, este adaptador converte uma saída Displayport de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída Displayport de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.			
18	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45 Adaptador de rede USB para RJ45 Adaptador de Rede USB 3.0 para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	106,33	1.063,30
19	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C Adaptador HUB USB em USB-C Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF para MacBook, Windows, Chromebook, Notebook, Tablet e Celular Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	139,67	698,35
20	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	15	356,67	5.350,05
21	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE Adaptador de rede Placa de rede ethernet pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade windows 7/8/8.1/10/11. REF: Tp-Link tg-3468 Placa Rede - Padrão: Pci-Express - Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S - Alimentação: Da Interface - Características Adicionais: Wake-On-Lan - Aplicação: Conexão De Servidores À Rede - Interface: Pci De 32 Bits Código 462602 Classe 231 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	123,33	1.233,30
22	559.001.010	ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.	10	226,67	2.266,70
23	500.001.046	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5 Case USB 3.0 para HD SATA 2.5 Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 /	5	73,33	366,65

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 4 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 2,5 Polegadas com 7 e 9,5 mm de espessura (HDs de notebook) e SSD's, acompanhando Cabo de dados USB 3.0 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
24	500.001.047	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5 Case USB 3.0 para HD SATA 3.5 Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 10 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 3,5 Polegadas (HDs de desktop), acompanhando Cabo de dados USB 3.0 e Fonte de Alimentação. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	83,33	166,66
25	500.001.048	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A Fonte de Alimentação 12,8V 1A A fonte de alimentação multiuso é ideal para equipamentos que trabalhem em 12 Volts e 1 A, como câmeras CFTV, roteadores, videoporteiros e fitas LED, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W REF: Intelbras AC/DC 12,8 Vdc 1ª EF 1201 Fonte Alimentação - Corrente Alimentação: 1 A - Tensão Alimentação: 90 A 260 VCA - Tensão Saída: 12 VCC - Corrente Saída: 1 A - Aplicação: Câmera De Vigilância - Tolerância: +/- 10 PER - Frequência Nominal: 50/60 HZ Código 448686 Classe 7709 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	60	76,67	4.600,20
26	500.001.049	ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L Álcool Isopropilico 1L Álcool para limpeza de eletrônicos, incolor e transparente e que contenha graduação alcoólica de 99% aproximadamente. Álcool Propílico - Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Odor Característico - Fórmula Química: (Ch3)2choh (Isopropílico Ou Iso-Propanol) - Peso Molecular*: 60,10 G/MOL - Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9% - Característica Adicional: Grau Lc-Ms - Número De Referência Química: Cas 67-63-0 Código 433818 Classe 2263 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	3	80,00	240,00
27	500.001.192	ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ	3	226,67	680,01

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Alicate De Crimpagem para Conectores EZ Alicate De Crimpar Profissional Compatível com ajuste (chave seletora) para Cabos Cat7 e/ou Cat5/Cat.6. Deverá possuir grafia no próprio alicate, a marca do fabricante, abreviatura ou descrição das cores nas sequências dos padrões t568a e t568b, de forma a facilitar o seu uso e possuir catraca. Suportar mais de 1.000 crimpagens e cortes. Deverá vir com, pelo menos, 5 (cinco) lâminas de corte extras. Deve crimpar e cortar todas as 8 e 6 vias excedentes em um só movimento, trava de segurança, e crimpagem para conectores RJ45 modelo EZ compatível com os padrões de montagem t568a e t568b. O corpo deve ser em aço-carbono, cabo termoplástico emborrachado. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
28	559.001.011	ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN Ferramenta de impacto. deve possuir ajuste de pressão para inserção com dois níveis de impacto e corte de cabos utp em conectores fêmea rj-11 e rj-45, patch panel e blocos tipo 110. a ferramenta deve ter cabo emborrachado para melhor controle e compartimento interno para armazenamento da lâmina.	2	83,33	166,66
29	500.001.052	BATERIA CR2032. Bateria cr2032. Bateria - computador Tipo: lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades Bateria Não Recarregável - Tipo: Lithium - Voltagem: 3 V - Aplicação: Máquina Fotográfica - Características Adicionais: Modelo Cr2032 Código 313931 Classe 3479 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	29,00	870,00
30	559.001.012	BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH Bateria do tipo: Recarregável, Voltagem: 9V, Capacidade: 250mah, 0% de Mercúrio e Cádmio, mínimo de 1000 ciclos	5	30,00	150,00
31	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.	15	153,33	2.299,95
32	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.	15	180,00	2.700,00
33	500.001.054	CABO DE ENERGIA	15	32,67	490,05

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Cabo de Energia Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma ABNT A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
34	500.001.195	CABO VGA 1,5M Cabo VGA Comprimento de 1,5 metros VGA macho x VGA macho Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada para VGA Fêmea. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	43,33	649,95
35	500.001.196	CABO DVI 1,5M Cabo DVI Cabo DVI-I Macho x DVI-I Macho Comprimento 1,5 metros Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada DVI Fêmea A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através pelo link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	25,00	250,00
36	462.001.160	CABO HDMI 2 METROS Cabo HDMI 2 metros	15	43,33	649,95
37	500.001.198	SMART TV 43" SMART TV 43” Especificações: - Cor: Preta - Tamanho da tela: 43” - Resolução: 3.840 X 2.160 - Tela Curva: Não - Modelo: UHD 4K - Brilho: 300nit - Contraste: 1,200:1 - Ângulo de Visão: 89:89 - Operação: 8/7 - Entrada HDMI: 2 - Entrada USB: 1 - Saída AUDIO: Optical - Consumo de Energia: 120 - HDR10+: Não - Disponível Dolby Digital Plus: Sim - Saida de Audio (RMS): 20W - Tipo de Speaker: 2CH (10W+10W) - Digital Broadcasting: Brazil: ISDB-T - Tuner Analógico: Sim - Tipo Smart TV: Smart - Dispositivo Smart: Netflix / Amazon Prime / Google Play Movies & TV / Youtube / etc - Adaptive Sound: Não Disponivel - Instant On: Sim - Game Mode: Sim (Básico) - Mobile to TV - Mirroring, DLNA: Não	5	2.363,33	11.816,65

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		- Disponível Acesso Remoto: Sim - Easy Setup: Brazil: Yes (Wifi Only) - Wireless TV On - WiFi Direct: Sim Obs: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
38	500.001.199	SMART TV 50"	10	2.996,67	29.966,70
		SMART TV 50" Especificações: - Tamanho da tela: 50” - Resolução: 3.840 x 2.160 - Tela Curva: Não - Modelo: UHD 4K - Frequência de painel: 60 Hz Características Smart - NFC na TV: Não - Tap View: Sim - App para video chamada: Google Meet - Multitela: Sim, até 2 conteúdos - Music Wall: Não - Suporte para câmera móvel: Não - Modo Ambiente: Não - Configuração facilitada: Sim - Casting de app: Sim - Wireless Dex: Não - Web Service: Sim Conectividade - HDMI:3 - USB: 2 - Entrada de Componente (Y,Pb,Pr): Não - Ethernet (LAN): 1 - Entrada de componente (AV): Não - Saída de Áudio Digital (Óptica): 1 - Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (Uso Normal para o Terrestre) / 0 - HDMI Quick Switch: Sim - eARC: Sim - Wi Fi: Sim (WiFi5) - Bluetooth: Sim (BT 5.2) - Anynet+ (HDMI-CEC): Sim Alimentação e soluções Eco - Alimentação de Energia: AC100-240V~ 50/60Hz - Consumo de Energia (Máximo): 145 W - Sensor Ecológico: Sim Obs: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
39	500.001.200	SMART TV 65"	10	4.183,33	41.833,30
		SMART TV 65" Especificações: - Tipo de Painel LED - Resolução em Pixel 3840*2160, (4K) - Frequência 60 Hz - HDR Sim (HDR10 / HLG) - Dolby Vision Não - Imax enhanced Não - Outros Recursos Miracast PC - Sistema Operacional Google TV - Reconhecimento de Voz Sim, através do controle remoto			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		(Google Assistant embutido em português) - Comando de voz à distância Não - Outros Assistentes Virtuais Não - Entradas 1 Porta LAN, 3 HDMI, 1 USB, 1 Entrada AV (Áudio & Vídeo), 1 entrada RF para antena/cabo - Wi-Fi Integrado Sim (Dual Band 2.4GHz/ 5GHz) - Bluetooth Sim - Chromecast Integrado Sim - Dolby Atmos Não - Soundbar Embutido Não - Consumo de Energia 145W - Consumo Stand by < 0,5 W - Tensão de Alimentação 100-240V~ 50/60Hz - Potência de Áudio 19W OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
40	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ Especificações: Caixa bi-amplificada 200w rms (cada) Woofer de 15 polegadas Driver de titânio de 34mm Crossover eletrônico Amplificador classe AB 2 bandas de equalização Resposta de Frequência (-3dB): 55Hz - 18kHz Impedância nominal: 8 Ohms Entrada MIC balanceada com conectores XLR e P10 Entrada LINE com conectores XLR, RCA e P2 Reproduz arquivos MP3 através de porta USB/SD card Comunicação via Bluetooth Receptor de rádio FM Saída MIX OUT através de conector XLR Comutação automática de voltagem Rodízios incorporados ao gabinete para facilidade de transporte Angulação adequada para monitor 2 Pontos para montagem fly A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	8	1.966,67	15.733,36
41	500.001.278	CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro	10	85,00	850,00
42	500.001.062	CAIXA DE SOM Caixa de Som Caixa de som portátil para notebook e pc, com conexão usb do tipo a, e plug p2 de 3,5 mm. Cor preta, sem luzes adicionais, exceto a que indica que está ligada. Potência mínima de 3w, que possua botão de on/off. Caixa Som - Potência: Por Canal 3 W - Voltagem: 5 Vdc V	50	66,67	3.333,50

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		- Aplicação: Computador - Características Adicionais: Áudio 2.0 Sáida Para Fone De Ouvido E Controle De Código 449734 Classe 14249 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
43	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA Câmera Videoconferência Avançada Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; USB 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C REF: Logitech, Emeet A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	1.660,00	8.300,00
44	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA Câmera videoconferência Básica Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. REF: Logitech, Emeet A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	376,67	3.766,70
45	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS Filtro de Linha 08 Tomadas Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia. REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	20	140,00	2.800,00
46	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr	50	106,67	5.333,50

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
47	500.001.206	FONTE ATX 500W Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500W (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com), bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações REF: Corsair, Deepcool, Pichau, SuperFlower, XPG, MSI, Seasonic Fonte Alimentação - Compatibilidade: Padrão Atx - Tensão Alimentação: 127/220 V - Precisão: 99,95 PER - Dimensões: 8,50 X 15 X 15 CM - Modelo: Atx - Aplicação: Informática - Potência Nominal: 500 W Código 487696 Classe 7409 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	100	323,33	32.333,00
48	500.001.071	LIMPA CONTATO Limpa Contato Limpa contatos para equipamentos elétricos em spray de 300 ml, com secagem rápida. Limpador Contato Elétrico/Eletrônico - Aplicação: Limpeza Componentes Elétricos - Apresentação: Spray Código 614808 Classe 8849 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	50,00	500,00
49	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB (DESKTOP) Memória DDR3 8GB (Desktop) Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9.	15	326,67	4.900,05

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair. Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: Ddr3 - Velocidade Barramento: 1.600 MHZ - Padrão: Sdram Código 434678 Classe 14256 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
50	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB (SODIMM) Memória DDR3L 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8GB, DDR3, com frequência 160 0mhz ou superior, CL9 mínimo (cas latency), Tensão de 1,35V. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	410,00	2.050,00
51	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP) MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP) Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior). Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: DDR4 - Velocidade Barramento: 3.200 MHZ - Aplicação: Microcomputador Código 486657 Classe 14256 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	693,33	10.399,95
52	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB (DESKTOP) Memória DDR4 16GB (Desktop) Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. Memória Ram Aplicação: Microcomputadores Capacidade Memória: 16 GB Padrão: Udimm DDR4, 3200 Mhz Código 618288 Classe 9597 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do	10	1.190,00	11.900,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
53	500.001.076	MEMÓRIA DDR4 8GB (SODIMM)	10	666,67	6.666,70
		Memória DDR4 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 260, 8gb, ddr4, com frequência 3200mhz ou superior, CL (cas latency) 19. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
54	500.001.210	MEMÓRIA DDR5 16GB (DESKTOP)	10	1.566,67	15.666,70
		Memória DDR5 16GB (Desktop) Um módulo de memória compatível com desktop capacidade memória: 16GB tipo: DDR5 frequência clock: 5200 mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca suporte a XMP CL mínimo (cas latency) CL38 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
55	500.001.211	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 COM VIDEO INTEGRADO	10	400,00	4.000,00
		Processador Intel LGA 1150 Modelo: Intel Socket: LGA 1150 CPU: 4° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
56	500.001.212	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 SEM VIDEO INTEGRADO	10	333,33	3.333,30
		Processador Intel LGA 1150 Modelo: Intel Socket: LGA 1150 CPU: 4° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Sem Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
57	500.001.213	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 COM VIDEO INTEGRADO	10	310,00	3.100,00
		Processador Intel LGA 1155 Modelo: Intel Socket: LGA 1155 CPU: 2° ou 3° Geração Quantidade Núcleos: 4			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
58	500.001.214	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 SEM VIDEO INTEGRADO Processador Intel LGA 1155 Modelo: Intel Socket: LGA 1155 CPU: 2° ou 3° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Sem Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	283,33	2.833,30
59	500.001.215	PROCESSADOR INTEL LGA 1151 (8 THREADS) Processador Intel LGA 1151 Modelo: Intel Socket: LGA 1151 CPU: 6° a 9° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.026,67	10.266,70
60	500.001.216	PROCESSADOR INTEL LGA 1151 (4 THREADS) Processador Intel LGA 1151 Modelo: Intel Socket: LGA 1151 CPU: 6° a 9° Geração Quantidade Núcleos: 2 Quantidade Threads: 4 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.156,67	11.566,70
61	500.001.217	PROCESSADOR INTEL LGA 1200 Processador Intel LGA 1200 Modelo: Intel Socket: LGA 1200 CPU: 10° e 11° Geração Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.746,67	17.466,70
62	500.001.218	PROCESSADOR INTEL LGA 1700 Processador Intel LGA 1700	10	2.596,67	25.966,70

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Modelo: Intel Socket: LGA 1700 CPU: 12° a 14° Geração Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
63	500.001.219	PROCESSADOR AMD AM4 COM VIDEO INTEGRADO Processador AMD AM4 Modelo: AMD Socket: AM4 CPU: Ryzen Série: 4000 ou 5000 Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.463,33	14.633,30
64	500.001.220	PROCESSADOR AMD AM4 SEM VIDEO INTEGRADO Processador AMD AM4 Modelo: AMD Socket: AM4 CPU: Ryzen Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Sem Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.116,67	11.166,70
65	500.001.221	PROCESSADOR AMD AM4 (8 THREADS) Processador AMD AM4 Modelo: AMD Socket: AM4 CPU: Ryzen Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.263,33	12.633,30
66	500.001.222	PROCESSADOR INTEL LGA 2011 (20 THREADS) Processador Intel LGA 2011 Modelo: Intel Socket: LGA 2011 CPU: Xeon V1/V2 Aplicação: Servidores Placa-Mãe: X79 Quantidade Núcleos: 10 Quantidade Threads: 20	2	846,67	1.693,34

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Clock Base Mínimo: 2,2 GHz A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
67	500.001.223	PROCESSADOR INTEL LGA 2011 (16 THREADS) Processador Intel LGA 2011 Modelo: Intel Socket: LGA 2011 CPU: Xeon V1/V2 Aplicação: Servidores Placa-Mãe: X79 Quantidade Núcleos: 8 Quantidade Threads: 16 Clock Base Mínimo: 2,6 GHz A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	633,33	1.266,66
68	500.001.224	PLACA MÃE AM4 Placa Mãe AM4 Especificações Mínimas Exigidas Socket : AMD AM4 Chipset: Compatível com Socket (A300, A320, A520), B-series (B350, B450, B550), X-series (X370, X470, X570) Compatibilidade: A Placa deverá vir já com as últimas atualizações de bios disponíveis da Fabricante para suportar Processadores da série AMD/Ryzen 1000 a 5000 Fator de forma: M-ATX Suporte de memória: DDR4, Mínimo de 2 Slot (2*DIMM) Slots de Expansão: 1 x PCIE3.0/4.0 x16 - 1 x PCIE3.0 x1 M.2 Slots: Mínimo de 1 - M.2 (NVME/SATA) Portas SATA: 4 x SATA 3.0 Saídas de Vídeo: Mínimo de 2 Saídas (VGA,DVI,HDMI,Displayport) sendo elas ao menos 1 digital (HDMI e/ou Displayport) USB 3.0/3.1/3.2: 2 USB 2.0: 4 LAN/Ethernet: Gigabit Ethernet 1G BIOS: Do próprio fabricante do equipamento ou que tenha direitos de copyright sobre esse BIOS, Comprovação de compatibilidade UEFI através do site http://www.uefi.org/members; VRM: Placa com dissipador de calor nativo (original do fabricante) na região de VRM da Placa Mãe Ref: Asus, Asock, Msi, Gigabyte A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	833,33	12.499,95
69	500.001.225	GABINETE BÁSICO Gabinete Básico ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio	25	233,33	5.833,25

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		- 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas): - Frente: 1x120mm (inclusa) - Traseira: 1x120mm (inclusa) REF: Cooler Master, Corsair, Cougar, Superframe, Mancer, Pichau, Rise Mode A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
70	500.001.226	GABINETE AVANÇADO Gabinete Avançado ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Tipo: Mid Tower - Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário - Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX - Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio - Compartimento de armazenamento: 2x 3.5" 2x 2.5" - Slots PCI: 4 Suporte para fans: - Frontal: 2x 120mm (inclusas) - Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm - Traseira: 1x 120mm Suporte Water Cooler: - Frontal: 1 x 240mm - Superior: 1 x 240mm - Traseira: 1x 120mm Suporte cooler para processador: - 160mm (Máx) Suporte VGA: - 330mm (Máx) - Posição Fonte (PSU): Inferior c/ PSU Cover - Filtro Anti-Poeira - Tampa lateral: Vidro temperado REF: Cooler Master, Corsair, Cougar, Superframe, Mancer, Pichau, Rise Mode A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	350,00	5.250,00
71	500.001.077	MOUSE PAD Mouse Pad Mouse Pad ergonômico com apoio para pulso. Material em espuma ou tecido emborrachado, e base com superfície aderente. Tamanho: 2,5 x 18,5 x 27 cm. Mouse Pad - Material: Espuma Dupla Flexível - Comprimento: 28 CM - Largura: 21 CM - Espessura: 2,5 MM - Características Adicionais: Apoio Para Punho, Com Peso Dosado Para Fixação E A - Tipo: Ergonômico Código 359651 Classe 240 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	100	40,00	4.000,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
72	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO Nobreak interativo Características Mínimas Capacidade de potência de saída: 300 watts / 600va Forma de onda: senoi dal por aproximação 04 (quatro) tomadas de saída padrão nbr 14136 Tens ão nominal de entrada: 115/220v (bivolt) com faixa de tensão de entrada e ntre 94 - 140 / 185 - 253, com seleção automática; Tensão nominal de saíd a: 115v Painel de led frontal com indicação de estado ativo/inativo de bater ias, saída ligada/desligada; Proteções contra: sobrecorrente na entrada; sobretensão na bateria, sobre carga e curto-circuito; sub e sobretensão; sub e sobre frequência; surtos e picos de tensão; descarga e picos na bateria; Deve possuir estabilizador d e três estágios Deve possuir filtro de linha; Função true rms para melhor re gulação da tensão de saída. Rendimento > 90% no modo rede. Consumo < 10 watts no modo stand by. Deve ser sincronizado com a rede. Deve ser multiprocessador. A descrição do item Não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca	10	650,00	6.500,00
73	500.001.227	PASTA TÉRMICA Pasta Térmica Pasta térmica de alta condução térmica com as seguintes especificações técnicas: cor cinza; penetração (mm/10s) 265-295 ou 220-250; consistência (grau nlgi) 2 ou 3; exsudação 0,4%; componente básico silicone modificado; condutividade térmica mínima 5,5 W/mK; solubilidade em água 0,04g/100ml; bisnaga/pote contendo mínimo de 50g; indicada para uso em processadores. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	40,00	200,00
74	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA Placa de vídeo Básica Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima 1GB GDDR3/GDDR5, 3 Saídas de vídeo Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) REF: R5 220, R5 230, G210, GT610 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	253,33	3.799,95
75	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS Placa de vídeo com Bios UEFI Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2GB GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia. Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) REF: GT740, GT1030, RX550, GTX 750ti A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:	15	566,67	8.500,05

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
76	500.001.230	PLACA DE VÍDEO AVANÇADA Placa de vídeo Avançada Placa de Vídeo com mínimo de 8GB GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	3.866,67	7.733,34
77	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA Projetor multimídia Projetor multimídia de, no mínimo, 3300 ansi lumens Tecnologia 3lcd de 3 chips. O equipamento deverá produzir 3300 lumens tanto em luz branca quanto colorida. Deverá possuir resolução nativa xga (1024 x 768). O equipamento deverá suportar aspecto de imagem padrão de 4:3, devendo suportar também o aspecto 16:9 ou 16:10. O equipamento deverá possuir razão de contraste mínimo de 15.000:1. Permitir a relação de zoom digital de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá permitir a projeção de 30" e 350" a uma distância 0,84 a 10,34 metros. O equipamento deverá permitir o ajuste do efeito trapézio (keystone) – vertical/horizontal de +/- 30 graus. Deverá possuir, no mínimo, os seguintes conectores de entrada: 1x hdmi para reprodução de áudio e vídeo com qualidade hd. 1x usb-b. 1 saida para monitor. Deverá possuir uma saída de áudio com alto falantes de 2w. Deverá possuir uma interface 1x d-sub 15 pin para conexão com o computador. Permitir a relação de zoom ótico de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá possuir barra de segurança para trava kensington. A lâmpada do equipamento deverá ter duração de 12.000 horas no modo econômico e 6.000 horas no modo normal. A lâmpada deverá ser de, no máximo, 210w uhe. Tensão de alimentação bivolt - 100 - 240 vac +/- 10 por cento, 50/60 hz. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo de alimentação elétrica tripolar. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo hdmi. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) controle remoto - o controle remoto deverá vir acompanhado com, no mínimo, um jogo de pilhas aa ou aaa, ou bateria (quando aplicável), essenciais para o ideal funcionamento do mesmo com o equipamento após a instalação. Junto com o equipamento deverão ser entregues o manual de operação e guia de instalação do equipamento, ambos em português. Garantia de 36 (trinta e seis) meses para o equipamento e 90 (noventa) dias para lâmpada, original do fabricante no brasil. REF: epson, acer, benq. Com qualidade igual ao superior a marcas mencionadas. Projetor Multimídia - Voltagem: Bivolt V - Quantidade Entrada Rgb: 15 Pinos UN - Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN - Tipo Zoom: Digital - Tipo: Teto E Mesa - Luminosidade Mínima: 3.000 LM - Tipo Projeção: Frontal/Retroprojeção/Teto - Resolução: 1024 X 768 Código 475688	5	4.833,33	24.166,65

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Classe 907 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
78	500.001.083	ROTULADOR ELETRÔNICO Rotulador eletrônico Rotulador eletrônico para impressão de etiquetas, a rotuladora. Deverá vir com 4 fitas equivalente para uso.largura da fita: 12mm. Tipo de cortador: manual. Visor: lcd. Resolução: 180 ou 230dpi. Fonte alimentação: pilha. Garantia de 12 (doze) meses. REF: brother pt-80, brother pt-h110bk. Rotulador - Largura Fita: 9 E 12 MM - Caracteres: Display De 08 Caracteres UN - Funcionamento: Eletrônico - Fonte Alimentação: Pilha - Características Adicionais: Portátil, Cortador: Manual, - - Impressão Vertical - Resolução: 230 DPI Código 615296 Classe 204 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	333,33	666,66
79	500.001.084	SOPRADOR DE AR Soprador de ar Soprador de ar para manutenção, limpeza e conservação de equipamentos, com potência igual ou superior a 600w, com voltagem de 110v. Que possua bico alongador que seja removível. REF: modelo iwsa-110 Rotulador - Largura Fita: 9 E 12 MM - Caracteres: Display De 08 Caracteres UN - Funcionamento: Eletrônico - Fonte Alimentação: Pilha - Características Adicionais: Portátil, Cortador: Manual, Impressão Vertical - Resolução: 230 DPI Código 235881 Classe 204 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	266,67	533,34
80	500.001.231	SSD 240GB SATA SSD 240GB SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial	50	543,33	27.166,50

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		no Brasil. Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para SSD SATA: Leitura sequencial = 500 MB/s. Gravação sequencial = 450 MB/s. REF: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas. Disco Magnético - Memória: 240 GB - Velocidade Transferência: 6.0 GB/S - Aplicação: Informática - Tamanho: 2.5 POL - Modelo: Ssd - Características Adicionais: Memória Nand Flash, Trim/Smart, Windows Xp/Vista/7 Interface: Sata III Código 404518 Classe 216 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
81	500.001.232	CONSOLE CONTROLADOR DE REDE Console Controlador de Rede Console Controlador de Rede CloudKey+ Con.2 NVMEsole UniFi compacto com suporte complet1500ara UniFi Application e um SSD de 1TB 1500 pré-instalado para armazenamento NVR. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	3.066,67	6.133,34
82	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL Switch 24 portas gerenciável CPU: - 98DX3236A1 800 MHz Memória: - 512 MB RAM Armazenamento: - Flash 16 MB Interfaces:	5	6.666,67	33.333,35

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		24x Gigabit Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps 2x SFP+ 10 Gbps 1x Serial RJ45 Montagem em rack: Tensão de entrada suportada: - 9 ~ 30 V (Conector DC ou PoE Passivo) Consumo máximo de energia: - 24 W Temperatura de operação: -40 °C ~ 60 °C - Processador de dois núcleos de 800 MHz. - 2 Interfaces SFP+ 10 Gbps. - 24 Interfaces Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps. - Opção de boot para SwOS e RouterOS. - Suporte a 4000 VLAN's simultâneas. - Tabela MAC com tamanho de 16K. REF: Switch CRS328 24P-4S+RM – Microtik A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
83	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO V Tela de projeção Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil. Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98") Garantia: 01 (hum) ano. Tela Projeção - Tipo Tripé: Com Ajuste De Altura Até 2,80 M - Tipo Acabamento: Tecido Acetinado - Tipo Fixação: Tripé - Cor: Branca Com Verso Preto - Altura: 1,80 M - Largura: 1,80 M - Características Adicionais: Estojo Alumínio, Alça Transporte Código 371356 Classe 915 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	1.333,33	6.666,65
84	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO Kit Teclado e Mouse Sem Fio Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com Windows e macOS 9.0 ou superior, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:	30	160,00	4.800,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
85	500.001.120	MOUSE COM FIO	100	58,33	5.833,00
		Mouse com fio Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g. Mouse Computador - Tamanho: Padrão - Sensor: Laser - Tipo Conector: Usb - Conectividade: Com Fio Código 457752 Classe5409 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
86	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	100	76,67	7.667,00
		Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em angulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s). Teclado Microcomputador - Tipo: Padrão - Tipo Conector: Usb - Conectividade: Com Fio Código 451817 Classe 13510 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
87	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	10	6.100,00	61.000,00
		Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador: -microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com frequência turbo mínima de 4.7ghz, cache de 12mb, com arquitetura de 10 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 15.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site. Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 15 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 2.6 kg - fonte de 65w com luz de atividade. Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro; - professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnostico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizaçãoes e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc; A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
88	462.001.216	NOTEBOOK BÁSICO ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: Placa Mãe e Microprocessador: - microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com freqüência turbo mínima de 4.5ghz, cache de 10mb, com arquitetura de 6 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 13.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo	10	5.500,00	55.000,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 14 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 1.7 kg - fonte de 65w com luz de atividade. Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro;
- professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnóstico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizações e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc; A descrição do item NÃO se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal no link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
89	500.001.172	TABLET Tablet Especificações: - memória ram: 8gb; -garantia: 12 meses; -tamanho da tela (polegadas): 12.4”; -tecnologia da tela: tft; -carrier: desbloqueado; -memória interna: 128gb; -registro anatel: sim; -resolução da tela: 2560x1600; -dimensões: 285.4x185.4x6.5; -acessórios: tablet, capa protetora, cantea s pen, carregador, cabos de dados, extrator da bandeja de microsd; -condição: novo; -tipo de processador: exynos 1380; -velocidade do processador:4x2.4 ghz + 4x 2.0 ghz -resolução – câmera traseira: 12mp uw f2.4 -resolução - câmera frontal: 12mp uw f2.4 -resolução – gravação de vídeos: uhd 4k (3840x2160) -sistema operacional: android 14 -foco automático – câmera traseira: não -flash – câmera traseira: não -suporte ao cartão de memória: sim -capacidade da bateria: 10.090 mah -versão de usb: 2.0 -wi-fi: sim -versão de bluetooth: bluetooth v5.3 -sensores: acelerômetro, giroscópio, geomagnético, sensor hall, luz rgb -caneta s pen: sim -leitor de impressão digital na tela: sim -memória interna total compartilhada:128 gb -suporte a cartão de memória: sim -tipo cartão de memória: micro sd -capacidade cartão de memória: até 1tb -voltagem: bi-volt -peso: 640 g - cor: neutra - capa de proteção e película. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	20	4.016,67	80.333,40

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
90	438.001.788	RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO	10	650,00	6.500,00
91	500.001.113	HEADSET H390	50	300,00	15.000,00
		Headset H390 audio digital, em couro, USB, preto. Fone Ouvido - Tipo: Headset, Digital, Usb 2.0 - Comprimento Fio: 1,90 M - Tipo Fone: Estéreo Acolchoado Com Anulador De Ruídos - Características Adicionais: Plug And Play, Pivotagem Do Microfone 90° - Tipo Microfone: Omnidirecional Código 486309 Classe 7703 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
92	500.001.164	RACK SERVIDOR PISO 44U	1	5.933,33	5.933,33
		Rack Servidor Piso 44u Medindo 2,06 metros de altura externa, uma largura externa de 600 mm e uma profundidade externa de 770 mm. Porta frontal com acrílico fumê e fechadura escamoteável. Porta traseira em aço com fechadura cilíndrica. Painéis laterais removíveis com fecho rápido e aletas de ventilação. Maior estabilidade e rigidez montado com dois quadros estruturais frontal e traseiro. Teto com abertura permanente para até quatro exaustores e passagem de cabos. Quatro aberturas para passagem de cabos destacáveis na base piso. Base do piso fechada ideal para acomodar no-breaks. Pés niveladores. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
93	500.001.165	RACK PAREDE	10	483,33	4.833,30
		RACK Parede “Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação Estante Rack - Tipo: Gabinete - Padrão: 19" X 5u X 570 Mm - Estrutura: Aço 16 - Portas: Laterais E Traseiras Em Aço - Porta Frontal: Com Chave E Visor Em Acrilico Código 309004 Classe 7092 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
94	500.001.173	TELEFONE IP	4	361,67	1.446,68

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Telefone IP Suporte a uma conta SIP; Display gráfico de 128 × 32 pixels; Tecla dedicada para realização de conferência; Tecla Menu para acesso as configurações básicas do terminal; Teclas para correio de voz², sigilo (mute), viva-voz e atendimento via headset, todas com sinalização por LED; Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha, flash e rediscar; 2 portas Ethernet de 10/100 Mbps; Possibilidade de instalação em mesa ou parede; Sinalização de campainha por LED; Garantia de qualidade na voz com suporte a QoS; Capacidade para registro em servidor primário e secundário. REF: Intelbras Tip 125i A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
95	500.001.234	HEADSET PARA TELEFONE FIXO	15	206,67	3.100,05
		Headset para Telefone Fixo Fone de ouvido com microfone para utilização em telefones fixo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
96	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	35	183,33	6.416,55
		Mochila para Notebook Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
97	500.001.236	TUBO CD-R	1	170,00	170,00
		Tubo de CD-R Tubo de mídia CD-R 700mb contendo 100 unidades A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
98	413.005.251	DVD-R GRAVÁVEL	1	190,00	190,00
		DVD-R Gravável – DVD com capacidade de 4,7 GB, única gravação. Embalagem pino com 100 unidades. Disco Compacto - Cd/Dvd Tempo Duração: 120 MIN Tipo: Gravável / Dvd R Características Adicionais: Embalagem Individual Acrílica Transparente Face P/ Velocidade Gravação: 16 X Capacidade Dvd Rom: 4.7 GB Codigo 347680 Classe 7090 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
99	500.001.238	SUPORTE NOTEBOOK	35	123,33	4.316,55
		Suporte (Base) para Notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
100	500.001.239	JOGO DE FERRAMENTA Jogo de Ferramenta Jogo completo contendo, Alicate Universal 8”, Alicate de Ponta, Alicate de Corte, Chave de Fenda e Philips nos tamanhos e formatos 16x1,½, 8x3, 16x6, 4x5, 16x4,4x8, Chaves de Boca de 6 a 22 mm e Estrela, Conjunto de Bit em todos os tamanhos, Kit Chave Torx, Martelo, Trena. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	160,00	320,00
101	500.001.240	FAN 80MM Fan Medida: 80 mm Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	46,00	230,00
102	500.001.241	FAN 120MM Fan Medida: 120 mm Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	62,67	313,35
103	500.001.092	BATERIA ESTACIONÁRIA Bateria estacionária Bateria estacionaria Nobreak 12v 45ah. Bateria Estacionária Alta Capacidade - Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido - Tensão Nominal: 12 V - Capacidade Nominal: 45 AH - Dimensões: Axlxp) 170 X 165 X 200 MM - Aplicação: Nobreak 40kva Ottawa (Vlp) - Tipo: Selada Vrla(Reguladas Por Válvulas) - Capacidade Funcionamento: 10h 1,75vpc - 40ah/4,5a; 5h 1,75vpc - 38,7ah/7,74a Código 435918 Classe 18982 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	800,00	8.000,00
104	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3 Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	30	60,00	1.800,00
105	500.001.242	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L380 L355 L395 L405	2	65,00	130,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Almofada Esponja Feltro Epson L380 L355 L395 L405 L375 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
106	500.001.091	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L4150 E L4160	2	65,00	130,00
		Almofada Esponja Feltro Epson L4150 E L4160 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
107	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	25	1.810,00	45.250,00
		Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. REF: Nexans, Megatron, Furukawa, Mtp. (Não aceitável cabo cftv) Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen) - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 23 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado - Tipo Cabo: Utp 6 - Cor: Vermelha - Padrão Cabeamento: Gigalan - Categoria: 6 - Aplicação: Conexão De Rede Código 469650 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
108	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	5	2.450,00	12.250,00
		Cabo de rede CAT 6 blindado Cabo de rede cat6 blindado f/utp 100% cobre, 305 metros 23awg. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Polietileno Especial - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 24 AWG - Tipo Condutor: Trançado 4 Pares - Tipo Cabo: 6 E - Cor: Azul - Padrão Cabeamento: Com Blindagem Helicoidal Em Fita Metalizada - Características Adicionais: Cabo Utp Blindado Com Marcação Seqüencial Métrica - Categoria: 6e - Aplicação: Conexão De Rede - Material Isolamento Condutor: Pvc Não Propagante À Chama - Comprimento: 305 M Código 467549 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
109	500.001.243	CONECTOR RJ45	25	583,33	14.583,25

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Conector RJ45 Pote 100 peças conector EZ RJ45 macho CAT6 crimpa fácil furukawa com a logomarca sohoplus no conector. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
110	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0 Hd externo 2 TB USB 3.0 Disco Magnético - Memória: 2 TB. - Aplicação: Uso Externo - Modelo: Ssd - Características Adicionais: Compatível Com Usb 3.1 Código 482667 Classe 216 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	843,33	12.649,95
111	500.001.104	FONTE POE 48V Fonte PoE 48v Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A Indicador de Atividade LAN Não Porta LAN Gigabit Sim Possibilidade de Reset Remoto Sim Botão de Reset Não Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C Eficiência 84.25+% Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p Frequência 65 kHz Regulação de Linha 3% Regulação de Carga 5% Alimentação de 2 Pares Pinos 4, 5 (+) e Pinos 7, 8 (-) Alimentação de 4 Pares Temperatura de Operação 0 a 40 C Temperatura de Armazenamento -30 a 70C Umidade de Operação 5 a 90% Sem Condensação Conector AC IEC-320 C6 Entrada de Dados / PoE Terminal RJ45 Blindado Proteção de Surto Modo Comum e Diferencial Proteção de Oscilação 11V Dados, 60V Alimentação Descarga Máxima de Surto 1500A (8/20 s) Alimentação Pico de Corrente 36A (10/1000 s) Dados Capacitância Shunt < 5 pF Dados Tempo de Resposta < 1 ns Certificações CE, FCC, IC, UL Fonte Alimentação - Características Adicionais: Interface Ethernet 10/100/1000 Base T - Tensão Alimentação: 100/250 VCA - Tensão Saída: 48 VDC - Aplicação: Telefone Ip - Acessórios: Led Indicação Funcionamento - Frequência Nominal: 50/60 HZ Código 426718 Classe 7709	20	186,67	3.733,40

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
112	500.001.105	FONTE POE 24V	10	166,67	1.666,70
		Fonte PoE 24v Injetor POE-24-12W-BR Tensão de saída: 24VDC 0.5A Porta LAN gigabit: não Tensão de entrada: 90-260 VAC a 47-63 Hz Corrente de entrada: 0,3A @ 120VAC, 0,2A @ 240VAC Corrente de irrupção: <30A pico @ 120VAC, <60A pico @ 230VAC Eficiência: 75+% Saída em espiral: 1% máx. Freqüência de comutação: 50 K Hz Regulamento da linha: +/- 1% Regulação de carga: +/- 3% Temperatura de operação: 0C a +40C Temperatura de armazenamento: -30 a +70C Umidade relativa operacional: 35% a 95% sem condensação. Fonte Alimentação - Tipo: Poe - Tensão Alimentação: 120 A 230 V - Tensão Saída: 24 VDC - Corrente Saída: 0,5 A - Dimensões: 185 X 55 X 33 MM - Temperatura Operação: -20 A +85 °C Código 441126 Classe 7709 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
113	500.001.130	PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS	5	193,33	966,65
		Protetor eletrônico com 12 tomadas Proteção contra surtos de tensão; Chave inteligente rearmável de 10a – não precisa de fusível; Cabo de 3 metros; Temperatura de operação 0 ~ 40ºC; Grau de proteção IP 20; Máxima absorção de energia proveniente de surtos elétricos 125J; REF: Intelbras A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
114	500.001.131	ROUTERBOARD	4	2.116,67	8.466,68
		ROUTERBOARD Arquitetura ARM 32bit CPU AL21400 Contagem do núcleo da CPU 4 Freqüência nominal do CPU 1400 MHz Dimensões 228 x 120 x 30 mm Nível de licença 5 Sistema operacional RouterOS Tamanho da RAM 1 GB Tamanho do armazenamento 512 MB Tipo de armazenamento NAND Temperatura ambiente testada -40 ° C a 70 ° C PoE em PoE passivo Saída PoE PoE passivo até 57V			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		PoE na tensão de entrada 18 a 57 V Número de entradas DC 2 (jaque DC, PoE-IN) Tensão de entrada de jaque DC 12 a 57 V Saída máxima por saída de porta (entrada> 30 V) 400 mA Saída máxima por saída de porta (entrada <30 V) 600 mA Máximo total fora (A) 600 mA Consumo máximo de energia 33 W Consumo de energia máximo sem anexos 18 W 10 Portas Ethernet 10/100/1000 01 Porta SFP + Porta serial RJ45 Monitor de temperatura do PCB sim Monitor de tensão sim A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
115	500.001.155	MIKROTIK RB750GR3	5	853,33	4.266,65
		Mikrotik RB750GR3 Frequência nominal CPU: 880MHz Núcleos CPU: 2 RAM: 256MB Portas ethernet 10/100/1000: 5 Portas USB: 1 Plugue de energia: 1 Tensão de entrada suportada: 8V - 30V Entrada PoE: Sim Monitor de voltagem: Sim Monitor temperatura PCB: Sim Dimensões: 113 x 89 x 28 (mm) Sistema operacional: RouterOS Temp. ambiente (testada): -30 + 70 C Nível licençal: 4 CPU: MT7621A Consumo máximo: 5W Tipo slot USB: USB tipo A USB Power Reset: Sim Tipo armazenamento: FLASH Capacidade armazenamento: 16MB Quantidade de threads do processador: 4 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
116	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	5	6.433,33	32.166,65
		SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL CPU: QCA9531 Contagem de núcleos da CPU: 1 Frequência nominal da CPU: 650 MHz Chip de comutação modelo: 98DX3257 Dimensões: 297 x 443 x 44 mm Licença: RouterOS 5 Sistema operacional: RouterOS v7 / SwitchOS Tamanho da RAM: 64 MB Tamanho de armazenamento: 16 MB Tipo de armazenamento: FLASH MTBF Aproximadamente: 200.000 horas a 25C Temperatura ambiente testada: -20°C a 60°C Alimentação: Número de entradas CA: 2 Faixa de entrada CA: 100-240 Consumo máximo de energia: 60 W Consumo máximo de energia sem acessórios: 50 W Tipo de resfriamento: 3 Ventiladores Ethernet:			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Portas Ethernet 10/100: 1 Portas Ethernet 10/100/1000: 48 Fibra: Portas SFP+: 4 Número de portas 40G QSFP+: 2 Periféricos: Porta de console serial: RJ45 REF: MIKROTIK - CRS354-48G-4S+2Q+RM A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
117	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE 5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados. REF: Intelbras S1005G-P A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	15	233,00	3.495,00
118	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m). REF:Intelbras S1010F-P A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	15	803,33	12.049,95
119	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m). REF: Intelbras S1018G-PA A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	8	1.860,00	14.880,00
120	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas Poe A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	2.733,33	5.466,66
121	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS Gravador digital de vídeo em rede 32 canais Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1 Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD)	6	6.900,00	41.400,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Suporte para dois HDs SATA 2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento) REF: Intelbras NVD 1432 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
122	500.001.244	GRAVADOR INVD 32 CANAIS Gravador iNVD Número de canais IP: 32 canais. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG. Resolução suportada até: 16 MP para gravação/visualização. Throughput de rede/gravação (taxa de bits total): 165 Mbps. Áudio: 1 entrada RCA, 1 saída RCA; compressões suportadas G.711a/Mu, PCM, AAC, G726, G723. Saídas de vídeo: 1 HDMI (até 3840×2160) + 1 VGA (até 1920×1080). Armazenamento: suporta até 8 discos SATA (HDs) no modelo padrão. Portas de rede: 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps. Entradas de alarme: 16 entradas; Saídas de alarme: 4 saídas. Alimentação: Fonte interna 100-240 Vac, 50/60 Hz. Inteligência Artificial integrada (IA): reconhecimento facial, detecção de pessoas/veículos, linha e cerca virtual, etc. Compatibilidade de protocolo: ONVIF Perfil S, T, G + protocolo Intelbras. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	5.200,00	26.000,00
123	500.001.139	CAMERA IP Camera Ip Resolução 2 MP Infravermelho de 40m Starlight Inteligência Artificial embarcada Índice de proteção IP67 e IK10 REF: Intelbras VIP 3240 IA G2 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	913,33	4.566,65
124	500.001.245	CAMERA IP COM POE Câmera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 Ref: VIP 1230 B G5 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	150	351,67	52.750,50
125	500.001.141	CÂMERA IP FHD 2 MP Câmera IP Full HD 2 MP Full HD Índice de proteção IP67 Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência	5	1.433,33	7.166,65

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Artificial embarcada IR Inteligente com alcance de 60 metros Índice de proteção IP67 Suporte a PoE REF: Intelbras VIP 3260 Z IA, VIP 3260 Z G2,VIP 7260 Z FT G2 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
126	500.001.143	CÂMERA IP FHD 4 MP Câmera IP Full HD Resolução 4 MP Lente Varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial Entrada e saída de alarme REF: Intelbras VIP 5460 Z IA A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	3.750,00	18.750,00
127	500.001.142	CÂMERA SPEED DOME Câmera Speed Dome Zoom óptico de 25X Inteligência Artificial embarcada Tecnologia Starlight Resolução 2 megapixels (1080p) Índice de proteção IP66 Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) Foco dinâmico automático Autotracking Alcance de IR de 100m REF: Intelbras VIP 3225 SD IR IA Câmera Vídeo De Segurança - Tipo Sensor: Speed Dome - Resolução Horizontal: 1920 MPX - Resolução Vertical: 1080 MPX Código 479532 Classe 15041 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	4	4.883,33	19.533,32
128	500.001.246	CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS Câmera IP com Leitura de Placas automáticas Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS progressivo de alta sensibilidade. Resolução: mínima de 5 megapixels (2592 × 1944). Taxa de quadros (FPS): até 30 fps na resolução máxima. Compressão de vídeo: H.265, H.264 e MJPEG, com dupla ou tripla transmissão simultânea (multi-stream). Lente: motorizada varifocal de 2,8 mm a 12 mm (ou equivalente), com ajuste remoto de foco e zoom. Iluminação infravermelha (IR): alcance mínimo de 50 metros, com LEDs IR inteligentes e controle automático. Função LPR (Leitura Automática de Placas): ? Leitura automática de placas de veículos em tempo real, inclusive em movimento. ? Banco de dados interno com capacidade para cadastro de listas de placas (permitidas, bloqueadas, visitantes etc.). ? Geração de eventos automáticos (abertura de portão,	5	6.866,67	34.333,35

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		alarme, notificação) conforme a placa reconhecida. ? Suporte a integração com sistemas de controle de acesso e VMS Intelbras ou ONVIF. ? Precisão de reconhecimento superior a 95% em condições adequadas de iluminação e posicionamento. Recursos de Inteligência Artificial (IA): ? Detecção de veículos e diferenciação entre classes (carro, moto, caminhão etc.). ? Filtros por faixa de velocidade, direção e tipo de veículo. ? Função “Face Target” e análise de cena. Alcance de captura: leitura confiável em velocidades de até 120 km/h (em ambientes controlados). Armazenamento: slot para cartão microSD de até 256 GB. Conectividade: interface de rede RJ-45 (10/100 Mbps) com suporte a protocolo ONVIF e PoE (802.3af). Recursos adicionais: ? WDR real (120 dB) para compensação de luz intensa. ? Redução digital de ruído (3D DNR). ? BLC/HLC e máscara de privacidade configurável. Grau de proteção: IP67 (proteção contra poeira e chuva). Alimentação: 12 VDC ±10% / PoE (IEEE 802.3af). Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Corpo: metálico, resistente a intempéries. Modelo de referência: Intelbras VIP 7250 LPR IA FT G2 ou superior equivalente. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
129	500.001.247	CAMERA IP BULLET COM POE Câmera IP Bullet com PoE Resolução: 4 Megapixels (2688 × 1520) em tempo real. Sensor de imagem: 1/3" CMOS de alta sensibilidade. Lente: Varifocal motorizada de 2,8 a 12 mm com foco automático. Abertura angular: Horizontal mínima de 33° e máxima de 109°. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+ e H.264. Taxa de frames: Até 30 fps em todas as resoluções. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de pessoas e veículos; ? Filtragem de alvos para redução de falsos alarmes; ? Análise de vídeo (cruzamento de linha, intrusão, objeto abandonado e remoção de objeto); ? Contagem de pessoas; ? Reconhecimento de características humanas e de veículos (cor, tipo, etc.). Iluminação infravermelha (IR): Alcance mínimo de 50 metros com LEDs de alto desempenho e iluminação automática IR inteligente. Funções de imagem: WDR (120 dB), BLC, HLC, AGC, 3D-DNR, ROI, Espelhamento, Defog. Proteção: Grau de proteção IP67 contra poeira e água. Alimentação: 12 VDC e PoE (IEEE 802.3af). Consumo máximo: = 7 W. Conectividade: Interface de rede RJ45 (10/100 Mbps), protocolo ONVIF e compatibilidade com NVRs da linha Intelbras e de outros fabricantes. Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Instalação: Suporte articulado metálico com passagem interna de cabos. Cor: Branca. Corpo: Metálico com proteção UV	5	1.900,00	9.500,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Ref: VIP 5440 IA , VIP 5450 IA,VIP 5450 Z IA,VIP 5250 IA equivalente ou superior. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
130	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB Hd Purple Interno 8tb Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados Velocidade de disco controlada Dissipação de calor otimizada Baixo consumo de energia e nível de ruído A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	2.200,00	11.000,00
131	500.001.248	CÂMERA IP LPR COM IA CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL Imagem e Óptica: ? Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS 4 MP (Pixels efetivos 2688 × 1520) ? Resolução: 4 Megapixels ? Sistema de varredura: Progressivo ? Obturador eletrônico: Automático / Manual ? Velocidade do obturador: 1/50 s ~ 1/100000 s ? Relação sinal/ruído: > 56 dB ? Lente: Varifocal motorizada (10 mm – 50 mm) ? Iluminação mínima: 0,0001 lux ? IR Inteligente: Sim, com 4 LEDs IR e alcance até 30 m ? Ângulo de visão: ? - Horizontal: 9.4º ~ 40.8º ? - Vertical: 5.4º ~ 22.9º ? - Diagonal: 10.7º ~ 46.9º Inteligência Artificial & LPR (Leitura de Placas): ? IA embarcada: LPR (Leitura Automática de Placas), com suporte a até 2 pistas simultâneas ? Velocidade de leitura: até 180 km/h ? Taxa de captura e leitura: ? - Dia: = 95 % ? - Noite: = 90 % (valores típicos, dependem de condições) ? Suporte a padrões de placas: Placas Brasil (inclui Mercosul) e captura de motocicletas ? Informações registradas: horário, data, pista, placa, velocidade estimada, cor e marca do veículo ? Relatórios e alertas: Suporta lista de placas suspeitas para acionamento de alertas automáticos Vídeo, Rede e Armazenamento Compressão de vídeo: H.265 / H.264 / MJPEG Streams de vídeo: 2 streams Armazenamento local: Suporte a cartão micro-SD (até 256 GB, vendido separadamente) Protocolos de rede: IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, RTSP, entre outros (padrões comuns) Gerenciamento: Interface web, compatível com Defense IA e navegadores padrão Interfaces e Alarmes Alarme: 3 entradas de alarme / 2 saídas de alarme (1 relé + 1	2	6.816,67	13.633,34

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		optoacoplador) RS-232 / RS-485: Suporte para integração com sistemas externos Áudio: 1 entrada e 1 saída áudio Ambiente, Alimentação e Proteção Alimentação: 12 V DC, 36 V DC ou PoE 802.3at Consumo: < 13 W Temperatura de operação: –40 °C a +65 °C Umidade: < 90 % Proteção: IP67 (resistente a poeira e água) e IK10 (impacto) Dimensões e Peso: ? Dimensões: 466,4 × 134,1 × 135,8 mm ? Peso líquido: ~ 3,9 kg A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
132	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar. REF: Intelbras A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	75	230,00	17.250,00
133	500.001.156	MINI-COMPUTADOR MINI-COMPUTADOR Processador Intel Core i5 12500T ou Ryzen 5 5650GE, 8GB RAM 3200mhz (SODIMM), SSD de 256GB M.2, Windows 11 pro, especificações: Processador: Intel Core i5 12500T ou Ryzen 5 5650GE - Energia: 65w reais bivolt automática (110v/220v) Gráficos:- Integrado Gráficos Intel UHD ou Placa gráfica AMD Radeon integrada - Máx. 64gb Memória RAM:- 8gb ddr4 3200mhz- (1x8gb)- Especificações de Hardware: N° de Núcleos de CPU: 6 - N° de Threads de CPU: 12 - CLOCK : 2.0ghz à 4.4ghz - Total Cache L1: 384-480kb - TDP Padrão: 35w- Socket: LGA 1700 ou AM4 - Total Cache L2: 3-7.5MB - Litografia: 7nm - Temp. Max: 100°c - Total Cache L3: 16MB – Canais de Memória: 2 Placa mãe Intel LGA1700 ou AM4 Compatível - Chipset: Compatível - Memória: 2 slot x DDR4 SODIMM - suporta até 64gb - Vídeo: Onboard - Vídeo Integrado Modelo: Gráficos Intel UHD ou Placa Gráfica AMD Radeon - Frequência: 1450-1900MHz Áudio: Onboard - Rede: Onboard Gigabyte 1000mbs - Slots de Expansão: 1 x porta(s) SATA 6gb/s 2.5 - 1 x M.2 2242/2280 sata/pcie x4 gen3/4 NVME - Conectores do painel traseiro:- 1 x hdmi 2.0b-2.1b, resolução máxima 4096x2304@24 hz- 1 x usb-c - 1 x entrada 19v dc- 1 x saida hdmi 2.0b-2.1b - 1 x porta(s) usb-c 3.1 - 1 x porta(s) usb 3.1 (gen2)- 1 x porta(s) lan (rj45)sistema operacional:- windows 11 home- Support for Linux 64-bit - Support for Windows 11 64-bit - Support for Windows 10 64 - Tipo de memória: DDR4 - tipo do módulo: SODIMM - tamanho: 8GB velocidade: 3200mhz- interface: 260 pinos - dimensões: 69,6 x 30 mm - alimentação vdd: 1,2v (±0,075v)- alimentação vpp: 2,5v (±0,075v)	5	5.900,00	29.500,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		armazenamento ssd:- m.2 nvme (sata) - interface: sata rev 3.2 - capacidade: 256gb velocidade de leitura: 560-3000mb/s - velocidade de gravação: até 540-3000mb/s - portas:- 1x usb 3.1 e 1 x usb-c- leitor de cartão sdxc- suporte vesa 75x75 ou 100x100dimensões:- chassi (axlxp): 51x111x115mm- gabinete (axlxp): 51x111x115mm volume: 1L-1.2L - conteúdo da embalagem:- mini computador - 1 x cabo de força padrão nbr 14136. Incluso Adaptador VESA Universal REF: Dell OptiPlex Micro, Lenovo ThinkCentre M75q Tiny A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
134	500.001.103	FITA DUPLA FACE FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m REF: 3M Fita Adesiva - Material: Polietileno - Tipo: Dupla Face - Largura: 12 MM - Comprimento: 20 M - Espessura: 1 MM - Cor: Incolor Código 444288 Classe 18071 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	120,00	3.600,00
135	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL Impressora Multifuncional Adicionais: Multifuncional Colorida Código: 226 Classe: 7020 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	1.933,33	28.999,95
136	500.001.138	APARADOR BANDEJA DE SAÍDA DE PAPEL P1102W P1102 1 Aparador Bandeja De Saída De Papel P1102w P1102 1102 Preta. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	76,67	383,35
137	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212 Pickup Roller Puxador Papel Hp P1102w M1132 M1212 M125 M127 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	30	30,00	900,00
138	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	70	80,00	5.600,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
139	500.001.096	CANALETA 30X30MM	60	53,33	3.199,80
		Canaleta 30x30mm Canaleta semiaberta 30x30mm 2 Metros cinza Canaleta - Material: Pvc - Cloreto De Polivinila - Tipo: Aberta - Cor: Cinza - Características Adicionais: Com Tampa E Sem Divisória - Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico - Dimensões: 30 X 30 X 2000 MM Código 471768 Classe 14260 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
140	500.001.097	CANALETA 22X22MM	90	46,67	4.200,30
		Canaleta 22x22mm Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
141	500.001.249	CONJUNTO TOMADA	30	48,33	1.449,90
		Conjunto Tomada Tipo: RJ45 CAT6 Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos) Cor: Branco Material: ABS anti-chama e UV Tipo: Simples Tipo de instalação: Embutir Inclui suporte: Sim Tamanho da placa: 4x2 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
142	500.001.126	PATCH CORD 1M	30	35,33	1.059,90
		Patch Cord Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre - Bitola Condutor: 24 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado - Tipo Cabo: Utp 4 Pares Padrão Tia 568a - Características Adicionais: Cabo Montado De 1 Metro - Categoria: 6 - Aplicação: Rede De Comunicação De Dados Código 367311 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
143	500.001.127	PATCH CORD 1,5M	30	45,33	1.359,90

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Patch Cord Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre Eletrolítico - Tipo Condutor: Trançado Flexível - Tipo Cabo: Patch Cord - Cor: Azul - Padrão Cabeamento: Gigalan - Características Adicionais: Conectorizado - Categoria: 6 - Comprimento: 1,5 M - Conector: Rj-45 Código 437666 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
144	500.001.101	CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓP Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica Conector Fast SC UPC / APC Conector UTP (RJ45) Totalmente Compatível com IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/IEEE802.3u 100Base-FX, IEEE802.3z 1000Base-FX Auto-detecção de half/full duplex modo de transferência para a porta Tx Auto-negociação de 10/100/1000 Mbps taxa e Auto-MDI/MDIX para a porta Tx Fornecer configuração de switch de half/full duplex modo de transferência para a porta Fx Alcance de até 20 km para o modo single-fibra 6 display LED para o Poder, FDX/Col, FX (Link/Act), TX (Link/Act), FX 1000, TX 100 Indicadores de fácil visualização por LED IEEE802.3 10BASE-T Ethernet / IEEE802.3u 100BASE-TX/FX Fast-Ethernet / IEEE802.3z/ab 1000BASE-FX/TX 100M-Ethernet IEEE802.3x Porta RJ-45: Auto MDI/MDIX. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	833,33	4.166,65
145	500.001.250	GUIA DE CABOS Guia de Cabos Tipo: Rack 19 1U Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	20	98,33	1.966,60
146	500.001.251	TAMPA CEGA 1U Tampa Cega Tipo: Rack 19 1U Cor: Preta A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras	40	38,33	1.533,20

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
147	500.001.252	TAMPA CEGA 2U Tampa Cega Tipo: Rack 19 2U Cor: Preta A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	50	68,33	3.416,50
148	500.001.095	CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20 Caixa De Montagem 40x40x20 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	383,33	1.916,65
149	500.001.110	GABINETE PARA BATERIA 24V 40AH Gabinete para Bateria 24V 40Ah Composto por gabinete metálico e cabo com conector de engate rápido, permite fácil conexão para a expansão do tempo de autonomia do nobreak. Compatível com duas baterias de 12 Vdc/40ah. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	1.433,33	2.866,66
150	500.001.157	MÓDULO DE BATERIA 24V 40AH Módulo de Bateria 24V 40Ah Composto por duas baterias estacionárias de 40Ah, gabinete metálico e cabo com conector de engate rápido. Permite fácil conexão para a expansão do tempo de autonomia do nobreak. Módulo Bateria - Quantidade Bateria: 2 - Capacidade Bateria: 40 AH - Características Adicionais: Gabinete, Conector De Engate Rápido Com Cabo, Bate Código 382320 Classe 19034 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	866,67	1.733,34
151	500.001.159	NOBREAK SENOIDAL 3200VA NOBREAK SENOIDAL 3200VA Tensão entrada-Bivolt automático 115/127/220V Tensão saída – 115V Forma de Onda- Senoidal pura Expansão de autonomia Estabilizador Interno Filtro de Linha Fusível rearmável Autodiagnóstico de bateria Battery Saver Microprocessador DSP Função TRUE RMS Autoteste Recarregador Strong Charger DC Start	4	5.533,33	22.133,32

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Leds que indicam as principais condições de operação do nobreak e bargraph de leds que informa o nível de potência consumida na saída do nobreak (em modo rede) e o nível de carga da bateria (em modo bateria). Temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários Inversor sincronizado com a rede elétrica Portas de comunicação USB e RS232 (cabo USB incluso). Acessório SNMP/HTTP opcional. Proteções para a carga Proteções do no-break REF: SMS Estabilizador Tensão - Capacidade: 3,20 KVA - Tensão Alimentação Entrada: 115 / 220 V - Características Adicionais: Kit Bateria Externa, Proteção Contra Sobretensão - Quantidade Tomadas Saída: 4 - Tensão Saída: 115 V Código 331560 Classe 7068 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
152	500.001.121	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	4	1.966,67	7.866,68
		NOBREAK SENOIDAL 1500VA No-break com onda senoidal pura, entrada bivolt automático e saída bivolt 115/220 v~ 8 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 2 tomadas de 20A) Fusível rearmável Botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL). Proteções para a carga Queda de rede (Blackout) Ruído de rede elétrica Sobretensão de rede elétrica Subtensão de rede elétrica Surtos de tensão na rede Correção de variação da rede elétrica por degrau REF: SMS Estabilizador Tensão - Tensão Alimentação Entrada: 115/127/220 V - Características Adicionais: Mínimo De Conexões De Saída: 5,,Tomadas Nbr 14136 - Tipo: Nobreak Senoidal - Tensão Saída: 115 V - Fator Potência: 0,5 - Capacidade Nominal: 1500 VA - Tipo Onda: Senoidal Código 614404 Classe 7068 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
153	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	35	7.400,00	259.000,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		COMPUTADOR COMPLETO (CPU: 6 NÚCLEOS, 12 THREADS; MEMÓRIA: 8GB; SSD: 240GB; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 ORIGINAL, MONITOR 21,5:) 1. CARACTERÍSTICAS 1.1. Tipo de produto: Computador pronto para funcionamento 1.2. O conjunto é compatível entre seus diversos componentes de hardwares e softwares. 1.3. Sistema operacional: Windows 11 Pro (Original). 1.4. Deve ser entregue com sistema operacional e demais drivers de dispositivos instalados. 2. CARACTERÍSTICAS DO PROCESSADOR 2.1. Possui 6 núcleos físicos, 12 threads e 8MB de memória cache compartilhada. 2.2. A memória cache compartilhada refere-se exclusivamente ao cache destinado para atendimento a todos os núcleos da CPU. 2.3. A memória cache compartilhada será desconsiderada caso seja ofertado processador com núcleos físicos em quantidade superior à da exigência. 2.4. Frequência de memória RAM suportada: 3200 MHz. 2.5. Possui recursos gráficos integrado para o processamento de imagens. 3. CARACTERÍSTICAS DA PLACA MÃE 3.1. Possui arquitetura de memória dual channel. 3.2. Possui 2 sockets DDR4 DIMM com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 3.3. Possui conector M.2 com suporte a modo PCI-E 3.0. 3.4. Possui saídas de vídeos HDMI e VGA. 3.5. Possui conectores de áudio. 3.6. Possui 4 conectores SATA 6Gb/s. 3.7. Possui no painel traseiro 6 portas USB, sendo 2 com taxa de transferência de no mínimo 4,8Gb/s. 3.8. Possui 1 porta Gigabit Ethernet. 3.9. Possui 1 slot PCIe 3.0 x16. 3.10. Possui 1 slot PCIe 3.0 x1. 4. CARACTERÍSTICAS DA MEMÓRIA RAM 4.1. Tipo de memória: DDR4 com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 4.2. Capacidade: 8GB (1 x 8GB). 5. CARACTERÍSTICAS DO ARMAZENAMENTO M.2 5.1. Tipo: SSD M.2. 5.2. Interface de comunicação: PCIe NVMe. 5.3. Capacidade de armazenamento mínima: 240GB (1 x 240GB). 6. FONTE 6.1. Tipo: Fonte ATX. 6.2. Potência mínima: 350 Watts. 6.3. Bivolt automático. 6.4. Possui selo de eficiência energética 80 Plus Bronze. 6.5. Possui chave liga/desliga. 6.6. Conectores SATA: 4. 7. CARACTERÍSTICAS DO GABINETE 7.1. Formato: Gabinete ATX vertical. 7.2. Cor predominante: Preto. 7.3. Possui no mínimo 4 slots de expansão na parte traseira. 7.4. Suporta placas com espelho de perfil alto. 7.5. Possui conexões de áudio na parte frontal. 7.6. Possui conexão USB 3.0 na parte frontal. 7.7. Possui botão de liga/desliga e botão de reset. 7.8. Possui indicadores de funcionamento do computador. 7.9. Chassi confeccionado em aço. 8. ACESSÓRIOS INCLUÍDOS 8.1. Teclado: Cor predominante preta, conexão USB, padrão ABNT2, com no mínimo 104 teclas e cabo de no mínimo 1,5m			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		de comprimento. 8.2. Mouse: Cor predominante preta, conexão USB, tipo óptico, resolução de 1000 DPI, 3 botões e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento. 8.3. Cabo de força tripolar no padrão NBR14136. 8.4. Mouse Pad com apoio de pulso, de cor sólida escura, sem logo ou descrições do fabricante. 8.5. Caixa de som: Caixinha de Som 3w USB P2. 9.MONITOR “21,5” Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort,VGA,HDMI Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
154	500.001.158	MONITOR “21,5”	50	700,00	35.000,00
		MONITOR “21,5” Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
155	500.001.124	PAR DE SFP	5	683,33	3.416,65
		PAR DE SFP 1.25g bidi monomodo tx/rx 1310/1550nm. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
156	500.001.134	SUPORTE UNIVERSAL	5	103,33	516,65
		Suporte Universal Para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
157	500.001.115	LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2022	2	9.333,33	18.666,66
		Licença Microsoft Windows Server Standard 2022. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
158	462.001.221	LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + T	4	7.850,00	31.400,00
		Reuniões em grupo ilimitadas por até 30 horas Até 300 participantes por reunião 10 GB de armazenamento na nuvem por usuário Telefone e suporte da Web Chat ilimitado com colegas de trabalho e clientes Compartilhamento de arquivos, tarefas e pesquisas Criptografia de dados para reuniões, chats, chamadas e arquivos Legendas ao vivo em reuniões Whiteboard Centenas de aplicativos colaborativos Anotações colaborativas em reuniões do Teams para que os			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		participantes possam contribuir com o conteúdo compartilhado Gravações de reuniões de equipe com transcrições Segurança padrão			
159	500.001.117	LICENÇA ANYDESK Licença AnyDesk Standard com 2 conexões simultâneas por 1 ano A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	2.700,00	5.400,00
160	500.001.132	SERVIDOR 2U (DATA CENTER) SERVIDOR 2U (DATA CENTER) Memória (1X32GB) Dual Rank x8 DDR4-3200 Smart Memory Kit 5 hds com Armazenamento 1.92 TB 12G Storage (gaveta de disco) SAS /SATA Hot Swap 2,5" ou 3,5" com disponibilidade de inclusão de até 8 HDS Maximo. Placa mãe para 2 Processadores compatível com o Processador Xeon-Silver 4309Y ou similar. 4 Placa de Rede 2 10GBe (2 X 1GBE) 2 x Processador Intel Xeon-Silver 4309Y 2.8GHz 8-core ou similar. Placa controladora 1 Intel RS3DC040 - Raid 0,1,5,6,10,50,60 (com cabos) - 12GB/s - 1GB Fontes 2 Fonte hot plug de 800w ou superior Cooler/dissipador 1 Passivo. Acessórios 1 Kit Trilhos para Montagem em Rack Acessórios 1 Baseboard Management Controller integrado com IPMI 2.0. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	76.666,67	153.333,34
161	500.001.254	SMARTPHONE Smartphone Sistema operacional: Android 15 ou superior Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.666,67	16.666,70
162	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO) KIT PLACA MÃE AM4 (completo) 1. Placa-mãe: Compatível com o processador ofertado. Formato: ATX ou micro-ATX. Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica. Especificações mínimas: 1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior. 4 portas USB traseiras (mínimo). 1 porta HDMI ou DisplayPort. 1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet. BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o	30	3.333,33	99.999,90

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

processador fornecido.
Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante.
Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos:
- Possuir fabricante claramente identificado;
- Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante;
- Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante;
- Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante;
- Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente.

Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições:
- Placas de natureza genérica;
- Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados;
- Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante;
- Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública;
- Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante.

2. Processador:
Compatível com a placa-mãe ofertada.
Especificações mínimas:
6 núcleos (cores)
12 threads.
Possuir Vídeo Integrado
Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante.

3. Memória RAM:
Capacidade mínima: 8 GB
Frequência:
DDR4: 3200 MHz ou superior.
Tecnologia: DDR4, conforme compatibilidade da placa-mãe.
A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB).
Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.
Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.

4. SSD:
Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para NVMe: Leitura sequencial = 1500 MB/s. Gravação sequencial = 1000 MB/s. Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
163	500.001.256	PLACA MÃE AM5 (COMPLETO) KIT PLACA MÃE AM5 (completo) 1. Placa-mãe: Compatível com o processador ofertado. Formato: ATX ou micro-ATX. Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica. Especificações mínimas: Mínimo 2 slots DDR5. 1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior. 4 portas USB traseiras (mínimo). 1 porta HDMI ou DisplayPort. 1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet. BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido. Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante. Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos: • Possuir fabricante claramente identificado; • Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante; • Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante; • Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante;	5	4.300,00	21.500,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

- Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente.

Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições:

- Placas de natureza genérica;
- Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados;
- Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante;
- Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública;
- Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante.

2. Processador:
Compatível com a placa-mãe ofertada.
Especificações mínimas:
6 núcleos (cores).
12 threads.
Possuir Vídeo Integrado
Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante.

3. Memória RAM:
Capacidade mínima: 8 GB
Frequência:
DDR5: 4800 MHz ou superior.
Tecnologia: DDR5, conforme compatibilidade da placa-mãe.
A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB).
Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.
Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.

4. SSD:
Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.
Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para NVMe: Leitura sequencial = 1500 MB/s. Gravação sequencial = 1000 MB/s. Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
164	500.001.257	PENDRIVE 64GB	30	90,00	2.700,00
		Pendrive 64GB 1. Capacidade de Armazenamento Capacidade mínima: 64 GB. 2. Interfaces e Conectividade O pendrive deve possuir duas interfaces físicas integradas: USB Tipo A (retrato tradicional). USB Tipo C (padrão reversível moderno). Padrão de comunicação: USB 3.1, USB 3.2 ou superior (aceita-se retrocompatibilidade com USB 2.0). Deve ser Plug and Play, sem necessidade de drivers adicionais. 3. Desempenho Velocidade mínima de leitura: 90 MB/s ou superior. Velocidade mínima de gravação: 20 MB/s ou superior. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
165	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	30	336,67	10.100,10
		Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3ª A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
166	500.001.106	FONTE PARA CANCELA BLDC GAREN	4	466,67	1.866,68
		Fonte para cancela BLDC Garen 400 w (bivolt) Voltagem 29v Entrada AC 100/240v Saída dc 29v 13.8a A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
167	500.001.145	CANCELA BLDC PEDÁGIO	1	6.900,00	6.900,00
		CANCELA BLDC PEDÁGIO Aplicação (fluxo) Médio Ciclos/hora 400 Ciclo Total 6 seg Modelo Potência Nominal 225,20W 220VAC Central Wave Connect Tamanho Barreira 3,60m (PP Copolímero) Consumo 0,26 Kwh Rotação 1740 RPM			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Peso do equipamento (Kg) 44,2 Kg Sistema de acionamento Biela Consumo/Ciclo 0,0005 Kwh Torque N.m 199,88 N.m Tempo de abertura 3 seg Capacitor 10uF Protetor térmico 150°C Fio Alumínio Gabinete Cor Chumbo Material Chapa aço #1,2 Material da coroa 100% aço temperado Lubrificação Graxa Temperatura de Trabalho -5°C a 55°C Diâmetro do rotor Ø69,2mm Mola (Ø do fio e altura) 2mm X 21mm Corrente do motor 3,60 3,63A Classe de isolação I IP 24 Especificação Mola (comprimento, fio e diâmetro externo) 5,30M mola CI02016/ CI02014 6,30M mola CI02016 /CI020			
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
168	500.001.099	CENTRAL BLDC MASTER SLAVE V1. 3D Central Bldc Master Slave V1. 3D	2	483,33	966,66
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
169	500.001.166	SSD SERVIDOR KINGSTON 1.92TB SATA 6GBPS DC600M EN Ssd Servidor Kingston 1.92tb Sata 6gbps Dc600m Enterprise	2	3.033,33	6.066,66
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
170	500.001.118	MEMÓRIA DDR3 ECC 16GB 1600MHZ Memória ddr3 ecc 16gb 1600mhz	2	900,00	1.800,00
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
171	500.001.258	MEMÓRIA DDR3 ECC 32GB Memória DDR3 ECC 32GB 1600MHz	2	1.616,67	3.233,34
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
172	500.001.102	ESTAÇÃO DE RECARGA MÓVEL PARA NOTEBOOKS Estação de Recarga móvel para Notebooks 1) Especificações físicas e construtivas: • Deve usar como material construtivo chapa de aço carbono, nos componentes da estrutura externa e interna, com espessura mínima de 0,90 mm. Não serão aceitos modelos que utilizem materiais inflamáveis, tais como madeira, seus derivados ou assemelhados, chapas plásticas, e/ou produtos similares; • Deve possuir capacidade para armazenamento de no mínimo trinta (30) notebooks com tela de 15,6 polegadas, posicionados em compartimentos/baias verticais, com acesso exclusivo pelas portas frontais do gabinete; • Deve possuir bandejas horizontais internas construídas em chapa de aço carbono com espessura mínima	5	5.433,33	27.166,65

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

de 0,90 mm, com no mínimo quinze baias verticais por bandeja. Deve possuir divisórias verticais metálicas removíveis com revestimento emborrachado para proteger os notebooks de danos físicos, sendo reposicionáveis para permitir a reconfiguração do espaço interno das bandejas;

- Deve possuir compartimentos ou bandejas internas para organização e armazenamento das fontes de alimentação e cabos, preservando o espaço das baias exclusivamente para os notebooks;
- Deve possuir no mínimo uma porta frontal e uma porta traseira, embutidas no corpo do gabinete sem deixar frestas laterais, ambas com ângulo de abertura mínima de 180 graus, com sistema de dobradiças internas que impeçam a sua retirada e desmontagem pelo lado externo do gabinete. As portas devem ser construídas em chapa de aço carbono de espessura mínima de 0,90 mm, contendo aberturas ou orifícios para melhorar a troca térmica interna, permitindo a remoção sem o uso de ferramentas caso necessário;
- Porta dianteira para acesso exclusivo aos notebooks e porta traseira para acesso exclusivo às réguas de tomadas, fontes de alimentação e demais componentes elétricos. Porta frontal com sistema de fechamento do tipo Cremona com dois pontos de travamento (superior e inferior) e porta traseira com fechadura central; deverá ser fornecido um par de chaves por fechadura;
- Todos os componentes estruturais e construtivos do gabinete devem possuir acabamento superficial feito através de processo de pintura eletrostática (epóxi), resistente a riscos e a corrosão nas cores branca ou cinza claro;
- O gabinete deve possuir dimensões externas máximas, incluindo rodízios: (Largura = 700 mm / Altura = 1000 mm / Profundidade = 600 mm para permitir fácil movimentação e passagem por portas, batentes e corredores; as baias individuais para os dispositivos educacionais deverão possuir dimensões mínimas de: Largura = 30mm / Altura = 260mm / Profundidade = 380mm;
- A superfície superior (tampo) e as bandejas internas deverão possuir revestimento antiderrapante macio para acomodação e proteção dos equipamentos, evitando desgaste prematuro ou danos físicos;

2) Mobilidade:

- O gabinete deve estar equipado com quatro (4) rodízios giratórios, giro de 360 graus, com diâmetro mínimo de quatro (4) polegadas para facilitar sua movimentação entre os vários ambientes, sendo pelo menos dois (2) rodízios devem possuir mecanismo de travamento/freio;
- O gabinete deve possuir no mínimo uma (1) alça ou puxador lateral, para facilitar o seu manuseio e deslocamento entre os ambientes educacionais;
- Deve possuir um dispositivo antifurto, integrado à base ou à estrutura principal do gabinete, que permita a passagem de cabo de aço ou corrente, ou similar, para ancoragem do gabinete a um engate ou gancho fixado na parede ou no piso;

3) Especificações do sistema de recarga e demais componentes elétrico-eletrônicos:

- O gabinete deve estar equipado com um sistema de recarga do tipo módulo eletrônico com microprocessador interno, com no mínimo quatro estágios de alimentação, para leitura contínua da demanda de carga dos estágios, gerenciamento contínuo e dinâmico da distribuição de corrente aos notebooks, recurso de limitação de corrente máxima em 10 Ampères, reinício automático do processo de recarga em caso de queda de energia; display do tipo LED integrado para leitura

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

em tempo real dos parâmetros de tensão e corrente elétrica totais;
• O módulo de recarga deve possuir instalação independente das réguas de tomadas para permitir sua fácil remoção em caso de necessidade de troca ou manutenção;
• O gabinete deve possuir duas réguas de tomadas, total de 30 tomadas do tipo 2P+T padrão 10A, em conformidade com a norma NBR14136, com instalação independente do módulo de recarga para facilitar sua manutenção e/ou substituição no local de uso do gabinete; deve possuir indicadores luminosos do tipo LED, com no mínimo um (1) LED para cada linha de alimentação de tomadas, para permitir a visualização e acompanhamento do processo de recarga;
• As tomadas elétricas das réguas deverão possuir espaçamento mínimo de 40 mm entre elas, para permitir a conexão das fontes de alimentação dos equipamentos, independentemente do tipo de plugue;
• O gabinete deve possuir uma régua de tomada adicional, com no mínimo três tomadas do tipo 2P+T padrão 10A em conformidade com a norma NBR14136, instalada externamente ao gabinete, energizada continuamente, para ligação de equipamentos tais como: roteador WiFi, notebook e acessórios;
• Deve possuir sistema de proteção elétrica integrada ao módulo eletrônico de recarga, composto de um (1) disjuntor de 10A, um (1) dispositivo do tipo IDR (interruptor diferencial residual) com sensibilidade de 30mA e um (1) dispositivo tipo DPS, para proteção contra sobrecarga de corrente na rede de alimentação, surto de tensão da rede e choques elétricos;
• O compartimento traseiro deverá possuir elementos estruturais tais como calhas ou dutos para permitir a passagem interna de todos os cabos e fiação elétrica, evitando que fiquem aparentes e garantindo segurança e proteção aos usuários;
• Deve possuir alimentação elétrica através de um único cabo de energia com no mínimo 3m de comprimento e plugue macho do tipo 2P+T padrão 10A, em conformidade com a norma NRB14136, utilizando uma tomada comum na parede sem necessidade de readequação da infraestrutura elétrica;
• Alimentação: bivolt 110 V ~ 240 V com chaveamento automático, 50/60Hz, i=10A;
• Deve possuir um porta-cabo externo para acondicionamento do cabo de alimentação, evitando desgastes e acidentes;
4) Especificações do sistema de resfriamento:
• O gabinete deve estar equipado com um sistema de resfriamento interno, composto por no mínimo um ventilador-exaustor, para permitir a renovação forçada do ar do interior do gabinete, mantendo as condições ideais para o processo de recarga dos notebooks;
• O gabinete deve possuir grelhas internas e aberturas localizadas nas portas e/ou no corpo do equipamento, para melhorar a eficiência de circulação e troca de ar interna com o ambiente externo;
5) Geral:
• Peso máximo (vazio): 45Kg;
• Garantia: Doze (12) meses com atendimento on-site;
6) Embalagem:
• O gabinete deve ser acondicionado, individualmente, em caixa de papelão reforçado, que deverá possuir resistência mecânica e estrutural compatível com os modais nacionais de transporte;
• A fim de assegurar o correto descarte e facilitar a triagem dos resíduos para processos de reciclagem, a embalagem externa do equipamento (caixa de papelão) deve

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		possuir símbolos/iconografia para identificação do nível de reciclagem, devendo esta estar em conformidade com as normas e simbologias da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT); 7) Garantia e Suporte Técnico: • O equipamento deve possuir garantia mínima de doze (12) meses com atendimento no local de uso, contra defeito de fabricação, com reposição de peças e mão de obra; • O atendimento e suporte técnico em garantia devem ser prestados diretamente pelo fabricante do equipamento e/ou por empresa de assistência técnica devidamente credenciada e autorizada pelo fabricante do equipamento ofertado; • Para atendimento de suporte técnico, deve ser disponibilizado um número de telefone do tipo 0800 ou similar, e informado endereço de e-mail para a abertura de chamado técnico e acompanhamento do processo de resolução de problemas; • O prazo máximo para atendimento de chamado técnico em primeiro nível deverá ser de até 48 horas úteis, para análise e diagnóstico do problema/defeito apresentado, e encaminhamento da solução definitiva do problema. O prazo máximo para solução de problemas técnicos não deverá exceder quinze (15) dias úteis, a contar da data de abertura do chamado técnico. Caso este prazo não possa ser atendido, deverá ser disponibilizado um equipamento reserva (backup) com configuração igual ou superior ao retirado para reparos. O horário para atendimento dos chamados técnicos e reparo dos equipamentos cobertos pela garantia será de segunda a sexta-feira, das 8h às 18h. 8) Logotipo: • Para facilitar a identificação e reduzir o risco de roubo ou furto, o gabinete deverá permitir a personalização/customização através da aplicação de logotipos que serão posteriormente fornecidos pela contratante, respeitando as seguintes diretrizes mínimas: • Á área a ser impressa dos logotipos de aproximadamente 20 cm x 20 cm; • A aplicação do logotipo deve ser feita na porta frontal do gabinete, de forma que fique visível; • A personalização a que se refere o item anterior deverá ser feita através por processo serigráfico, no mínimo uma cor, que garanta contraste com a pintura de fundo do gabinete, para garantir resistência à abrasão e ao desgaste do logotipo. Não serão aceitos adesivos colados na superfície do gabinete; Carregador Bateria - Tipo: Carrinho De Recarga - Tensão Alimentação: Bivolt V - Capacidade: 30 Dispositivos - Características Adicionais: Com Rodízios - Dimensões: 1005 X 761 X 547 MM - Frequência: 50/60 HZ - Uso: Transporte E Recarga De Tablets - Conexão: Tomada 10a Código 607515 Classe 4569 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
173	500.001.259	CAIXA HERMÉTICA	10	53,33	533,30

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Caixa Hermética Especificação: Caixa Hermética Multiuso com Prensa Cabo Cor: Preta Dimensões: - Altura: 25 cm - Profundidade: 8 cm - Largura: 20 cm Características Adicionais: com Travamento Manual Flip Top, Vedação Contra Chuva de 100%, Anti-Chama, Proteção IP65. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
174	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA Pilha Recarregável AAA Especificação: Pilha Recarregável AAA Linha: Recarregável Tamanho Pilha: AAA Forma: Cilíndrica Unidades por Kit: 4 un Voltagem nominal: 1V Capacidade da pilha: 2700 mAh Composição: Ni-MH Dimensões embalagem (A x L x P): 9 x 6,9 x 13 cm A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	20	48,33	966,60
175	500.001.261	CONJUNTO ÓPTICO E TESTADOR POWER METER Conjunto Óptico e Testador Power Meter (07 peças) Clivador para Fibra Óptica: possui ângulo de corte de ± 0,5º, comprimento de corte de 10,16 mm para cabo de 0,9 mm / 9, 16 mm para cabo de 0,25 mm, diâmetro de núcleo da fibra de 0,12 mm e diâmetro de revestimento da fibra de 0,25 mm. Peso: 500g. Power Meter Óptico: possui estrutura compacta e desempenho estável. Garante precisão de medição de seis comprimentos de onda mais comuns que abrangem tanto multímodo e monomodo. Com variação de ±5%, comprimento de onda de 800 – 1700 nm, indicador linear de 0,1%, conector sc/fc/st, temperatura de operação de 10~60?°c, faixa de medição de +6~-70dbm e desligamento automático em 10 minutos. Caneta Testadora de Continuidade para Fibra Óptica 5 Km: possui potência de saída de luz >1mw, sua distância máxima é de 5 km, comprimento de onda 650 nm, com conector universal e temperatura de operação de 0~60?°c. Alicate Decapador de Cabo Flat Drop: utilizado para decapagem de cabo flat drop, é fabricado com estrutura de plástico reforçado, com fibra de vidro e lâmina de aço. Alicate de fibra óptica: indicado para decapar o revestimento primário e capa. Decapa 0,25 mm de revestimento, com furo de 1,98 mm para decapar o revestimento exterior de pigtail. Gabarito para Decapagem de Fibra: gabarito universal para decapagem da casca da fibra. Recipiente Plástico 200 mL: recipiente para armazenagem de	2	566,67	1.133,34

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		álcool isopropílico (não incluso) de aproximadamente 200 ml, com acionamento semi automático para utilizar com apenas uma mão. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
176	500.001.262	BOLSA KIT FERRAMENTAS FIBRA ÓPTICA FTTH Bolsa Kit Ferramentas Fibra Óptica Ftth Tamanho min Cerca: 25,5 x 14,5 x 20 cm Material: Nylon Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	493,33	986,66
177	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV Caixa de Proteção Externa para CFTV Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm Peso: 129g Co:r Branco Grau de Proteção: IP66 Local de Instalação: Interno e Externo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	150	45,00	6.750,00
178	500.001.264	MÁQUINA DE CINTAR FITA EM POSTE CATRACA Máquina De Cintar Fita Em Poste Catraca 1 Fita e 50 Fechos Tensionador com Cortador Integrado : Garantia de cortes precisos e tensionamento perfeito. Versatilidade de Uso: Adequado para fitas com largura de 3/16? (4,76 mm) até 3/4? (19,05 mm) e espessura de até 0,03? (0,8 mm). Aplicações Diversas: Perfeito para cintar e cortar fitas de aço inox em hastes, mastros e postes. Fácil Operação: Aperte a abraçadeira de aço inoxidável, puxe a barra de corte e execute o corte com facilidade e segurança. Aplicações Específicas: Redes Locais Redes de Telecomunicações Redes de Transmissão de Dados FTTH A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	616,67	1.233,34
179	500.001.265	ROLO DE FITA FUSIMAC Rolo De Fita Tipo: Fusimac Tamanho: 3/4 Pol Material: Aço Inox Lisa Comprimento: 25 M Dimensões: 19 x 0,5 mm A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	8	1.233,33	9.866,64

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
180	500.001.266	SCANNER DE MESA Scanner De Mesa O Scanner de mesa para referência mínima ou superior: Scanner de mesa Brother ADS-3100 de alta, inclui softwares robustos e USB 3.0 Hi-Speed para conexão local. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: - 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W; A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	3	3.066,67	9.200,01
181	500.001.267	MICROFONE SEM FIO Microfone Sem Fio (kit auditório) Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 KHz, Aplicação: Sistema De Som Tipo Receptor: 2 Antenas Alcance: 90M Alimentação Externa Receptor: 110/220 V Tipo: Sem Fio Características Adicionais: UHF Ajustável, 100 M Alimentação: Bateria A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	316,67	3.166,70
182	500.001.268	EXTENSOR USB 10M Extensor USB 10 metros Extensor com cabo reforçado Amplificador Integrado Conector A: USB Tipo A Macho Conector B: USB Tipo A Fêmea (Com Amplificador) Comprimento: 10 metros Outros: USB 3.0 ou superior (retrocompatibilidade com USB 2.0) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	58,33	291,65
183	500.001.073	MEMÓRIA DDR3 8GB (SODIMM) Memória DDR3 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	300,00	1.500,00
184	500.001.269	ADAPTADOR USB GRAVADOR LEITOR PROGRAMADOR E PI Adaptador USB Gravador Leitor Programador Eprom (Bios) + Pinça Jacaré Grava e Copia memórias eeprom e flash séries 24xx e 25xx dip ou smd, adaptador soldável Eprons sop8 e sop16, Alicate pinça	1	100,00	100,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		clip para as memoria 24xx e 25xx A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
185	462.001.222	SMARTPHONE DE ALTO DESEMPENHO PARA USO INSTITU Smartphone novo, sem uso anterior, destinado ao uso institucional, com especificações mínimas abaixo: • Armazenamento interno mínimo de 512 GB; • Memória RAM compatível com o adequado funcionamento do equipamento e com o sistema operacional ofertado; • Tela colorida, sensível ao toque, com tecnologia OLED, AMOLED, Super Retina, LTPO ou equivalente/superior, com tamanho mínimo de 6,1 polegadas; • Resolução mínima Full HD+ ou superior; • Processador de alto desempenho, compatível com aplicações corporativas, multitarefas, videoconferências, captura de imagens, gravação de vídeos e acesso a sistemas informatizados; • Sistema operacional móvel atualizado, com suporte a atualizações de segurança e compatibilidade com aplicativos institucionais utilizados pela Administração Pública; • Conectividade mínima: 5G, Wi-Fi, Bluetooth, NFC e GPS; • Câmera traseira com, no mínimo, 03 sensores ou conjunto equivalente, com capacidade de captura de imagens em alta resolução; • Gravação de vídeo em resolução mínima 4K; • Câmera frontal integrada, com resolução compatível para videoconferências, chamadas institucionais e autenticações por imagem; • Recursos de estabilização de imagem óptica, digital ou tecnologia equivalente; • Recursos de segurança integrados, tais como autenticação biométrica, reconhecimento facial, senha, criptografia ou mecanismos equivalentes de proteção de dados; • Resistência mínima à água e poeira com certificação IP68 ou equivalente; • Bateria com autonomia compatível para uso diário institucional; • Carregamento por cabo USB-C, Lightning ou tecnologia equivalente, conforme padrão do fabricante; • Compatível com carregamento rápido, conforme tecnologia adotada pelo fabricante; • Aparelho desbloqueado para uso com operadoras nacionais; • Homologação pela ANATEL, quando aplicável; • Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação; • Acompanhado dos acessórios mínimos necessários ao funcionamento, conforme padrão de fornecimento do fabricante.	1	11.666,67	11.666,67
186	500.001.271	SSD 512GB SATA SSD 512GB SATA Tipo: SATA III Capacidade mínima: 512 GB Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil. Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de	4	800,00	3.200,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para SSD SATA: Leitura sequencial = 500 MB/s. Gravação sequencial = 450 MB/s. Ref: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
187	500.001.272	CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB Carregador de Pilhas e Baterias USB Carregador compatível com pilhas AA, AAA e baterias 9V recarregáveis. Deve cabo micro USB para carregamento. Carregar 4 pilhas AA ou AAA ou 2 baterias 9V simultaneamente. Deve Acompanhar 2 Pilhas AA A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	130,00	1.300,00
188	500.001.273	TELA NOTEBOOK 15.6" LED SLIM IPS PARA NOTEBOOK ACE Tela Notebook 15.6" LED Slim IPS Para Notebook Acer Aspire N18Q13 Tela de notebook compatível com o modelo N18Q13 (Acer Aspire A515-54-557C), com tamanho de 15,6 polegadas, nova de fábrica, sendo vedado o fornecimento de telas remanufaturadas, recondicionadas, usadas ou provenientes de reaproveitamento A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	1	426,67	426,67
189	414.007.362	TOTTEN	3	5.633,33	16.899,99
190	413.005.197	BOBINA TÉRMICA BRANCA Bobina Térmica Branca- Bobina de cupom com papel térmico, O papel possui revestimento térmico composto de 3 camadas, funciona como isolante térmico e barreira, aumentando a durabilidade de impressão. Medindo 80 mm x 40 metros cada bobina. Caixa com 30 unidades. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal.	20	51,67	1.033,40

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
191	559.001.001	ANTENA EXTERNA PARA TV SMART	15	116,67	1.750,05
192	446.001.005	MICROFONE DUPLO DE LAPELA PARA CELULAR	1	966,67	966,67
193	500.001.149	DRONE DJI PROFISSIONAL	1	15.500,00	15.500,00
		Drone DJI Profissional Design Dobrável e Leve de 249g Faça Vídeo 4K 30 e Fotos de 12 MP Fly More Combo Plus/Controle RC Gimbal Giratório para Imagem Vertical 1x Bateria de Voo Inteligente Padrão 2x Baterias de Voo Inteligente Plus Alcance Até 10 km com OcuSync 2.0 Resiste a ventos de até 38 Km/h Velocidade de voo de até 58 Km/h Modos inteligentes Voo e Panorâmica Decolagem/Pairar automática e Voltar Homologação ANATEL / Garantia DJI Brasil A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
		TOTAL	3.183	357.691,99	2.256.578,03

TERMO DE REFERÊNCIA

1- FINALIDADE:

1.1. A finalidade deste Termo de Referência é preconizar as condições, independentemente de outras exigências integrantes deste procedimento, para ensejar a contratação pretendida e abaixo descrita, conforme descrito no Estudo Técnico Preliminar.

2- OBJETO:

2.1. REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.

2.2. O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços será de 12 meses, contados da data de sua assinatura e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso.

2.2.1. Havendo necessidade de prorrogação da vigência da Ata de Registro de Preços, esta será formalizada nos termos da legislação aplicável, mediante justificativa, comprovação da vantajosidade dos preços registrados e autorização da autoridade competente, observados os limites e condições previstos no instrumento convocatório.

2.2.2.A prorrogação será precedida de justificativa e autorização da autoridade competente para a celebração do ajuste.

3- JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

3.1. A presente contratação tem por finalidade atender às necessidades de materiais, equipamentos, periféricos, suprimentos e licenças de informática dos diversos setores da Administração Municipal, garantindo a continuidade das atividades administrativas e dos serviços públicos.

A necessidade de aquisição desses itens possui caráter eventual e imprevisível, uma vez que pode surgir durante a execução das atividades administrativas em razão de falhas, avarias, substituições, manutenção, obsolescência, atualização tecnológica, ampliação da estrutura ou outras necessidades que não podem ser determinadas antecipadamente.

Embora tenham sido estabelecidos quantitativos estimados para fins de planejamento da contratação, tais estimativas não representam previsão certa de consumo, uma vez que a efetiva necessidade de cada item dependerá da ocorrência de situações concretas durante a vigência da Ata de Registro de Preços. Dessa forma, não é possível assegurar previamente quais itens serão efetivamente requisitados, em que momento ocorrerá a necessidade ou qual será o quantitativo efetivamente consumido, não havendo obrigação da Administração de adquirir integralmente os quantitativos registrados.

Diante da natureza eventual e imprevisível das demandas, não é possível definir previamente quais itens serão necessários, o momento em que ocorrerá a necessidade de aquisição ou os quantitativos que efetivamente serão demandados pela Administração, sendo necessária a adoção do Sistema de Registro de Preços, nos termos do art. 98, IV, do Decreto Municipal nº 6.752/2024, uma vez que, pela natureza do objeto, não é possível definir previamente o quantitativo a ser demandado.

A adoção do Sistema de Registro de Preços permitirá o atendimento das necessidades conforme sua efetiva ocorrência, mediante fornecimento parcelado e requisição dos itens quando efetivamente necessários, proporcionando maior eficiência, economicidade e racionalidade na utilização dos recursos públicos.

3.2. O problema a ser resolvido consiste na necessidade de atender às demandas de informática dos diversos setores da Administração Municipal, considerando que a necessidade de aquisição dos itens possui caráter eventual e imprevisível, não sendo possível determinar antecipadamente quais itens serão necessários, quando ocorrerá a necessidade ou quais serão os quantitativos efetivamente demandados.

As necessidades podem decorrer de situações supervenientes, tais como falhas ou avarias em equipamentos, necessidade de substituição de componentes, manutenção, obsolescência tecnológica, atualização ou ampliação da infraestrutura e outras ocorrências relacionadas ao funcionamento dos serviços municipais.

Dessa forma, pela própria natureza do objeto e pela característica eventual e imprevisível da demanda, não é possível definir previamente os quantitativos que serão efetivamente necessários durante a vigência da contratação, enquadrando-se a presente demanda na hipótese de utilização do Sistema de Registro de Preços, prevista no art. 98, IV, do Decreto Municipal nº 6.752/2024.

O Registro de Preços permitirá que a Administração disponha dos itens registrados para atendimento das necessidades que efetivamente surgirem, com fornecimento parcelado e conforme as requisições dos setores, evitando aquisições antecipadas e a formação de estoques desnecessários, além de garantir maior eficiência e continuidade dos serviços públicos.

4- DESCRIÇÃO, QUANTITATIVO DO OBJETO E ESTIMATIVA DO VALOR:

4.1. Não serão exigidas amostras do licitante classificado provisoriamente em primeiro lugar.

4.2. Os itens, quantitativos e especificações mínimas seguem descritos na tabela em anexo.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

5.1. No presente caso, trata-se de uma solução simples, visto que, a partir dela não será necessária nenhuma contratação complementar.

6- MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO E REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

6.1. O objeto deverá ser fornecido de acordo com as especificações deste Termo de Referência e em consonância com as condições estabelecidas na licitação ou na Ata e na proposta de preço.
6.2. A entrega do objeto será procedida de forma parcelada, conforme as necessidades do **CONTRATANTE**, em atendimento às requisições expedidas pelo órgão requisitante.
6.2.1. As requisições serão expedidas por quaisquer meios de comunicação que possibilitem a comprovação do respectivo recebimento por parte da **CONTRATADA** (e-mail, WhatsApp, etc...).
6.3. Os produtos deverão ser entregues no horário de expediente das 07hs00min à 11hs00min e das 13hs00min às 17hs00min, de segunda a sexta-feira, nos endereços listados no subitem **6.3.2**, no prazo de 15 (quinze) dias, contados da data do recebimento da requisição por parte da **CONTRATADA**. podendo ser prorrogado mediante justificativa devidamente aceita pelo **CONTRATANTE**.
6.3.1. Eventuais pedidos de prorrogação deverão ser protocolados junto ao Fiscal e Gestor da Ata de Registro de Preço, antes do vencimento do prazo de entrega, devidamente justificados pela **CONTRATADA**, para serem submetidos à apreciação da autoridade superior.
6.3.2. Locais de entrega:
6.3.2.1. Departamento Municipal de Tecnologia Informação: Av: Cel. João Gomes Martins, nº 550, Centro, Telefone: (18)3275-9503, E-mail: ti@martinopolis.sp.gov.br, Martinópolis/SP;
6.4. A **CONTRATADA** responsabilizar-se-á pela procedência e qualidade dos produtos entregues, ficando obrigada a trocar, imediatamente, o(s) material(ais) que vier(em) a ser(em) recusado(s).
6.5. O(s) produto(s) objeto(s) do presente Termo de Referência, deverá(ão) ter garantia de 12 meses, contada do recebimento definitivo do(s) produto(s), prevalecendo a garantia oferecida pelo fabricante

caso o prazo seja superior.
6.5.1. Durante o período de garantia a **CONTRATADA** obrigar-se-á a substituir o(s) produto(s) por outro(s) equivalente(s) ou superior(es) ou repará-lo(s);
6.5.2. O pedido de substituição ou reparo do(s) produto(s), durante o período de garantia, poderá ser formalizado por telefone, e-mail, ofício ou outro meio hábil de comunicação.
6.5.3. Determinados itens da contratação, houve indicação de marca, modelo ou referência técnica, conforme tabela abaixo, exclusivamente para fins de padronização, compatibilidade técnica, manutenção da infraestrutura existente e definição de padrão mínimo de qualidade, sendo admitidos produtos equivalentes ou superiores, desde que atendam integralmente às especificações técnicas exigidas.

Grupo de itens	Itens	Referências utilizadas	Justificativa
Rede e conectividade	3, 21, 82, 116, 117, 118 e 119	Ubiquiti, TP-Link, MikroTik e Intelbras	As referências foram utilizadas para manter compatibilidade com a infraestrutura de rede já existente, facilitar a configuração, o suporte técnico e a manutenção dos equipamentos.
Relógio de ponto e acessórios	7, 8, 9 e 165	Control ID, Henry, Secullum, Dimep, Ahgora e ID Class	As referências foram indicadas para garantir compatibilidade com equipamentos de ponto, sistemas utilizados e peças de reposição já existentes.
Alarme, segurança e CFTV	11, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129 e 132	Intelbras, linha VIP, NVD e Sistema 8000	A indicação busca manter a integração entre câmeras, gravadores, sensores, controles, central de alarme e demais equipamentos de segurança já utilizados.
Energia e proteção elétrica	25, 45, 46, 47, 113, 151 e 152	Intelbras, iCLAMPER, SMS, Elgin, Corsair, MSI, Seasonic, entre outras	As referências servem para assegurar proteção dos equipamentos, segurança elétrica, confiabilidade e melhor desempenho no uso diário.

Grupo de itens	Itens	Referências utilizadas	Justificativa
Memórias, SSDs e armazenamento	49, 50, 51, 52, 53, 54, 80, 169, 183 e 186	Kingston, Crucial, Corsair, XPG, Western Digital, Sandisk e Adata	A indicação visa evitar incompatibilidade com computadores, notebooks e servidores já utilizados pela Administração.
Peças e componentes de computador	55 a 70, 74 e 75	Intel, AMD/Ryzen, Intel Xeon, Asus, MSI, Gigabyte, Corsair, Pichau, entre outras	As referências foram utilizadas para garantir compatibilidade com placas-mãe, processadores, gabinetes, placas de vídeo e demais equipamentos existentes.
Impressoras e peças compatíveis	104, 105, 106, 135 e 137	Epson Ecotank e modelos HP indicados	A indicação decorre da necessidade de manutenção e reposição de peças compatíveis com impressoras já existentes na Administração.
Imagem, vídeo e digitalização	43, 44, 77 e 180	Logitech, Emeet, Epson, Acer, BenQ e Brother	As referências servem para garantir padrão mínimo de qualidade em reuniões, projeções, digitalizações e demais atividades administrativas.
Cabeamento e conectores	107 e 109	Nexans, Megatron, Furukawa, MTP e Sohoplus	A indicação busca manter padrão de qualidade, compatibilidade e desempenho na infraestrutura de rede lógica.
Ferramentas e acessórios	78, 79 e 134	Brother, IWSA, Toyama, Vonder e 3M	As referências foram utilizadas para garantir qualidade mínima, durabilidade e compatibilidade com as rotinas de manutenção.

Equipamentos corporativos e reposição	133, 160 e 188	Dell, Lenovo, Intel, Kingston e Acer Aspire	A indicação busca manter padrão corporativo, compatibilidade, desempenho e continuidade dos serviços.
Drone	193	DJI Mini 5 Pro Fly More Combo	A referência foi utilizada para definir padrão mínimo de desempenho, autonomia, câmera, sensores e kit operacional.

7- MODELO DE GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO:

7.1. A Ata de Registro de Preços deverá ser executada fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.
7.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão da Ata de Registro de Preço, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.
7.3. As comunicações entre o **CONTRATANTE** e a **CONTRATADA** devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.
7.4. O **CONTRATANTE** poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.
7.5. Após a assinatura da Ata de Registro de Preço ou instrumento equivalente, o **CONTRATANTE** poderá convocar o representante da **CONTRATADA** para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.
7.6. Nos termos do art. 117 da Lei Federal nº 14.133/2021, serão designados o Gestor e o Fiscal da Ata, que serão responsáveis por acompanhar e fiscalizar a entrega dos produtos, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.
7.7. As atribuições do Gestor e do Fiscal da Ata de Registro de Preços foram estabelecidas nos artigos 17 a 20 do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis (Decreto Municipal nº 6.752/2024), a saber:

*"**Art. 17.** As atividades de gestão e fiscalização da execução da Ata de Registro de Preço competem ao gestor da Ata de Registro de Preço, auxiliado pela fiscalização técnica e administrativa, de acordo com as seguintes definições:*
***I - gestão da execução da Ata de Registro de Preço**: é a coordenação das atividades relacionadas à fiscalização técnica, bem como dos atos preparatórios à instrução processual e ao encaminhamento da documentação pertinente ao setor responsável pelas atividades de formalização dos procedimentos quanto aos aspectos que envolvam prorrogação, alteração, reequilíbrio, pagamento, aplicação de sanções, extinção dos Ata de Registro de Preços, entre outros;*
***II - fiscalização técnica**: é o acompanhamento da Ata de Registro de Preço com o objetivo de avaliar a execução do objeto nos moldes contratados e, se for o caso, aferir se a quantidade, qualidade, tempo e modo da prestação ou execução do objeto estão compatíveis com os indicadores estipulados no edital, para efeito de pagamento conforme o resultado pretendido Administração Pública, podendo ser auxiliado pela fiscalização administrativa;*
***III - fiscalização administrativa**: é o acompanhamento dos aspectos administrativos contratuais quanto às obrigações previdenciárias, fiscais e trabalhistas, bem como quanto ao controle da Ata de Registro de Preço administrativo e às providências tempestivas nos casos de inadimplemento.*
***Parágrafo único.** Compete ao gestor e aos fiscais de Ata de Registro de Preço conhecer as normas, as regulamentações e os padrões estabelecidos pela Administração Pública e demais legislações correlatas."*

*"**Art. 18. Cabe ao gestor de Ata de Registro de Preço** e, nos seus afastamentos e impedimentos legais, ao seu substituto, em especial:*
***I -** coordenar a atividade dos fiscais de Ata de Registro de Preço no exercício de suas atribuições;*
***II -** acompanhar a execução orçamentária da Ata de Registro de Preço, promovendo as diligências necessárias para que sejam respeitados os limites orçamentários do órgão para o exercício;*
***III -** acompanhar os registros realizados pelos fiscais de Ata de Registro de Preço ou de terceiros contratados, de todas as ocorrências relacionadas à execução da Ata de Registro de Preço e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior aquelas que ultrapassarem a sua competência;*
***IV -** apresentar e avaliar propostas de alteração e extinção da Ata de Registro de Preço;*
V - coordenar os atos preparatórios à instrução processual e ao envio da documentação pertinente ao setor de Ata de Registro de Preços;
***VI -** acompanhar o trâmite dos processos administrativos para alteração, prorrogação e extinção da Ata de Registro de Preço e, em caso de verificação do risco de prejuízo pelo decurso de tempo, solicitar providências ao titular da unidade administrativa onde se encontrem os autos;*
***VII -** realizar o controle dos prazos da Ata de Registro de Preço, acompanhamento do empenho e pagamento;*
VIII - identificar os riscos associados ao objeto da Ata de Registro de Preço e propor plano de contingência operacional;
***IX -** participar do recebimento do objeto contratual;*
***X -** atuar tempestivamente na solução de eventuais problemas de descumprimento das obrigações contratuais, reportando ao Diretor de Licitação para providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência; e*
***XI -** definir procedimentos que assegurem a continuidade dos serviços, no encerramento ou na transição contratual;*

XII - *zelar pela produção do relatório final de que trata a alínea "d" do inciso VI do § 3º do art. 174 da Lei nº 14.133/2021, com as informações obtidas durante a execução da Ata de Registro de Preço, a fim de aprimoramento das atividades da Administração Pública."*

*"**Art. 19. Cabe ao fiscal técnico da Ata de Registro de Preço** e, nos seus afastamentos e impedimentos legais, ao substituto, em especial:*
I - *prestar apoio técnico e operacional ao gestor de Ata de Registro de Preço, subsidiando-o de informações pertinentes às suas competências;*
II - *anotar no histórico de gerenciamento da Ata de Registro de Preço todas as ocorrências relacionadas à execução da Ata de Registro de Preço, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados;*
III - *emitir notificações para a correção de rotinas ou de qualquer inexatidão ou irregularidade constatada em desacordo com a execução da Ata de Registro de Preço, determinando prazo para a correção;*
IV - *informar ao gestor de contato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso;*
V - *comunicar imediatamente ao gestor de Ata de Registro de Preço quaisquer ocorrências que possam inviabilizar a execução da Ata de Registro de Preço nas datas aprazadas;*
VI - *fiscalizar a execução da Ata de Registro de Preço, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas na Ata de Registro de Preço, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração Pública, conferindo as notas fiscais e as documentações exigidas para o pagamento, e após o ateste, encaminhar ao gestor de Ata de Registro de Preço, para ratificação;*
VII - *comunicar ao gestor de Ata de Registro de Preço em tempo hábil o término da Ata de Registro de Preço sob sua responsabilidade, visando à tempestiva renovação ou prorrogação contratual;*
VIII - *participar da atualização do relatório de riscos durante a fase de gestão da Ata de Registro de Preço, juntamente com o fiscal administrativo; e*
IX - *auxiliar o gestor de Ata de Registro de Preço com as informações necessárias, para que elabore o documento comprobatório da avaliação realizada na fiscalização do cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado."*

*"**Art. 20. Cabe ao fiscal administrativo da Ata de Registro de Preço** e, nos seus afastamentos e impedimentos legais, do substituto, em especial:*
I - *prestar apoio técnico e operacional ao gestor de Ata de Registro de Preço, realizando tarefas relacionadas à formalização de apostilamentos e termos aditivos, e acompanhamento de garantias e glosas;*
II - *verificar a manutenção das condições de habilitação da contratada, solicitando os documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário; e*
III - *examinar a regularidade no recolhimento das contribuições fiscal, trabalhista e previdenciária e, em caso de descumprimento, comunicar o gestor de Ata de Registro de Preço para que sejam tomadas as providências cabíveis."*

8- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO E REVISÃO DOS PREÇOS:

8.1. Os pagamentos serão efetuados após o recebimento definitivo do objeto, mediante a apresentação da respectiva Nota fiscal, devidamente conferida e assinada pela unidade a que se destina, encaminhada para tramitação do processo de instrução e liquidação junto ao Setor de Contabilidade, as liquidações serão efetuadas num prazo de até 15 (quinze) dias da data de recebimento para posterior envio ao Departamento Municipal de Tesouraria, que efetuará o pagamento no prazo de até 30 (trinta) dias.

8.1.1. No valor da Nota Fiscal deverão estar inclusas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.
8.1.2. Quando do pagamento, será feita a retenção tributária prevista na legislação aplicável.
8.2. Ademais, em conformidade com o Decreto Municipal nº 6.637, de 02 de agosto de 2023, serão retidos na fonte os Impostos sobre a Renda da Pessoa Jurídica (IRPJ), bem assim os Impostos sobre a Renda da Pessoa Física (IRPF), em todos os pagamentos efetuados pelo fornecimento de bens ou prestação de serviços em geral, conforme Instrução Normativa RFB 1234/2012, suas posteriores alterações ou outra norma que venha substituí-la.
8.2.1. As retenções serão efetuadas sobre qualquer forma de pagamento, conforme tabela de retenção constante no Anexo I do Decreto Municipal nº 6.637/2023.
8.2.2. O valor a ser deduzido deverá ser informado pela própria **CONTRATADA** mediante a aplicação, sobre o valor do documento fiscal, da alíquota respectiva à retenção efetuada.
8.2.3. Havendo erro ou falta de informação no documento fiscal ou outra circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará com o pagamento suspenso até que a contratada providencie as medidas saneadoras necessárias, não ocorrendo neste caso, qualquer ônus ao contratante. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para o **CONTRATANTE**.
8.2.4. Nas notas fiscais, nas faturas, nos boletos bancários ou em quaisquer outros documentos de cobrança dos bens ou dos serviços que contenham código de barras, deverão ser informados o valor bruto do preço do bem fornecido ou do serviço prestado e o valor do IR a ser retido na operação, devendo o pagamento ser efetuado pelo valor líquido deduzido da respectiva retenção.
8.2.5. Os documentos fiscais emitidos em desacordo com o previsto neste item não impedirá que a autoridade fiscal do município efetue o lançamento do Imposto de Renda a ser retido na Fonte, com a alíquota correspondente.
8.2.6. Em caso de descumprimento do dever de retenção e destinação à Fazenda Pública Municipal, a Procuradoria Jurídica Municipal será imediatamente comunicada do fato, para adoção de medidas quanto à apuração de eventuais responsabilidades.
8.3. Não haverá a retenção prevista no 8.2 caso a **CONTRATADA** seja optante pelo Sistema Integrado de Pagamento de Impostos e Contribuições (SIMPLES), instituído pela Lei no 9.317/96, ou encontre-se em uma das situações elencadas na Instrução Normativa RFB nº 1234/2012, suas alterações posteriores ou outra norma que venha a substituí-la.
8.4. Igualmente não haverá retenção sobre pagamentos a instituições de educação e de assistência social, sem fins lucrativos, a que se refere o art. 12 da Lei nº 9.532 de 1997, e as instituições de caráter filantrópico, recreativo, cultural, científico e às associações civis, a que se refere o art. 15 da Lei nº 9.532, de 1997, em relação às suas receitas próprias.
8.5. As entidades enquadradas nos subitens **8.3.** e **8.4.** deverão apresentar junto com o documento fiscal, à **CONTRATANTE**, conforme seu enquadramento, as declarações constantes nos Anexos II, III e IV do Decreto Municipal nº 6.637/2023, para fins de não retenção do IR na fonte.
8.6. As pessoas jurídicas amparadas por isenção, não incidência ou alíquota zero do IR devem informar essa condição nos documentos fiscais, inclusive o enquadramento legal, sob pena de, se não o fizerem, sujeitarem-se à retenção do IR sobre o valor total do documento fiscal, no percentual total correspondente à natureza do bem ou serviço.
8.7. Não será permitido pagamento antecipado, parcial ou total, relativo a parcelas contratuais vinculadas ao objeto do presente Termo.
8.8. O pagamento será realizado por meio de duplicata em carteira ou ordem bancária, creditada na conta corrente da **CONTRATADA**.
8.9. O **CONTRATANTE**, observados os princípios do contraditório e da ampla defesa, poderá deduzir, cautelar ou definitivamente, do montante a pagar à **CONTRATADA**, os valores correspondentes a multas, ressarcimentos ou indenizações devidas.
8.10. Os preços registrados poderão ser alterados em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução tal como pactuado, em simetria com o disposto no inciso VI, do caput e inciso IV do § 5º, do art. 82 da Lei Federal nº 14.133, de 2021 e artigos 109 a 112, do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis (Decreto Municipal nº 6.752/2024).
8.11. No caso de atraso pelo **CONTRATANTE**, não decorrente de falhas no cumprimento das obrigações contratuais principais ou acessórias por parte da **CONTRATADA**, os valores devidos serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice de Preços ao Consumidor Ampliado (IPCA) do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

9- FORMA E CRITERIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

9.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO por item.

9.2. HABILITAÇÃO JURÍDICA

a) Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
b) Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor;
c) Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
d) Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
e) Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz;

***** Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

9.2.2. REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ) ou no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF), conforme o caso;
b) Prova de inscrição no **Cadastro de Contribuintes Estadual e/ou Municipal**, relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
c) Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional;
d) Prova de regularidade com a **Fazenda Estadual** do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
e) Prova de regularidade com a **Fazenda Municipal** do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
f) Prova de regularidade com o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS);
g) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

***** Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

9.2.3. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

a) Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica.

9.2.4. DECLARAÇÃO PARA OUTRAS COMPROVAÇÕES, em conformidade com o modelo constante do **Anexo IV**:

a) Declaração de que atende aos requisitos de habilitação;

b) Declaração de que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;
c) Declaração de que inexiste quaisquer fatos impeditivos à sua participação na licitação, bem como que se compromete a comunicar ocorrência de fatos supervenientes;
d) Declaração de que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7°, XXXIII, da Constituição;
e) Declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

10- SUBCONTRATAÇÃO:

10.1. Será admitida a subcontratação para o transporte dos itens.

11 - CRITÉRIOS DE RECEBIMENTO E ACEITAÇÃO DO OBJETO:

11.1. Por ocasião da entrega dos produtos, a **CONTRATADA** deverá colher no comprovante respectivo a data, o nome, o cargo, a assinatura e o número do Registro Geral (RG) do servidor da Administração responsável pelo recebimento.
11.2. No ato de recebimento dos produtos será realizada uma verificação de conformidade do objeto recebido com as especificações dispostas no Termo de Referência, na licitação ou Ata e na proposta de preço apresentada pela **CONTRATADA**, seguida de testes, se necessário.
11.3. Tratando-se de bens, serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

11.4. Os objetos (bem/produto/licença) poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 7dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

11.5. O recebimento definitivo do objeto (bem/produto/licença) ocorrerá no prazo de 15(quinze) dias úteis, a contar do recebimento provisório, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo detalhado que comprove o atendimento das exigências contratuais.

11.6.O prazo para o recebimento definitivo do bem/produto/licença poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

11.7. O recebimento provisório ou definitivo do bem/produto/licença não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do objeto nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

12- OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DAS PARTES:

12.1. São obrigações do **CONTRATANTE** sem que a elas se limite:
12.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela **CONTRATADA**, de acordo com o Ata e seus anexos;
12.1.2. Notificar a **CONTRATADA**, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas na execução do objeto, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;
12.1.3. Acompanhar e fiscalizar a execução da Ata e o cumprimento das obrigações pela **CONTRATADA**;

12.1.4. Efetuar os pagamentos devidos à **CONTRATADA** dos valores correspondentes à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos na Ata;
12.1.5. Fornecer todos os documentos e informações necessárias ao cumprimento da Ata;
12.1.6. Permitir o acesso dos funcionários da **CONTRATADA** ao local determinado para a execução do objeto;
12.1.7. Proteger os direitos fundamentais de liberdade e de privacidade e o livre desenvolvimento da personalidade da pessoa natural, relativos ao tratamento de dados pessoais, em atendimento ao disposto na Lei Federal nº 13.709/2018 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais).
12.2. São obrigações da **CONTRATADA** sem que a elas se limite:
12.2.1. Cumprir todas as obrigações constantes da Ata e seus anexos, assumindo exclusivamente seus riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto;
12.2.2. Manter, durante toda a execução da Ata, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na contratação;
12.2.3. Cumprir, durante toda vigência da Ata/Ata de Registro de Preço, a reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas específicas, para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz;
12.2.4. Comprovar a reserva de cargos a que se refere o subitem acima, no prazo fixado pelo Fiscal da Ata de Registro de Preço, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas;
12.2.5. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;
12.2.6. Não contratar, durante a vigência da Ata/Ata de Registro de Preço, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do contratante ou de agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão da Ata de Registro de Preço, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133/2021;
12.2.7. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento da Ata;
12.2.8. Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pelo **CONTRATANTE** ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do objeto;
12.2.9. Atender às determinações regulares emitidas pelo Fiscal e/ou Gestor da Ata de Registro de Preço;
12.2.10. Comunicar ao Fiscal da Ata de Registro de Preço e/ou Gestor da Ata de Registro de Preço, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, quaisquer irregularidades na execução do objeto;
12.2.11. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo **CONTRATANTE**, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida na contratação, o valor correspondente aos danos sofridos;
12.2.12. Arcar com todas as despesas que influenciem nos custos, tais como: tributos (impostos, taxas, emolumentos, contribuições fiscais e parafiscais), obrigações sociais, trabalhistas, encargos comerciais ou de qualquer natureza e todos os ônus diretos;
12.2.13. Atender toda a legislação (no âmbito federal, estadual e municipal), durante a execução do objeto da Ata;
12.2.14. Paralisar, por determinação do **CONTRATANTE**, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros;
12.2.15. Em situação de recuperação judicial/extrajudicial deverá comprovar o cumprimento das obrigações do plano de recuperação judicial/extrajudicial sempre que solicitada pelo **CONTRATANTE** e, ainda, na hipótese de substituição ou impedimento do administrador judicial, comunicar imediatamente, por escrito, ao **CONTRATANTE**;
12.2.16. A observação das disposições da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais), e alterações, quando do tratamento de dados pessoais e dados pessoais sensíveis a que tenha acesso, para o propósito de execução e acompanhamento do objeto licitado, não podendo divulgar, revelar, produzir, utilizar ou deles dar conhecimento a terceiros estranhos a esta contratação, a não ser por força de obrigação legal ou regulatória.
12.2.17. Submeter previamente, por escrito, ao **CONTRATANTE**, para análise e aprovação, quaisquer mudanças na forma de entrega que fujam às especificações do Termo de Referência ou instrumento congênere;
12.2.18. Reparar ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo Fiscal e/ou Gestor da Ata de Registro de Preço, os produtos nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da entrega do objeto;

13- DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS:

13.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133/2021, a **CONTRATADA** que:
a) Der causa à inexecução parcial da Ata de Registro de Preço;
b) Der causa à inexecução parcial da Ata de Registro de Preço que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
c) Der causa à inexecução total da Ata de Registro de Preço;
d) Deixar de entregar a documentação exigida para a contratação;
e) Não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
f) Não celebrar a Ata de Registro de Preço ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
g) Ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
h) Apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a dispensa eletrônica ou execução da Ata de Registro de Preço;
i) Fraudar a contratação ou praticar ato fraudulento na execução da Ata de Registro de Preço;
j) Comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
k) Praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da contratação;
l) Praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.
13.1.1. Serão aplicadas ao responsável pelas infrações administrativas acima descritas as seguintes sanções:
13.1.1.1. Advertência, quando a **CONTRATADA** der causa à inexecução parcial da Ata de Registro de Preço, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;
13.1.1.2. Multa:
13.1.1.2.1. Moratória de 0,5% (cinco décimos por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 60 (sessenta) dias;
13.1.1.2.1.1. O atraso superior a 60 (sessenta) dias autoriza o **CONTRATANTE** a promover a extinção unilateral do contrato por culpa da contratada com a aplicação cumulada das demais sanções previstas na Lei e a conversão da multa de mora em compensatória, conforme dispõe o parágrafo único do art. 162 da Lei n. 14.133/2021.
13.1.1.2.2. Compensatória de 30% (trinta por cento) sobre o valor total do contrato, no caso de inexecução total do objeto;
13.1.1.2.3. Compensatória de 30% (trinta por cento) sobre o valor da parcela inadimplida da obrigação, no caso de inexecução parcial do objeto.
13.1.1.3. Impedimento de licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas b, c, d, e, f e g do subitem acima deste Termo, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave;
13.1.1.4. Declaração de inidoneidade para licitar e contratar, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas h, i, j, k e l do subitem acima deste Termo, bem como nas alíneas b, c, d, e, f e g, que justifiquem a imposição de penalidade mais grave.
13.2. A aplicação das sanções previstas na Ata de Registro de Preço não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao **CONTRATANTE**.
13.3. Todas as sanções previstas na Ata de Registro de Preço poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa.
13.4. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.
13.5. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo **CONTRATANTE** à **CONTRATADA**, além da perda desse valor, a diferença será descontada de eventual garantia prestada ou será cobrada judicialmente.
13.6. Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de 10 (dez) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.
13.7. A aplicação das sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa à **CONTRATADA**, observando-se o procedimento previsto no *caput* e parágrafos do art. 158 da Lei Federal nº 14.133/2021.
13.8. Na aplicação das sanções serão considerados:
a) A natureza e a gravidade da infração cometida;
b) As peculiaridades do caso concreto;
c) As circunstâncias agravantes ou atenuantes;
d) Os danos que dela provierem para o Contratante;

e) A implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.
13.9. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133/2021, ou em outras leis de licitações e Ata de Registro de Preços da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei.
13.10. A personalidade jurídica da **CONTRATADA** poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos nesta Ata de Registro de Preços ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com a **CONTRATADA**, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.
13.11. O **CONTRATANTE** deverá, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ele aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.
13.12. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei Federal nº 14.133/2021.

14- DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS:

14.1. Os recursos orçamentários necessários à execução do objeto correrão por conta da(s) dotação(ões) orçamentária(s) própria(s) consignada(s) no orçamento vigente, definida no ato da solicitação, de acordo com as compras a serem efetuadas para cada centro de custo, visto tratar-se de Registro de Preços.

Ficha Permanente- 434,838,367,281,798,332,553,498,801,805,190,215,34,590, 399,131,49.
Ficha Consumo- 388,436,839,361,282,161,340,564,803,208,192,61,604,605,610,796,401,808,35.

15- DAS DISPOSIÇÕES FINAIS:

15.1. Caberá ao fiscal e/ou ao gestor da Ata de Registro de Preço decidir os casos omissos, relativos às especificações ou quaisquer documentos a que se refiram, direta ou indiretamente, à aquisição em questão.

Martinópolis/SP, em 02 de junho de 2026.

Réder Augusto Clementino de Brito
Diretor do Departamento de Tecnologia da Informação

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
1	500.001.033	AP 3000 AX AP 3000 AX Tecnologias Beamforming e OFDMA Amplo alcance de até 350m² Suporta até 256 usuários simultâneos Tecnologia PoE para instalação otimizada: 802.3at Gerenciamento Centralizado inMaster Cloud e interface Web o Velocidade de até 2976 Mbps com tecnologia Dual Band AX A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	15	1.476,67	22.150,05
2	500.001.176	AP AC OUTDOOR AP AC Outdoor Wi-Fi 6 Tecnologia de comunicações sem fio: padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz. Taxa de transmissão nominal mínima de 2.976 Mbps (aproximadamente) combinando 2,4 GHz + 5 GHz. Suporte para, no mínimo, 256 usuários conectados simultaneamente. Alcance de cobertura para área externa de, no mínimo, 350 m² em condição típica de instalação. Proteção contra intempéries para uso externo: índice mínimo de proteção IP67 (resistente à poeira e à água) ou equivalente. Suporte a instalação com alimentação via PoE (Power over Ethernet), compatível com padrão IEEE 802.3at ou equivalente, para facilitar instalação em postes/torres externas. Funções avançadas de rádio: tecnologias como Beamforming, OFDMA, BSS Coloring para eficiência e mitigação de interferências em ambientes de alta densidade. Interface de rede com, no mínimo, 1 porta RJ-45 gigabit (10/100/1000 BASE-T) com suporte a PoE. Capacidade de gerenciamento centralizado via nuvem (cloud) ou interface Web, para monitoramento, configuração e controle remoto da rede. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	1.610,00	8.050,00
3	500.001.035	ACCESS POINT AC MESH PRO(OUTDOOR) Access Point AC Mesh Pro(outdoor) Access Point Wi-Fi 5 802.11ac, dual-band, 3x3 MIMO, com antena omnidirecional da alto ganho (8dBi) e capaz de atingir até 1.75 Gbps de throughput agregado. O Access Point AC Mesh Pro (UAP AC Mesh Pro) é um AP Wi-Fi 5 802.11ac Wave 1 de alto desempenho, dual-band, próprio para uso em ambientes externos (outdoor), capaz de atingir até 1.75 Gbps de throughput agregado em seus rádios de 5 GHz (3x3 MIMO) e 2.4 GHz (802.11n). O UAP AC Mesh Pro possui um sistema proprietário com super antena ominidirecional que provê excepcional cobertura em 360 graus com ganho simétrico de longo alcance (8 dBi) para distâncias de até 183 metros (nominal). Esse AP é alimentado via PoE e equipado com duas interfaces LAN de 1 Gigabit para suportar múltiplas conexões de alta velocidade. Tecnologia Wi-Fi 5 802.11ac Wave 1 Banda de 5 GHz (3x3 MIMO) com Throughput de até 1.3 Gbps Banda de 2.4 GHz (802.11n) com Throughput de até 450 Mbps Alimentado via PoE	5	2.296,67	11.483,35

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		2 Portas RJ-45 Gigabit REF: Ubiquit UAP-AC-M-PRO-BR A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
4	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON	50	58,33	2.916,50
5	449.005.364	ABRAÇADEIRA NYLON ABRAÇADEIRA NYLON 30 CM Abraçadeira de Nylon 30 cm (Pacote com 100 unidades cada); Abraçadeira Material: Náilon Tipo: Com Ranhuras Comprimento Total: 300 MM Largura: 3,60 MM Aplicação: Amarração De Cabos E Fios Características Adicionais: Pacote 100 Un Cor: Branca Classe: 578 Código: 614213 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	50	60,00	3.000,00
6	462.001.127	KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR RJ 45 E	2	346,67	693,34
7	414.003.015	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP REP - portaria 1510: - Comunicação TCP-IP/USB; - Leitor Biométrico para até 9.500 digitais; - Guilhotina; - Teclado; - Bobina de até 300 metros; - Registro Digital através teclado, cracha e digital; - Garantia de 01 ano; - Instalação, configuração e treinamento.	20	1.880,00	37.600,00
8	500.001.181	RELÓGIO DE PONTO COM RECONHECIMENTO FACIAL Relógio de Ponto com Reconhecimento Facial Identificação: Reconhecimento facial, cartão de proximidade (RFID) e/ou senha. Capacidade: Até 10.000 faces cadastradas; Até 200.000 registros offline; Suporte a até 10.000 usuários. Reconhecimento facial: Realizado em menos de 1 segundo, com alta taxa de acerto mesmo em diferentes condições de iluminação. Display: Tela touchscreen colorida de 5 polegadas ou superior, interface intuitiva e multilíngue. Câmera: Infravermelha dupla, com detecção de vivacidade anti-fraude (evita uso de fotos ou vídeos). Conectividade: Ethernet (TCP/IP); Wi-Fi integrado; USB para exportação/importação deCom; Comunicação opcional via 4G (dependendo do modelo). Compatibilidade: Integrado a softwares de controle de ponto e folha de pagamento (Ex: iD.Cloud, Secullum, Dimep, Henry, Ahgora, etc). Portaria 671/2021: Equipamento homologado como REP-P (Registrador Eletrônico de Ponto por Programa).	10	2.496,67	24.966,70

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Alimentação: 12 VDC (fonte bivolt automática). Gabinete: Estrutura robusta em ABS de alta resistência, com fixação mural. Relógio interno: Mantém horário com precisão, mesmo em ausência de energia (bateria intrna). Segurança: Armazenamento grafado; Sis; Sistema operacional embarcado Linux ouequivalente; Detecção de tentativas de violação física. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
9	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class Fabricante: Original Control ID Modelo: Toda linha ID Class Autonomia: 4 horas Voltagem: 7,4v - 1000mAh Nobreak fica interno no equipamento. Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets. Proteção contra descarga total da bateria. Proteção contra a subtensão. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	20	296,67	5.933,40
10	500.001.184	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code Alimentação: 4.5VDC / 250mA (baixo consumo). Tipo: Lê códigos 1D (linhas) e 2D (QR Code, etc.). Varredura: 60 varreduras por minuto (manual). Conexão: Bluetooth (sem fio) e USB (com fio, via base). Acionamento: Gatilho (manual) ou automático (mão-livre, com base). Velocidade: 110.000 digitalizações por segundo, muito rápido. Resolução: 640x480 pixels (boa para 2D). Potência: 1.25W (baixo consumo). Base: Para carregamento e comunicação (USB). Distância de Leitura: Até 36.80 cm (em contato). Tipo de Leitura: Omnidirecional (lê de qualquer ângulo). Reflexão: 25% (indica sensibilidade à luz/contraste A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	433,33	866,66
11	500.001.042	KIT CENTRAL DE ALARME Kit Central de Alarme Capacidade para 16 partições com ativações/desativações in Receptor/transmissor de sinal sem fio integrado que opera com frequência de 915 à 928 MHz Reportagem de eventos por conexão Ethernet/Wi-fi, por linha telefônica com o módulo FXO 8000 instalado[1] e conexão GPRS com o módulo XAG 8000 instalado. Acesso remoto da central de alarme via aplicações e serviços. Capacidade de visualização e programação dos parâmetros por até 16 teclados XAT 8000. Teclado sem fio para comunicação e interação com a central. Proteção contra invasões de sinal Criptografia na transmissão de dados entre dispositivos. Bateria de longa duração.	1	3.616,67	3.616,67

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Sirene sem fio para central de alarme AMT 8000 2 Controles remoto XAC 8000 com Antitravamento de teclas e LED indicador de status. Incluso 4 sensores IVP 8000 Pet Sensor de Movimento infravermelho passivo sem fio. REF: Intelbras Sistema 8000 Conjunto Alarme Contra Intrusão - Tipo: Sonoro - Componentes: 1 Central De Alarme, 1 Sirene, 4 Sensor De Presenç - Componentes Adicionais: 2 Controle Remoto, 1 Bateria Selada 12v/7a - Aplicação: Alarme Sensor De Presenca Para Imóveis Código 617500 Classe 5697 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
12	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	20	86,67	1.733,40
		Adaptador Usb para Vga O adaptador de exibição USB 3.0 para VGA permite que um monitor VGA padrão seja conectado a um computador Windows através de uma conexão USB 3.0/2.0. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
13	462.001.220	CONVERSOR ADAPTADOR DVI MACHO X HDMI FÊMEA	10	96,67	966,70
		Possibilita a conversão da Saída dvi 24+1 para Entrada HDMI , este adaptador converte uma Saída DVI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada HDMI de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída DVI de Placa de Video para um Monitor com Entrada HDMI			
14	559.001.005	CONVERSOR ADAPTADOR DVI FÊMEA X VGA MACHO	10	96,67	966,70
		Possibilita a conversão da Entrada DVI 24+1 para uma Saída VGA , este adaptador converte uma Entrada DVI de uma TV, monitor ou projetor. para uma Saída VGA de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo. Função: Converter uma Entrada DVI de um Monitor para uma Saída VGA de Placa De Vídeo			
15	559.001.006	CONVERSOR ADAPTADOR DVI MACHO X VGA 15 PINOS FÊ	10	80,00	800,00
		Possibilita a conversão da Saída DVI 24+1 para uma Entrada VGA , este adaptador converte uma Saída DVI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída DVI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.			
16	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA V	10	74,67	746,70
		Possibilita a conversão da Saída HDMI para uma Entrada VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma Saída HDMI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída HDMI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.			
17	559.001.008	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO DISPLAYPORT PARA V	10	87,33	873,30

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Possibilita a conversão da Saída Displayport para Entrada VGA 15 pinos Fêmea, este adaptador converte uma saída Displayport de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída Displayport de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.			
18	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45 Adaptador de rede USB para RJ45 Adaptador de Rede USB 3.0 para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	106,33	1.063,30
19	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C Adaptador HUB USB em USB-C Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF para MacBook, Windows, Chromebook, Notebook, Tablet e Celular Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	139,67	698,35
20	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	15	356,67	5.350,05
21	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE Adaptador de rede Placa de rede ethernet pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade windows 7/8/8.1/10/11. REF: Tp-Link tg-3468 Placa Rede - Padrão: Pci-Express - Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S - Alimentação: Da Interface - Características Adicionais: Wake-On-Lan - Aplicação: Conexão De Servidores À Rede - Interface: Pci De 32 Bits Código 462602 Classe 231 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	123,33	1.233,30
22	559.001.010	ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.	10	226,67	2.266,70
23	500.001.046	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5 Case USB 3.0 para HD SATA 2.5 Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 /	5	73,33	366,65

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 4 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 2,5 Polegadas com 7 e 9,5 mm de espessura (HDs de notebook) e SSD's, acompanhando Cabo de dados USB 3.0 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
24	500.001.047	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5 Case USB 3.0 para HD SATA 3.5 Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 10 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 3,5 Polegadas (HDs de desktop), acompanhando Cabo de dados USB 3.0 e Fonte de Alimentação. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	83,33	166,66
25	500.001.048	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A Fonte de Alimentação 12,8V 1A A fonte de alimentação multiuso é ideal para equipamentos que trabalhem em 12 Volts e 1 A, como câmeras CFTV, roteadores, videoporteiros e fitas LED, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W REF: Intelbras AC/DC 12,8 Vdc 1ª EF 1201 Fonte Alimentação - Corrente Alimentação: 1 A - Tensão Alimentação: 90 A 260 VCA - Tensão Saída: 12 VCC - Corrente Saída: 1 A - Aplicação: Câmera De Vigilância - Tolerância: +/- 10 PER - Frequência Nominal: 50/60 HZ Código 448686 Classe 7709 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	60	76,67	4.600,20
26	500.001.049	ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L Álcool Isopropilico 1L Álcool para limpeza de eletrônicos, incolor e transparente e que contenha graduação alcoólica de 99% aproximadamente. Álcool Propílico - Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Odor Característico - Fórmula Química: (Ch3)2choh (Isopropílico Ou Iso-Propanol) - Peso Molecular*: 60,10 G/MOL - Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9% - Característica Adicional: Grau Lc-Ms - Número De Referência Química: Cas 67-63-0 Código 433818 Classe 2263 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	3	80,00	240,00
27	500.001.192	ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ	3	226,67	680,01

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Alicate De Crimpagem para Conectores EZ Alicate De Crimpar Profissional Compatível com ajuste (chave seletora) para Cabos Cat7 e/ou Cat5/Cat.6. Deverá possuir grafia no próprio alicate, a marca do fabricante, abreviatura ou descrição das cores nas sequências dos padrões t568a e t568b, de forma a facilitar o seu uso e possuir catraca. Suportar mais de 1.000 crimpagens e cortes. Deverá vir com, pelo menos, 5 (cinco) lâminas de corte extras. Deve crimpar e cortar todas as 8 e 6 vias excedentes em um só movimento, trava de segurança, e crimpagem para conectores RJ45 modelo EZ compatível com os padrões de montagem t568a e t568b. O corpo deve ser em aço-carbono, cabo termoplástico emborrachado. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
28	559.001.011	ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN Ferramenta de impacto. deve possuir ajuste de pressão para inserção com dois níveis de impacto e corte de cabos utp em conectores fêmea rj-11 e rj-45, patch panel e blocos tipo 110. a ferramenta deve ter cabo emborrachado para melhor controle e compartimento interno para armazenamento da lâmina.	2	83,33	166,66
29	500.001.052	BATERIA CR2032. Bateria cr2032. Bateria - computador Tipo: lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades Bateria Não Recarregável - Tipo: Lithium - Voltagem: 3 V - Aplicação: Máquina Fotográfica - Características Adicionais: Modelo Cr2032 Código 313931 Classe 3479 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	29,00	870,00
30	559.001.012	BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH Bateria do tipo: Recarregável, Voltagem: 9V, Capacidade: 250mah, 0% de Mercúrio e Cádmio, mínimo de 1000 ciclos	5	30,00	150,00
31	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.	15	153,33	2.299,95
32	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.	15	180,00	2.700,00
33	500.001.054	CABO DE ENERGIA	15	32,67	490,05

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Cabo de Energia Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma ABNT A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
34	500.001.195	CABO VGA 1,5M Cabo VGA Comprimento de 1,5 metros VGA macho x VGA macho Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada para VGA Fêmea. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	43,33	649,95
35	500.001.196	CABO DVI 1,5M Cabo DVI Cabo DVI-I Macho x DVI-I Macho Comprimento 1,5 metros Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada DVI Fêmea A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através pelo link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	25,00	250,00
36	462.001.160	CABO HDMI 2 METROS Cabo HDMI 2 metros	15	43,33	649,95
37	500.001.198	SMART TV 43" SMART TV 43” Especificações: - Cor: Preta - Tamanho da tela: 43” - Resolução: 3.840 X 2.160 - Tela Curva: Não - Modelo: UHD 4K - Brilho: 300nit - Contraste: 1,200:1 - Ângulo de Visão: 89:89 - Operação: 8/7 - Entrada HDMI: 2 - Entrada USB: 1 - Saída AUDIO: Optical - Consumo de Energia: 120 - HDR10+: Não - Disponível Dolby Digital Plus: Sim - Saida de Audio (RMS): 20W - Tipo de Speaker: 2CH (10W+10W) - Digital Broadcasting: Brazil: ISDB-T - Tuner Analógico: Sim - Tipo Smart TV: Smart - Dispositivo Smart: Netflix / Amazon Prime / Google Play Movies & TV / Youtube / etc - Adaptive Sound: Não Disponivel - Instant On: Sim - Game Mode: Sim (Básico) - Mobile to TV - Mirroring, DLNA: Não	5	2.363,33	11.816,65

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		- Disponível Acesso Remoto: Sim - Easy Setup: Brazil: Yes (Wifi Only) - Wireless TV On - WiFi Direct: Sim Obs: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
38	500.001.199	SMART TV 50"	10	2.996,67	29.966,70
		SMART TV 50" Especificações: - Tamanho da tela: 50” - Resolução: 3.840 x 2.160 - Tela Curva: Não - Modelo: UHD 4K - Frequência de painel: 60 Hz Características Smart - NFC na TV: Não - Tap View: Sim - App para video chamada: Google Meet - Multitela: Sim, até 2 conteúdos - Music Wall: Não - Suporte para câmera móvel: Não - Modo Ambiente: Não - Configuração facilitada: Sim - Casting de app: Sim - Wireless Dex: Não - Web Service: Sim Conectividade - HDMI:3 - USB: 2 - Entrada de Componente (Y,Pb,Pr): Não - Ethernet (LAN): 1 - Entrada de componente (AV): Não - Saída de Áudio Digital (Óptica): 1 - Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (Uso Normal para o Terrestre) / 0 - HDMI Quick Switch: Sim - eARC: Sim - Wi Fi: Sim (WiFi5) - Bluetooth: Sim (BT 5.2) - Anynet+ (HDMI-CEC): Sim Alimentação e soluções Eco - Alimentação de Energia: AC100-240V~ 50/60Hz - Consumo de Energia (Máximo): 145 W - Sensor Ecológico: Sim Obs: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
39	500.001.200	SMART TV 65"	10	4.183,33	41.833,30
		SMART TV 65" Especificações: - Tipo de Painel LED - Resolução em Pixel 3840*2160, (4K) - Frequência 60 Hz - HDR Sim (HDR10 / HLG) - Dolby Vision Não - Imax enhanced Não - Outros Recursos Miracast PC - Sistema Operacional Google TV - Reconhecimento de Voz Sim, através do controle remoto			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		(Google Assistant embutido em português) - Comando de voz à distância Não - Outros Assistentes Virtuais Não - Entradas 1 Porta LAN, 3 HDMI, 1 USB, 1 Entrada AV (Áudio & Vídeo), 1 entrada RF para antena/cabo - Wi-Fi Integrado Sim (Dual Band 2.4GHz/ 5GHz) - Bluetooth Sim - Chromecast Integrado Sim - Dolby Atmos Não - Soundbar Embutido Não - Consumo de Energia 145W - Consumo Stand by < 0,5 W - Tensão de Alimentação 100-240V~ 50/60Hz - Potência de Áudio 19W OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
40	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ Especificações: Caixa bi-amplificada 200w rms (cada) Woofer de 15 polegadas Driver de titânio de 34mm Crossover eletrônico Amplificador classe AB 2 bandas de equalização Resposta de Frequência (-3dB): 55Hz - 18kHz Impedância nominal: 8 Ohms Entrada MIC balanceada com conectores XLR e P10 Entrada LINE com conectores XLR, RCA e P2 Reproduz arquivos MP3 através de porta USB/SD card Comunicação via Bluetooth Receptor de rádio FM Saída MIX OUT através de conector XLR Comutação automática de voltagem Rodízios incorporados ao gabinete para facilidade de transporte Angulação adequada para monitor 2 Pontos para montagem fly A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	8	1.966,67	15.733,36
41	500.001.278	CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro	10	85,00	850,00
42	500.001.062	CAIXA DE SOM Caixa de Som Caixa de som portátil para notebook e pc, com conexão usb do tipo a, e plug p2 de 3,5 mm. Cor preta, sem luzes adicionais, exceto a que indica que está ligada. Potência mínima de 3w, que possua botão de on/off. Caixa Som - Potência: Por Canal 3 W - Voltagem: 5 Vdc V	50	66,67	3.333,50

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		- Aplicação: Computador - Características Adicionais: Áudio 2.0 Sáida Para Fone De Ouvido E Controle De Código 449734 Classe 14249 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
43	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA Câmera Videoconferência Avançada Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; USB 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C REF: Logitech, Emeet A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	1.660,00	8.300,00
44	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA Câmera videoconferência Básica Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. REF: Logitech, Emeet A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	376,67	3.766,70
45	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS Filtro de Linha 08 Tomadas Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia. REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	20	140,00	2.800,00
46	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr	50	106,67	5.333,50

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante REF: iCLAMPER, Intelbras, SMS, Elgin A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
47	500.001.206	FONTE ATX 500W Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500W (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com), bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações REF: Corsair, Deepcool, Pichau, SuperFlower, XPG, MSI, Seasonic Fonte Alimentação - Compatibilidade: Padrão Atx - Tensão Alimentação: 127/220 V - Precisão: 99,95 PER - Dimensões: 8,50 X 15 X 15 CM - Modelo: Atx - Aplicação: Informática - Potência Nominal: 500 W Código 487696 Classe 7409 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	100	323,33	32.333,00
48	500.001.071	LIMPA CONTATO Limpa Contato Limpa contatos para equipamentos elétricos em spray de 300 ml, com secagem rápida. Limpador Contato Elétrico/Eletrônico - Aplicação: Limpeza Componentes Elétricos - Apresentação: Spray Código 614808 Classe 8849 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	50,00	500,00
49	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB (DESKTOP) Memória DDR3 8GB (Desktop) Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9.	15	326,67	4.900,05

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair. Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: Ddr3 - Velocidade Barramento: 1.600 MHZ - Padrão: Sdram Código 434678 Classe 14256 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
50	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB (SODIMM) Memória DDR3L 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8GB, DDR3, com frequência 160 0mhz ou superior, CL9 mínimo (cas latency), Tensão de 1,35V. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	410,00	2.050,00
51	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP) MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP) Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior). Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: DDR4 - Velocidade Barramento: 3.200 MHZ - Aplicação: Microcomputador Código 486657 Classe 14256 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	693,33	10.399,95
52	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB (DESKTOP) Memória DDR4 16GB (Desktop) Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. Memória Ram Aplicação: Microcomputadores Capacidade Memória: 16 GB Padrão: Udimm DDR4, 3200 Mhz Código 618288 Classe 9597 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do	10	1.190,00	11.900,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
53	500.001.076	MEMÓRIA DDR4 8GB (SODIMM)	10	666,67	6.666,70
		Memória DDR4 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 260, 8gb, ddr4, com frequência 3200mhz ou superior, CL (cas latency) 19. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
54	500.001.210	MEMÓRIA DDR5 16GB (DESKTOP)	10	1.566,67	15.666,70
		Memória DDR5 16GB (Desktop) Um módulo de memória compatível com desktop capacidade memória: 16GB tipo: DDR5 frequência clock: 5200 mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca suporte a XMP CL mínimo (cas latency) CL38 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
55	500.001.211	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 COM VIDEO INTEGRADO	10	400,00	4.000,00
		Processador Intel LGA 1150 Modelo: Intel Socket: LGA 1150 CPU: 4° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
56	500.001.212	PROCESSADOR INTEL LGA 1150 SEM VIDEO INTEGRADO	10	333,33	3.333,30
		Processador Intel LGA 1150 Modelo: Intel Socket: LGA 1150 CPU: 4° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Sem Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
57	500.001.213	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 COM VIDEO INTEGRADO	10	310,00	3.100,00
		Processador Intel LGA 1155 Modelo: Intel Socket: LGA 1155 CPU: 2° ou 3° Geração Quantidade Núcleos: 4			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
58	500.001.214	PROCESSADOR INTEL LGA 1155 SEM VIDEO INTEGRADO Processador Intel LGA 1155 Modelo: Intel Socket: LGA 1155 CPU: 2° ou 3° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Sem Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	283,33	2.833,30
59	500.001.215	PROCESSADOR INTEL LGA 1151 (8 THREADS) Processador Intel LGA 1151 Modelo: Intel Socket: LGA 1151 CPU: 6° a 9° Geração Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.026,67	10.266,70
60	500.001.216	PROCESSADOR INTEL LGA 1151 (4 THREADS) Processador Intel LGA 1151 Modelo: Intel Socket: LGA 1151 CPU: 6° a 9° Geração Quantidade Núcleos: 2 Quantidade Threads: 4 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.156,67	11.566,70
61	500.001.217	PROCESSADOR INTEL LGA 1200 Processador Intel LGA 1200 Modelo: Intel Socket: LGA 1200 CPU: 10° e 11° Geração Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.746,67	17.466,70
62	500.001.218	PROCESSADOR INTEL LGA 1700 Processador Intel LGA 1700	10	2.596,67	25.966,70

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Modelo: Intel Socket: LGA 1700 CPU: 12° a 14° Geração Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
63	500.001.219	PROCESSADOR AMD AM4 COM VIDEO INTEGRADO Processador AMD AM4 Modelo: AMD Socket: AM4 CPU: Ryzen Série: 4000 ou 5000 Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.463,33	14.633,30
64	500.001.220	PROCESSADOR AMD AM4 SEM VIDEO INTEGRADO Processador AMD AM4 Modelo: AMD Socket: AM4 CPU: Ryzen Quantidade Núcleos: 6 Quantidade Threads: 12 Características Adicionais: Sem Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.116,67	11.166,70
65	500.001.221	PROCESSADOR AMD AM4 (8 THREADS) Processador AMD AM4 Modelo: AMD Socket: AM4 CPU: Ryzen Quantidade Núcleos: 4 Quantidade Threads: 8 Características Adicionais: Com Vídeo Integrado A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.263,33	12.633,30
66	500.001.222	PROCESSADOR INTEL LGA 2011 (20 THREADS) Processador Intel LGA 2011 Modelo: Intel Socket: LGA 2011 CPU: Xeon V1/V2 Aplicação: Servidores Placa-Mãe: X79 Quantidade Núcleos: 10 Quantidade Threads: 20	2	846,67	1.693,34

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Clock Base Mínimo: 2,2 GHz A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
67	500.001.223	PROCESSADOR INTEL LGA 2011 (16 THREADS) Processador Intel LGA 2011 Modelo: Intel Socket: LGA 2011 CPU: Xeon V1/V2 Aplicação: Servidores Placa-Mãe: X79 Quantidade Núcleos: 8 Quantidade Threads: 16 Clock Base Mínimo: 2,6 GHz A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	633,33	1.266,66
68	500.001.224	PLACA MÃE AM4 Placa Mãe AM4 Especificações Mínimas Exigidas Socket : AMD AM4 Chipset: Compatível com Socket (A300, A320, A520), B-series (B350, B450, B550), X-series (X370, X470, X570) Compatibilidade: A Placa deverá vir já com as últimas atualizações de bios disponíveis da Fabricante para suportar Processadores da série AMD/Ryzen 1000 a 5000 Fator de forma: M-ATX Suporte de memória: DDR4, Mínimo de 2 Slot (2*DIMM) Slots de Expansão: 1 x PCIE3.0/4.0 x16 - 1 x PCIE3.0 x1 M.2 Slots: Mínimo de 1 - M.2 (NVME/SATA) Portas SATA: 4 x SATA 3.0 Saídas de Vídeo: Mínimo de 2 Saídas (VGA,DVI,HDMI,Displayport) sendo elas ao menos 1 digital (HDMI e/ou Displayport) USB 3.0/3.1/3.2: 2 USB 2.0: 4 LAN/Ethernet: Gigabit Ethernet 1G BIOS: Do próprio fabricante do equipamento ou que tenha direitos de copyright sobre esse BIOS, Comprovação de compatibilidade UEFI através do site http://www.uefi.org/members; VRM: Placa com dissipador de calor nativo (original do fabricante) na região de VRM da Placa Mãe Ref: Asus, Asock, Msi, Gigabyte A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	833,33	12.499,95
69	500.001.225	GABINETE BÁSICO Gabinete Básico ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio	25	233,33	5.833,25

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		- 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas): - Frente: 1x120mm (inclusa) - Traseira: 1x120mm (inclusa) REF: Cooler Master, Corsair, Cougar, Superframe, Mancer, Pichau, Rise Mode A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
70	500.001.226	GABINETE AVANÇADO Gabinete Avançado ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Tipo: Mid Tower - Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário - Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX - Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio - Compartimento de armazenamento: 2x 3.5" 2x 2.5" - Slots PCI: 4 Suporte para fans: - Frontal: 2x 120mm (inclusas) - Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm - Traseira: 1x 120mm Suporte Water Cooler: - Frontal: 1 x 240mm - Superior: 1 x 240mm - Traseira: 1x 120mm Suporte cooler para processador: - 160mm (Máx) Suporte VGA: - 330mm (Máx) - Posição Fonte (PSU): Inferior c/ PSU Cover - Filtro Anti-Poeira - Tampa lateral: Vidro temperado REF: Cooler Master, Corsair, Cougar, Superframe, Mancer, Pichau, Rise Mode A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	350,00	5.250,00
71	500.001.077	MOUSE PAD Mouse Pad Mouse Pad ergonômico com apoio para pulso. Material em espuma ou tecido emborrachado, e base com superfície aderente. Tamanho: 2,5 x 18,5 x 27 cm. Mouse Pad - Material: Espuma Dupla Flexível - Comprimento: 28 CM - Largura: 21 CM - Espessura: 2,5 MM - Características Adicionais: Apoio Para Punho, Com Peso Dosado Para Fixação E A - Tipo: Ergonômico Código 359651 Classe 240 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	100	40,00	4.000,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
72	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO Nobreak interativo Características Mínimas Capacidade de potência de saída: 300 watts / 600va Forma de onda: senoi dal por aproximação 04 (quatro) tomadas de saída padrão nbr 14136 Tens ão nominal de entrada: 115/220v (bivolt) com faixa de tensão de entrada e ntre 94 - 140 / 185 - 253, com seleção automática; Tensão nominal de saíd a: 115v Painel de led frontal com indicação de estado ativo/inativo de bater ias, saída ligada/desligada; Proteções contra: sobrecorrente na entrada; sobretensão na bateria, sobre carga e curto-circuito; sub e sobretensão; sub e sobre frequência; surtos e picos de tensão; descarga e picos na bateria; Deve possuir estabilizador d e três estágios Deve possuir filtro de linha; Função true rms para melhor re gulação da tensão de saída. Rendimento > 90% no modo rede. Consumo < 10 watts no modo stand by. Deve ser sincronizado com a rede. Deve ser multiprocessador. A descrição do item Não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca	10	650,00	6.500,00
73	500.001.227	PASTA TÉRMICA Pasta Térmica Pasta térmica de alta condução térmica com as seguintes especificações técnicas: cor cinza; penetração (mm/10s) 265-295 ou 220-250; consistência (grau nlgi) 2 ou 3; exsudação 0,4%; componente básico silicone modificado; condutividade térmica mínima 5,5 W/mK; solubilidade em água 0,04g/100ml; bisnaga/pote contendo mínimo de 50g; indicada para uso em processadores. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	40,00	200,00
74	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA Placa de vídeo Básica Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima 1GB GDDR3/GDDR5, 3 Saídas de vídeo Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) REF: R5 220, R5 230, G210, GT610 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	253,33	3.799,95
75	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS Placa de vídeo com Bios UEFI Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2GB GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia. Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) REF: GT740, GT1030, RX550, GTX 750ti A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:	15	566,67	8.500,05

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
76	500.001.230	PLACA DE VÍDEO AVANÇADA Placa de vídeo Avançada Placa de Vídeo com mínimo de 8GB GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	3.866,67	7.733,34
77	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA Projetor multimídia Projetor multimídia de, no mínimo, 3300 ansi lumens Tecnologia 3lcd de 3 chips. O equipamento deverá produzir 3300 lumens tanto em luz branca quanto colorida. Deverá possuir resolução nativa xga (1024 x 768). O equipamento deverá suportar aspecto de imagem padrão de 4:3, devendo suportar também o aspecto 16:9 ou 16:10. O equipamento deverá possuir razão de contraste mínimo de 15.000:1. Permitir a relação de zoom digital de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá permitir a projeção de 30" e 350" a uma distância 0,84 a 10,34 metros. O equipamento deverá permitir o ajuste do efeito trapézio (keystone) – vertical/horizontal de +/- 30 graus. Deverá possuir, no mínimo, os seguintes conectores de entrada: 1x hdmi para reprodução de áudio e vídeo com qualidade hd. 1x usb-b. 1 saida para monitor. Deverá possuir uma saída de áudio com alto falantes de 2w. Deverá possuir uma interface 1x d-sub 15 pin para conexão com o computador. Permitir a relação de zoom ótico de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá possuir barra de segurança para trava kensington. A lâmpada do equipamento deverá ter duração de 12.000 horas no modo econômico e 6.000 horas no modo normal. A lâmpada deverá ser de, no máximo, 210w uhe. Tensão de alimentação bivolt - 100 - 240 vac +/- 10 por cento, 50/60 hz. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo de alimentação elétrica tripolar. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo hdmi. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) controle remoto - o controle remoto deverá vir acompanhado com, no mínimo, um jogo de pilhas aa ou aaa, ou bateria (quando aplicável), essenciais para o ideal funcionamento do mesmo com o equipamento após a instalação. Junto com o equipamento deverão ser entregues o manual de operação e guia de instalação do equipamento, ambos em português. Garantia de 36 (trinta e seis) meses para o equipamento e 90 (noventa) dias para lâmpada, original do fabricante no brasil. REF: epson, acer, benq. Com qualidade igual ao superior a marcas mencionadas. Projetor Multimídia - Voltagem: Bivolt V - Quantidade Entrada Rgb: 15 Pinos UN - Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN - Tipo Zoom: Digital - Tipo: Teto E Mesa - Luminosidade Mínima: 3.000 LM - Tipo Projeção: Frontal/Retroprojeção/Teto - Resolução: 1024 X 768 Código 475688	5	4.833,33	24.166,65

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Classe 907 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
78	500.001.083	ROTULADOR ELETRÔNICO Rotulador eletrônico Rotulador eletrônico para impressão de etiquetas, a rotuladora. Deverá vir com 4 fitas equivalente para uso.largura da fita: 12mm. Tipo de cortador: manual. Visor: lcd. Resolução: 180 ou 230dpi. Fonte alimentação: pilha. Garantia de 12 (doze) meses. REF: brother pt-80, brother pt-h110bk. Rotulador - Largura Fita: 9 E 12 MM - Caracteres: Display De 08 Caracteres UN - Funcionamento: Eletrônico - Fonte Alimentação: Pilha - Características Adicionais: Portátil, Cortador: Manual, - - Impressão Vertical - Resolução: 230 DPI Código 615296 Classe 204 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	333,33	666,66
79	500.001.084	SOPRADOR DE AR Soprador de ar Soprador de ar para manutenção, limpeza e conservação de equipamentos, com potência igual ou superior a 600w, com voltagem de 110v. Que possua bico alongador que seja removível. REF: modelo iwsa-110 Rotulador - Largura Fita: 9 E 12 MM - Caracteres: Display De 08 Caracteres UN - Funcionamento: Eletrônico - Fonte Alimentação: Pilha - Características Adicionais: Portátil, Cortador: Manual, Impressão Vertical - Resolução: 230 DPI Código 235881 Classe 204 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	266,67	533,34
80	500.001.231	SSD 240GB SATA SSD 240GB SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial	50	543,33	27.166,50

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		no Brasil. Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para SSD SATA: Leitura sequencial = 500 MB/s. Gravação sequencial = 450 MB/s. REF: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas. Disco Magnético - Memória: 240 GB - Velocidade Transferência: 6.0 GB/S - Aplicação: Informática - Tamanho: 2.5 POL - Modelo: Ssd - Características Adicionais: Memória Nand Flash, Trim/Smart, Windows Xp/Vista/7 Interface: Sata III Código 404518 Classe 216 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
81	500.001.232	CONSOLE CONTROLADOR DE REDE Console Controlador de Rede Console Controlador de Rede CloudKey+ Con.2 NVMEsole UniFi compacto com suporte complet1500ara UniFi Application e um SSD de 1TB 1500 pré-instalado para armazenamento NVR. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	3.066,67	6.133,34
82	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL Switch 24 portas gerenciável CPU: - 98DX3236A1 800 MHz Memória: - 512 MB RAM Armazenamento: - Flash 16 MB Interfaces:	5	6.666,67	33.333,35

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		24x Gigabit Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps 2x SFP+ 10 Gbps 1x Serial RJ45 Montagem em rack: Tensão de entrada suportada: - 9 ~ 30 V (Conector DC ou PoE Passivo) Consumo máximo de energia: - 24 W Temperatura de operação: -40 °C ~ 60 °C - Processador de dois núcleos de 800 MHz. - 2 Interfaces SFP+ 10 Gbps. - 24 Interfaces Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps. - Opção de boot para SwOS e RouterOS. - Suporte a 4000 VLAN's simultâneas. - Tabela MAC com tamanho de 16K. REF: Switch CRS328 24P-4S+RM – Microtik A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
83	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO V Tela de projeção Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil. Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98") Garantia: 01 (hum) ano. Tela Projeção - Tipo Tripé: Com Ajuste De Altura Até 2,80 M - Tipo Acabamento: Tecido Acetinado - Tipo Fixação: Tripé - Cor: Branca Com Verso Preto - Altura: 1,80 M - Largura: 1,80 M - Características Adicionais: Estojo Alumínio, Alça Transporte Código 371356 Classe 915 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	1.333,33	6.666,65
84	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO Kit Teclado e Mouse Sem Fio Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com Windows e macOS 9.0 ou superior, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:	30	160,00	4.800,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
85	500.001.120	MOUSE COM FIO	100	58,33	5.833,00
		Mouse com fio Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g. Mouse Computador - Tamanho: Padrão - Sensor: Laser - Tipo Conector: Usb - Conectividade: Com Fio Código 457752 Classe5409 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
86	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	100	76,67	7.667,00
		Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em angulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s). Teclado Microcomputador - Tipo: Padrão - Tipo Conector: Usb - Conectividade: Com Fio Código 451817 Classe 13510 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
87	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO	10	6.100,00	61.000,00
		Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador: -microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com frequência turbo mínima de 4.7ghz, cache de 12mb, com arquitetura de 10 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 15.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site. Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 15 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 2.6 kg - fonte de 65w com luz de atividade. Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro; - professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnostico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizaçãoes e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc; A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
88	462.001.216	NOTEBOOK BÁSICO ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: Placa Mãe e Microprocessador: - microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com freqüência turbo mínima de 4.5ghz, cache de 10mb, com arquitetura de 6 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 13.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo	10	5.500,00	55.000,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 14 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 1.7 kg - fonte de 65w com luz de atividade. Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro;

- professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnóstico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizações e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc; A descrição do item NÃO se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal no link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
89	500.001.172	TABLET Tablet Especificações: - memória ram: 8gb; -garantia: 12 meses; -tamanho da tela (polegadas): 12.4”; -tecnologia da tela: tft; -carrier: desbloqueado; -memória interna: 128gb; -registro anatel: sim; -resolução da tela: 2560x1600; -dimensões: 285.4x185.4x6.5; -acessórios: tablet, capa protetora, cantea s pen, carregador, cabos de dados, extrator da bandeja de microsd; -condição: novo; -tipo de processador: exynos 1380; -velocidade do processador:4x2.4 ghz + 4x 2.0 ghz -resolução – câmera traseira: 12mp uw f2.4 -resolução - câmera frontal: 12mp uw f2.4 -resolução – gravação de vídeos: uhd 4k (3840x2160) -sistema operacional: android 14 -foco automático – câmera traseira: não -flash – câmera traseira: não -suporte ao cartão de memória: sim -capacidade da bateria: 10.090 mah -versão de usb: 2.0 -wi-fi: sim -versão de bluetooth: bluetooth v5.3 -sensores: acelerômetro, giroscópio, geomagnético, sensor hall, luz rgb -caneta s pen: sim -leitor de impressão digital na tela: sim -memória interna total compartilhada:128 gb -suporte a cartão de memória: sim -tipo cartão de memória: micro sd -capacidade cartão de memória: até 1tb -voltagem: bi-volt -peso: 640 g - cor: neutra - capa de proteção e película. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	20	4.016,67	80.333,40

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
90	438.001.788	RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO	10	650,00	6.500,00
91	500.001.113	HEADSET H390	50	300,00	15.000,00
		Headset H390 audio digital, em couro, USB, preto. Fone Ouvido - Tipo: Headset, Digital, Usb 2.0 - Comprimento Fio: 1,90 M - Tipo Fone: Estéreo Acolchoado Com Anulador De Ruídos - Características Adicionais: Plug And Play, Pivotagem Do Microfone 90° - Tipo Microfone: Omnidirecional Código 486309 Classe 7703 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
92	500.001.164	RACK SERVIDOR PISO 44U	1	5.933,33	5.933,33
		Rack Servidor Piso 44u Medindo 2,06 metros de altura externa, uma largura externa de 600 mm e uma profundidade externa de 770 mm. Porta frontal com acrílico fumê e fechadura escamoteável. Porta traseira em aço com fechadura cilíndrica. Painéis laterais removíveis com fecho rápido e aletas de ventilação. Maior estabilidade e rigidez montado com dois quadros estruturais frontal e traseiro. Teto com abertura permanente para até quatro exaustores e passagem de cabos. Quatro aberturas para passagem de cabos destacáveis na base piso. Base do piso fechada ideal para acomodar no-breaks. Pés niveladores. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
93	500.001.165	RACK PAREDE	10	483,33	4.833,30
		RACK Parede “Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação Estante Rack - Tipo: Gabinete - Padrão: 19" X 5u X 570 Mm - Estrutura: Aço 16 - Portas: Laterais E Traseiras Em Aço - Porta Frontal: Com Chave E Visor Em Acrilico Código 309004 Classe 7092 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
94	500.001.173	TELEFONE IP	4	361,67	1.446,68

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Telefone IP Suporte a uma conta SIP; Display gráfico de 128 × 32 pixels; Tecla dedicada para realização de conferência; Tecla Menu para acesso as configurações básicas do terminal; Teclas para correio de voz², sigilo (mute), viva-voz e atendimento via headset, todas com sinalização por LED; Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha, flash e rediscar; 2 portas Ethernet de 10/100 Mbps; Possibilidade de instalação em mesa ou parede; Sinalização de campainha por LED; Garantia de qualidade na voz com suporte a QoS; Capacidade para registro em servidor primário e secundário. REF: Intelbras Tip 125i A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
95	500.001.234	HEADSET PARA TELEFONE FIXO	15	206,67	3.100,05
		Headset para Telefone Fixo Fone de ouvido com microfone para utilização em telefones fixo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
96	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	35	183,33	6.416,55
		Mochila para Notebook Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
97	500.001.236	TUBO CD-R	1	170,00	170,00
		Tubo de CD-R Tubo de mídia CD-R 700mb contendo 100 unidades A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
98	413.005.251	DVD-R GRAVÁVEL	1	190,00	190,00
		DVD-R Gravável – DVD com capacidade de 4,7 GB, única gravação. Embalagem pino com 100 unidades. Disco Compacto - Cd/Dvd Tempo Duração: 120 MIN Tipo: Gravável / Dvd R Características Adicionais: Embalagem Individual Acrílica Transparente Face P/ Velocidade Gravação: 16 X Capacidade Dvd Rom: 4.7 GB Codigo 347680 Classe 7090 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
99	500.001.238	SUPORTE NOTEBOOK	35	123,33	4.316,55
		Suporte (Base) para Notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
100	500.001.239	JOGO DE FERRAMENTA Jogo de Ferramenta Jogo completo contendo, Alicate Universal 8", Alicate de Ponta, Alicate de Corte, Chave de Fenda e Philips nos tamanhos e formatos 16x1,½, 8x3, 16x6, 4x5, 16x4,4x8, Chaves de Boca de 6 a 22 mm e Estrela, Conjunto de Bit em todos os tamanhos, Kit Chave Torx, Martelo, Trena. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	160,00	320,00
101	500.001.240	FAN 80MM Fan Medida: 80 mm Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	46,00	230,00
102	500.001.241	FAN 120MM Fan Medida: 120 mm Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	62,67	313,35
103	500.001.092	BATERIA ESTACIONÁRIA Bateria estacionária Bateria estacionaria Nobreak 12v 45ah. Bateria Estacionária Alta Capacidade - Sistema Eletroquímico: Chumbo-Ácido - Tensão Nominal: 12 V - Capacidade Nominal: 45 AH - Dimensões: Axlxp) 170 X 165 X 200 MM - Aplicação: Nobreak 40kva Ottawa (Vlp) - Tipo: Selada Vrla(Reguladas Por Válvulas) - Capacidade Funcionamento: 10h 1,75vpc - 40ah/4,5a; 5h 1,75vpc - 38,7ah/7,74a Código 435918 Classe 18982 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	800,00	8.000,00
104	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3 Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	30	60,00	1.800,00
105	500.001.242	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L380 L355 L395 L405	2	65,00	130,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Almofada Esponja Feltro Epson L380 L355 L395 L405 L375 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
106	500.001.091	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L4150 E L4160	2	65,00	130,00
		Almofada Esponja Feltro Epson L4150 E L4160 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
107	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	25	1.810,00	45.250,00
		Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. REF: Nexans, Megatron, Furukawa, Mtp. (Não aceitável cabo cftv) Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen) - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 23 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado - Tipo Cabo: Utp 6 - Cor: Vermelha - Padrão Cabeamento: Gigalan - Categoria: 6 - Aplicação: Conexão De Rede Código 469650 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
108	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	5	2.450,00	12.250,00
		Cabo de rede CAT 6 blindado Cabo de rede cat6 blindado f/utp 100% cobre, 305 metros 23awg. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Polietileno Especial - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 24 AWG - Tipo Condutor: Trançado 4 Pares - Tipo Cabo: 6 E - Cor: Azul - Padrão Cabeamento: Com Blindagem Helicoidal Em Fita Metalizada - Características Adicionais: Cabo Utp Blindado Com Marcação Seqüencial Métrica - Categoria: 6e - Aplicação: Conexão De Rede - Material Isolamento Condutor: Pvc Não Propagante À Chama - Comprimento: 305 M Código 467549 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
109	500.001.243	CONECTOR RJ45	25	583,33	14.583,25

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Conector RJ45 Pote 100 peças conector EZ RJ45 macho CAT6 crimpa fácil furukawa com a logomarca sohoplus no conector. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
110	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0 Hd externo 2 TB USB 3.0 Disco Magnético - Memória: 2 TB. - Aplicação: Uso Externo - Modelo: Ssd - Características Adicionais: Compatível Com Usb 3.1 Código 482667 Classe 216 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	843,33	12.649,95
111	500.001.104	FONTE POE 48V Fonte PoE 48v Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A Indicador de Atividade LAN Não Porta LAN Gigabit Sim Possibilidade de Reset Remoto Sim Botão de Reset Não Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C Eficiência 84.25+% Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p Frequência 65 kHz Regulação de Linha 3% Regulação de Carga 5% Alimentação de 2 Pares Pinos 4, 5 (+) e Pinos 7, 8 (-) Alimentação de 4 Pares Temperatura de Operação 0 a 40 C Temperatura de Armazenamento -30 a 70C Umidade de Operação 5 a 90% Sem Condensação Conector AC IEC-320 C6 Entrada de Dados / PoE Terminal RJ45 Blindado Proteção de Surto Modo Comum e Diferencial Proteção de Oscilação 11V Dados, 60V Alimentação Descarga Máxima de Surto 1500A (8/20 s) Alimentação Pico de Corrente 36A (10/1000 s) Dados Capacitância Shunt < 5 pF Dados Tempo de Resposta < 1 ns Certificações CE, FCC, IC, UL Fonte Alimentação - Características Adicionais: Interface Ethernet 10/100/1000 Base T - Tensão Alimentação: 100/250 VCA - Tensão Saída: 48 VDC - Aplicação: Telefone Ip - Acessórios: Led Indicação Funcionamento - Frequência Nominal: 50/60 HZ Código 426718 Classe 7709	20	186,67	3.733,40

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
112	500.001.105	FONTE POE 24V	10	166,67	1.666,70
		Fonte PoE 24v Injetor POE-24-12W-BR Tensão de saída: 24VDC 0.5A Porta LAN gigabit: não Tensão de entrada: 90-260 VAC a 47-63 Hz Corrente de entrada: 0,3A @ 120VAC, 0,2A @ 240VAC Corrente de irrupção: <30A pico @ 120VAC, <60A pico @ 230VAC Eficiência: 75+% Saída em espiral: 1% máx. Freqüência de comutação: 50 K Hz Regulamento da linha: +/- 1% Regulação de carga: +/- 3% Temperatura de operação: 0C a +40C Temperatura de armazenamento: -30 a +70C Umidade relativa operacional: 35% a 95% sem condensação. Fonte Alimentação - Tipo: Poe - Tensão Alimentação: 120 A 230 V - Tensão Saída: 24 VDC - Corrente Saída: 0,5 A - Dimensões: 185 X 55 X 33 MM - Temperatura Operação: -20 A +85 °C Código 441126 Classe 7709 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
113	500.001.130	PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS	5	193,33	966,65
		Protetor eletrônico com 12 tomadas Proteção contra surtos de tensão; Chave inteligente rearmável de 10a – não precisa de fusível; Cabo de 3 metros; Temperatura de operação 0 ~ 40ºC; Grau de proteção IP 20; Máxima absorção de energia proveniente de surtos elétricos 125J; REF: Intelbras A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
114	500.001.131	ROUTERBOARD	4	2.116,67	8.466,68
		ROUTERBOARD Arquitetura ARM 32bit CPU AL21400 Contagem do núcleo da CPU 4 Freqüência nominal do CPU 1400 MHz Dimensões 228 x 120 x 30 mm Nível de licença 5 Sistema operacional RouterOS Tamanho da RAM 1 GB Tamanho do armazenamento 512 MB Tipo de armazenamento NAND Temperatura ambiente testada -40 ° C a 70 ° C PoE em PoE passivo Saída PoE PoE passivo até 57V			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		PoE na tensão de entrada 18 a 57 V Número de entradas DC 2 (jaque DC, PoE-IN) Tensão de entrada de jaque DC 12 a 57 V Saída máxima por saída de porta (entrada> 30 V) 400 mA Saída máxima por saída de porta (entrada <30 V) 600 mA Máximo total fora (A) 600 mA Consumo máximo de energia 33 W Consumo de energia máximo sem anexos 18 W 10 Portas Ethernet 10/100/1000 01 Porta SFP + Porta serial RJ45 Monitor de temperatura do PCB sim Monitor de tensão sim A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
115	500.001.155	MIKROTIK RB750GR3	5	853,33	4.266,65
		Mikrotik RB750GR3 Frequência nominal CPU: 880MHz Núcleos CPU: 2 RAM: 256MB Portas ethernet 10/100/1000: 5 Portas USB: 1 Plugue de energia: 1 Tensão de entrada suportada: 8V - 30V Entrada PoE: Sim Monitor de voltagem: Sim Monitor temperatura PCB: Sim Dimensões: 113 x 89 x 28 (mm) Sistema operacional: RouterOS Temp. ambiente (testada): -30 + 70 C Nível licençal: 4 CPU: MT7621A Consumo máximo: 5W Tipo slot USB: USB tipo A USB Power Reset: Sim Tipo armazenamento: FLASH Capacidade armazenamento: 16MB Quantidade de threads do processador: 4 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
116	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	5	6.433,33	32.166,65
		SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL CPU: QCA9531 Contagem de núcleos da CPU: 1 Frequência nominal da CPU: 650 MHz Chip de comutação modelo: 98DX3257 Dimensões: 297 x 443 x 44 mm Licença: RouterOS 5 Sistema operacional: RouterOS v7 / SwitchOS Tamanho da RAM: 64 MB Tamanho de armazenamento: 16 MB Tipo de armazenamento: FLASH MTBF Aproximadamente: 200.000 horas a 25C Temperatura ambiente testada: -20°C a 60°C Alimentação: Número de entradas CA: 2 Faixa de entrada CA: 100-240 Consumo máximo de energia: 60 W Consumo máximo de energia sem acessórios: 50 W Tipo de resfriamento: 3 Ventiladores Ethernet:			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Portas Ethernet 10/100: 1 Portas Ethernet 10/100/1000: 48 Fibra: Portas SFP+: 4 Número de portas 40G QSFP+: 2 Periféricos: Porta de console serial: RJ45 REF: MIKROTIK - CRS354-48G-4S+2Q+RM A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
117	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE 5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados. REF: Intelbras S1005G-P A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	15	233,00	3.495,00
118	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m). REF:Intelbras S1010F-P A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	15	803,33	12.049,95
119	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m). REF: Intelbras S1018G-PA A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	8	1.860,00	14.880,00
120	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas Poe A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	2.733,33	5.466,66
121	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS Gravador digital de vídeo em rede 32 canais Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1 Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD)	6	6.900,00	41.400,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Suporte para dois HDs SATA 2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento) REF: Intelbras NVD 1432 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
122	500.001.244	GRAVADOR INVD 32 CANAIS Gravador iNVD Número de canais IP: 32 canais. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG. Resolução suportada até: 16 MP para gravação/visualização. Throughput de rede/gravação (taxa de bits total): 165 Mbps. Áudio: 1 entrada RCA, 1 saída RCA; compressões suportadas G.711a/Mu, PCM, AAC, G726, G723. Saídas de vídeo: 1 HDMI (até 3840×2160) + 1 VGA (até 1920×1080). Armazenamento: suporta até 8 discos SATA (HDs) no modelo padrão. Portas de rede: 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps. Entradas de alarme: 16 entradas; Saídas de alarme: 4 saídas. Alimentação: Fonte interna 100-240 Vac, 50/60 Hz. Inteligência Artificial integrada (IA): reconhecimento facial, detecção de pessoas/veículos, linha e cerca virtual, etc. Compatibilidade de protocolo: ONVIF Perfil S, T, G + protocolo Intelbras. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	5.200,00	26.000,00
123	500.001.139	CAMERA IP Camera Ip Resolução 2 MP Infravermelho de 40m Starlight Inteligência Artificial embarcada Índice de proteção IP67 e IK10 REF: Intelbras VIP 3240 IA G2 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	913,33	4.566,65
124	500.001.245	CAMERA IP COM POE Câmera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 Ref: VIP 1230 B G5 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	150	351,67	52.750,50
125	500.001.141	CÂMERA IP FHD 2 MP Câmera IP Full HD 2 MP Full HD Índice de proteção IP67 Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência	5	1.433,33	7.166,65

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Artificial embarcada IR Inteligente com alcance de 60 metros Índice de proteção IP67 Suporte a PoE REF: Intelbras VIP 3260 Z IA, VIP 3260 Z G2,VIP 7260 Z FT G2 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
126	500.001.143	CÂMERA IP FHD 4 MP Câmera IP Full HD Resolução 4 MP Lente Varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial Entrada e saída de alarme REF: Intelbras VIP 5460 Z IA A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	3.750,00	18.750,00
127	500.001.142	CÂMERA SPEED DOME Câmera Speed Dome Zoom óptico de 25X Inteligência Artificial embarcada Tecnologia Starlight Resolução 2 megapixels (1080p) Índice de proteção IP66 Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) Foco dinâmico automático Autotracking Alcance de IR de 100m REF: Intelbras VIP 3225 SD IR IA Câmera Vídeo De Segurança - Tipo Sensor: Speed Dome - Resolução Horizontal: 1920 MPX - Resolução Vertical: 1080 MPX Código 479532 Classe 15041 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	4	4.883,33	19.533,32
128	500.001.246	CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS Câmera IP com Leitura de Placas automáticas Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS progressivo de alta sensibilidade. Resolução: mínima de 5 megapixels (2592 × 1944). Taxa de quadros (FPS): até 30 fps na resolução máxima. Compressão de vídeo: H.265, H.264 e MJPEG, com dupla ou tripla transmissão simultânea (multi-stream). Lente: motorizada varifocal de 2,8 mm a 12 mm (ou equivalente), com ajuste remoto de foco e zoom. Iluminação infravermelha (IR): alcance mínimo de 50 metros, com LEDs IR inteligentes e controle automático. Função LPR (Leitura Automática de Placas): ? Leitura automática de placas de veículos em tempo real, inclusive em movimento. ? Banco de dados interno com capacidade para cadastro de listas de placas (permitidas, bloqueadas, visitantes etc.). ? Geração de eventos automáticos (abertura de portão,	5	6.866,67	34.333,35

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		alarme, notificação) conforme a placa reconhecida. ? Suporte a integração com sistemas de controle de acesso e VMS Intelbras ou ONVIF. ? Precisão de reconhecimento superior a 95% em condições adequadas de iluminação e posicionamento. Recursos de Inteligência Artificial (IA): ? Detecção de veículos e diferenciação entre classes (carro, moto, caminhão etc.). ? Filtros por faixa de velocidade, direção e tipo de veículo. ? Função “Face Target” e análise de cena. Alcance de captura: leitura confiável em velocidades de até 120 km/h (em ambientes controlados). Armazenamento: slot para cartão microSD de até 256 GB. Conectividade: interface de rede RJ-45 (10/100 Mbps) com suporte a protocolo ONVIF e PoE (802.3af). Recursos adicionais: ? WDR real (120 dB) para compensação de luz intensa. ? Redução digital de ruído (3D DNR). ? BLC/HLC e máscara de privacidade configurável. Grau de proteção: IP67 (proteção contra poeira e chuva). Alimentação: 12 VDC ±10% / PoE (IEEE 802.3af). Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Corpo: metálico, resistente a intempéries. Modelo de referência: Intelbras VIP 7250 LPR IA FT G2 ou superior equivalente. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
129	500.001.247	CAMERA IP BULLET COM POE Câmera IP Bullet com PoE Resolução: 4 Megapixels (2688 × 1520) em tempo real. Sensor de imagem: 1/3" CMOS de alta sensibilidade. Lente: Varifocal motorizada de 2,8 a 12 mm com foco automático. Abertura angular: Horizontal mínima de 33° e máxima de 109°. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+ e H.264. Taxa de frames: Até 30 fps em todas as resoluções. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de pessoas e veículos; ? Filtragem de alvos para redução de falsos alarmes; ? Análise de vídeo (cruzamento de linha, intrusão, objeto abandonado e remoção de objeto); ? Contagem de pessoas; ? Reconhecimento de características humanas e de veículos (cor, tipo, etc.). Iluminação infravermelha (IR): Alcance mínimo de 50 metros com LEDs de alto desempenho e iluminação automática IR inteligente. Funções de imagem: WDR (120 dB), BLC, HLC, AGC, 3D-DNR, ROI, Espelhamento, Defog. Proteção: Grau de proteção IP67 contra poeira e água. Alimentação: 12 VDC e PoE (IEEE 802.3af). Consumo máximo: = 7 W. Conectividade: Interface de rede RJ45 (10/100 Mbps), protocolo ONVIF e compatibilidade com NVRs da linha Intelbras e de outros fabricantes. Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Instalação: Suporte articulado metálico com passagem interna de cabos. Cor: Branca. Corpo: Metálico com proteção UV	5	1.900,00	9.500,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Ref: VIP 5440 IA , VIP 5450 IA,VIP 5450 Z IA,VIP 5250 IA equivalente ou superior. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
130	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB Hd Purple Interno 8tb Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados Velocidade de disco controlada Dissipação de calor otimizada Baixo consumo de energia e nível de ruído A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	2.200,00	11.000,00
131	500.001.248	CÂMERA IP LPR COM IA CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL Imagem e Óptica: ? Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS 4 MP (Pixels efetivos 2688 × 1520) ? Resolução: 4 Megapixels ? Sistema de varredura: Progressivo ? Obturador eletrônico: Automático / Manual ? Velocidade do obturador: 1/50 s ~ 1/100000 s ? Relação sinal/ruído: > 56 dB ? Lente: Varifocal motorizada (10 mm – 50 mm) ? Iluminação mínima: 0,0001 lux ? IR Inteligente: Sim, com 4 LEDs IR e alcance até 30 m ? Ângulo de visão: ? - Horizontal: 9.4º ~ 40.8º ? - Vertical: 5.4º ~ 22.9º ? - Diagonal: 10.7º ~ 46.9º Inteligência Artificial & LPR (Leitura de Placas): ? IA embarcada: LPR (Leitura Automática de Placas), com suporte a até 2 pistas simultâneas ? Velocidade de leitura: até 180 km/h ? Taxa de captura e leitura: ? - Dia: = 95 % ? - Noite: = 90 % (valores típicos, dependem de condições) ? Suporte a padrões de placas: Placas Brasil (inclui Mercosul) e captura de motocicletas ? Informações registradas: horário, data, pista, placa, velocidade estimada, cor e marca do veículo ? Relatórios e alertas: Suporta lista de placas suspeitas para acionamento de alertas automáticos Vídeo, Rede e Armazenamento Compressão de vídeo: H.265 / H.264 / MJPEG Streams de vídeo: 2 streams Armazenamento local: Suporte a cartão micro-SD (até 256 GB, vendido separadamente) Protocolos de rede: IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, RTSP, entre outros (padrões comuns) Gerenciamento: Interface web, compatível com Defense IA e navegadores padrão Interfaces e Alarmes Alarme: 3 entradas de alarme / 2 saídas de alarme (1 relé + 1	2	6.816,67	13.633,34

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		optoacoplador) RS-232 / RS-485: Suporte para integração com sistemas externos Áudio: 1 entrada e 1 saída áudio Ambiente, Alimentação e Proteção Alimentação: 12 V DC, 36 V DC ou PoE 802.3at Consumo: < 13 W Temperatura de operação: –40 °C a +65 °C Umidade: < 90 % Proteção: IP67 (resistente a poeira e água) e IK10 (impacto) Dimensões e Peso: ? Dimensões: 466,4 × 134,1 × 135,8 mm ? Peso líquido: ~ 3,9 kg A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
132	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar. REF: Intelbras A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	75	230,00	17.250,00
133	500.001.156	MINI-COMPUTADOR MINI-COMPUTADOR Processador Intel Core i5 12500T ou Ryzen 5 5650GE, 8GB RAM 3200mhz (SODIMM), SSD de 256GB M.2, Windows 11 pro, especificações: Processador: Intel Core i5 12500T ou Ryzen 5 5650GE - Energia: 65w reais bivolt automática (110v/220v) Gráficos:- Integrado Gráficos Intel UHD ou Placa gráfica AMD Radeon integrada - Máx. 64gb Memória RAM:- 8gb ddr4 3200mhz- (1x8gb)- Especificações de Hardware: N° de Núcleos de CPU: 6 - N° de Threads de CPU: 12 - CLOCK : 2.0ghz à 4.4ghz - Total Cache L1: 384-480kb - TDP Padrão: 35w- Socket: LGA 1700 ou AM4 - Total Cache L2: 3-7.5MB - Litografia: 7nm - Temp. Max: 100°c - Total Cache L3: 16MB – Canais de Memória: 2 Placa mãe Intel LGA1700 ou AM4 Compatível - Chipset: Compatível - Memória: 2 slot x DDR4 SODIMM - suporta até 64gb - Vídeo: Onboard - Vídeo Integrado Modelo: Gráficos Intel UHD ou Placa Gráfica AMD Radeon - Frequência: 1450-1900MHz Áudio: Onboard - Rede: Onboard Gigabyte 1000mbs - Slots de Expansão: 1 x porta(s) SATA 6gb/s 2.5 - 1 x M.2 2242/2280 sata/pcie x4 gen3/4 NVME - Conectores do painel traseiro:- 1 x hdmi 2.0b-2.1b, resolução máxima 4096x2304@24 hz- 1 x usb-c - 1 x entrada 19v dc- 1 x saida hdmi 2.0b-2.1b - 1 x porta(s) usb-c 3.1 - 1 x porta(s) usb 3.1 (gen2)- 1 x porta(s) lan (rj45)sistema operacional:- windows 11 home- Support for Linux 64-bit - Support for Windows 11 64-bit - Support for Windows 10 64 - Tipo de memória: DDR4 - tipo do módulo: SODIMM - tamanho: 8GB velocidade: 3200mhz- interface: 260 pinos - dimensões: 69,6 x 30 mm - alimentação vdd: 1,2v (±0,075v)- alimentação vpp: 2,5v (±0,075v)	5	5.900,00	29.500,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		armazenamento ssd:- m.2 nvme (sata) - interface: sata rev 3.2 - capacidade: 256gb velocidade de leitura: 560-3000mb/s - velocidade de gravação: até 540-3000mb/s - portas:- 1x usb 3.1 e 1 x usb-c- leitor de cartão sdxc- suporte vesa 75x75 ou 100x100dimensões:- chassi (axlxp): 51x111x115mm- gabinete (axlxp): 51x111x115mm volume: 1L-1.2L - conteúdo da embalagem:- mini computador - 1 x cabo de força padrão nbr 14136. Incluso Adaptador VESA Universal REF: Dell OptiPlex Micro, Lenovo ThinkCentre M75q Tiny A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
134	500.001.103	FITA DUPLA FACE FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m REF: 3M Fita Adesiva - Material: Polietileno - Tipo: Dupla Face - Largura: 12 MM - Comprimento: 20 M - Espessura: 1 MM - Cor: Incolor Código 444288 Classe 18071 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	120,00	3.600,00
135	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL Impressora Multifuncional Adicionais: Multifuncional Colorida Código: 226 Classe: 7020 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	1.933,33	28.999,95
136	500.001.138	APARADOR BANDEJA DE SAÍDA DE PAPEL P1102W P1102 1 Aparador Bandeja De Saída De Papel P1102w P1102 1102 Preta. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	76,67	383,35
137	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212 Pickup Roller Puxador Papel Hp P1102w M1132 M1212 M125 M127 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	30	30,00	900,00
138	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	70	80,00	5.600,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
139	500.001.096	CANALETA 30X30MM Canaleta 30x30mm Canaleta semiaberta 30x30mm 2 Metros cinza Canaleta - Material: Pvc - Cloreto De Polivinila - Tipo: Aberta - Cor: Cinza - Características Adicionais: Com Tampa E Sem Divisória - Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico - Dimensões: 30 X 30 X 2000 MM Código 471768 Classe 14260 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	60	53,33	3.199,80
140	500.001.097	CANALETA 22X22MM Canaleta 22x22mm Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	90	46,67	4.200,30
141	500.001.249	CONJUNTO TOMADA Conjunto Tomada Tipo: RJ45 CAT6 Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos) Cor: Branco Material: ABS anti-chama e UV Tipo: Simples Tipo de instalação: Embutir Inclui suporte: Sim Tamanho da placa: 4x2 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	48,33	1.449,90
142	500.001.126	PATCH CORD 1M Patch Cord Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre - Bitola Condutor: 24 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado - Tipo Cabo: Utp 4 Pares Padrão Tia 568a - Características Adicionais: Cabo Montado De 1 Metro - Categoria: 6 - Aplicação: Rede De Comunicação De Dados Código 367311 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	35,33	1.059,90
143	500.001.127	PATCH CORD 1,5M	30	45,33	1.359,90

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Patch Cord Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre Eletrolítico - Tipo Condutor: Trançado Flexível - Tipo Cabo: Patch Cord - Cor: Azul - Padrão Cabeamento: Gigalan - Características Adicionais: Conectorizado - Categoria: 6 - Comprimento: 1,5 M - Conector: Rj-45 Código 437666 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
144	500.001.101	CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓP Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica Conector Fast SC UPC / APC Conector UTP (RJ45) Totalmente Compatível com IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/IEEE802.3u 100Base-FX, IEEE802.3z 1000Base-FX Auto-detecção de half/full duplex modo de transferência para a porta Tx Auto-negociação de 10/100/1000 Mbps taxa e Auto-MDI/MDIX para a porta Tx Fornecer configuração de switch de half/full duplex modo de transferência para a porta Fx Alcance de até 20 km para o modo single-fibra 6 display LED para o Poder, FDX/Col, FX (Link/Act), TX (Link/Act), FX 1000, TX 100 Indicadores de fácil visualização por LED IEEE802.3 10BASE-T Ethernet / IEEE802.3u 100BASE-TX/FX Fast-Ethernet / IEEE802.3z/ab 1000BASE-FX/TX 100M-Ethernet IEEE802.3x Porta RJ-45: Auto MDI/MDIX. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	833,33	4.166,65
145	500.001.250	GUIA DE CABOS Guia de Cabos Tipo: Rack 19 1U Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	20	98,33	1.966,60
146	500.001.251	TAMPA CEGA 1U Tampa Cega Tipo: Rack 19 1U Cor: Preta A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras	40	38,33	1.533,20

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
147	500.001.252	TAMPA CEGA 2U Tampa Cega Tipo: Rack 19 2U Cor: Preta A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	50	68,33	3.416,50
148	500.001.095	CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20 Caixa De Montagem 40x40x20 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	383,33	1.916,65
149	500.001.110	GABINETE PARA BATERIA 24V 40AH Gabinete para Bateria 24V 40Ah Composto por gabinete metálico e cabo com conector de engate rápido, permite fácil conexão para a expansão do tempo de autonomia do nobreak. Compatível com duas baterias de 12 Vdc/40ah. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	1.433,33	2.866,66
150	500.001.157	MÓDULO DE BATERIA 24V 40AH Módulo de Bateria 24V 40Ah Composto por duas baterias estacionárias de 40Ah, gabinete metálico e cabo com conector de engate rápido. Permite fácil conexão para a expansão do tempo de autonomia do nobreak. Módulo Bateria - Quantidade Bateria: 2 - Capacidade Bateria: 40 AH - Características Adicionais: Gabinete, Conector De Engate Rápido Com Cabo, Bate Código 382320 Classe 19034 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	866,67	1.733,34
151	500.001.159	NOBREAK SENOIDAL 3200VA NOBREAK SENOIDAL 3200VA Tensão entrada-Bivolt automático 115/127/220V Tensão saída – 115V Forma de Onda- Senoidal pura Expansão de autonomia Estabilizador Interno Filtro de Linha Fusível rearmável Autodiagnóstico de bateria Battery Saver Microprocessador DSP Função TRUE RMS Autoteste Recarregador Strong Charger DC Start	4	5.533,33	22.133,32

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Leds que indicam as principais condições de operação do nobreak e bargraph de leds que informa o nível de potência consumida na saída do nobreak (em modo rede) e o nível de carga da bateria (em modo bateria). Temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários Inversor sincronizado com a rede elétrica Portas de comunicação USB e RS232 (cabo USB incluso). Acessório SNMP/HTTP opcional. Proteções para a carga Proteções do no-break REF: SMS Estabilizador Tensão - Capacidade: 3,20 KVA - Tensão Alimentação Entrada: 115 / 220 V - Características Adicionais: Kit Bateria Externa, Proteção Contra Sobretensão - Quantidade Tomadas Saída: 4 - Tensão Saída: 115 V Código 331560 Classe 7068 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
152	500.001.121	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	4	1.966,67	7.866,68
		NOBREAK SENOIDAL 1500VA No-break com onda senoidal pura, entrada bivolt automático e saída bivolt 115/220 v~ 8 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 2 tomadas de 20A) Fusível rearmável Botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL). Proteções para a carga Queda de rede (Blackout) Ruído de rede elétrica Sobretensão de rede elétrica Subtensão de rede elétrica Surtos de tensão na rede Correção de variação da rede elétrica por degrau REF: SMS Estabilizador Tensão - Tensão Alimentação Entrada: 115/127/220 V - Características Adicionais: Mínimo De Conexões De Saída: 5,,Tomadas Nbr 14136 - Tipo: Nobreak Senoidal - Tensão Saída: 115 V - Fator Potência: 0,5 - Capacidade Nominal: 1500 VA - Tipo Onda: Senoidal Código 614404 Classe 7068 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
153	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	35	7.400,00	259.000,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		COMPUTADOR COMPLETO (CPU: 6 NÚCLEOS, 12 THREADS; MEMÓRIA: 8GB; SSD: 240GB; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 ORIGINAL, MONITOR 21,5:) 1. CARACTERÍSTICAS 1.1. Tipo de produto: Computador pronto para funcionamento 1.2. O conjunto é compatível entre seus diversos componentes de hardwares e softwares. 1.3. Sistema operacional: Windows 11 Pro (Original). 1.4. Deve ser entregue com sistema operacional e demais drivers de dispositivos instalados. 2. CARACTERÍSTICAS DO PROCESSADOR 2.1. Possui 6 núcleos físicos, 12 threads e 8MB de memória cache compartilhada. 2.2. A memória cache compartilhada refere-se exclusivamente ao cache destinado para atendimento a todos os núcleos da CPU. 2.3. A memória cache compartilhada será desconsiderada caso seja ofertado processador com núcleos físicos em quantidade superior à da exigência. 2.4. Frequência de memória RAM suportada: 3200 MHz. 2.5. Possui recursos gráficos integrado para o processamento de imagens. 3. CARACTERÍSTICAS DA PLACA MÃE 3.1. Possui arquitetura de memória dual channel. 3.2. Possui 2 sockets DDR4 DIMM com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 3.3. Possui conector M.2 com suporte a modo PCI-E 3.0. 3.4. Possui saídas de vídeos HDMI e VGA. 3.5. Possui conectores de áudio. 3.6. Possui 4 conectores SATA 6Gb/s. 3.7. Possui no painel traseiro 6 portas USB, sendo 2 com taxa de transferência de no mínimo 4,8Gb/s. 3.8. Possui 1 porta Gigabit Ethernet. 3.9. Possui 1 slot PCIe 3.0 x16. 3.10. Possui 1 slot PCIe 3.0 x1. 4. CARACTERÍSTICAS DA MEMÓRIA RAM 4.1. Tipo de memória: DDR4 com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 4.2. Capacidade: 8GB (1 x 8GB). 5. CARACTERÍSTICAS DO ARMAZENAMENTO M.2 5.1. Tipo: SSD M.2. 5.2. Interface de comunicação: PCIe NVMe. 5.3. Capacidade de armazenamento mínima: 240GB (1 x 240GB). 6. FONTE 6.1. Tipo: Fonte ATX. 6.2. Potência mínima: 350 Watts. 6.3. Bivolt automático. 6.4. Possui selo de eficiência energética 80 Plus Bronze. 6.5. Possui chave liga/desliga. 6.6. Conectores SATA: 4. 7. CARACTERÍSTICAS DO GABINETE 7.1. Formato: Gabinete ATX vertical. 7.2. Cor predominante: Preto. 7.3. Possui no mínimo 4 slots de expansão na parte traseira. 7.4. Suporta placas com espelho de perfil alto. 7.5. Possui conexões de áudio na parte frontal. 7.6. Possui conexão USB 3.0 na parte frontal. 7.7. Possui botão de liga/desliga e botão de reset. 7.8. Possui indicadores de funcionamento do computador. 7.9. Chassi confeccionado em aço. 8. ACESSÓRIOS INCLUÍDOS 8.1. Teclado: Cor predominante preta, conexão USB, padrão ABNT2, com no mínimo 104 teclas e cabo de no mínimo 1,5m				

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		de comprimento. 8.2. Mouse: Cor predominante preta, conexão USB, tipo óptico, resolução de 1000 DPI, 3 botões e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento. 8.3. Cabo de força tripolar no padrão NBR14136. 8.4. Mouse Pad com apoio de pulso, de cor sólida escura, sem logo ou descrições do fabricante. 8.5. Caixa de som: Caixinha de Som 3w USB P2. 9.MONITOR “21,5” Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort,VGA,HDMI Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
154	500.001.158	MONITOR “21,5”	50	700,00	35.000,00
		MONITOR “21,5” Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
155	500.001.124	PAR DE SFP	5	683,33	3.416,65
		PAR DE SFP 1.25g bidi monomodo tx/rx 1310/1550nm. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
156	500.001.134	SUPORTE UNIVERSAL	5	103,33	516,65
		Suporte Universal Para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
157	500.001.115	LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2022	2	9.333,33	18.666,66
		Licença Microsoft Windows Server Standard 2022. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
158	462.001.221	LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + T	4	7.850,00	31.400,00
		Reuniões em grupo ilimitadas por até 30 horas Até 300 participantes por reunião 10 GB de armazenamento na nuvem por usuário Telefone e suporte da Web Chat ilimitado com colegas de trabalho e clientes Compartilhamento de arquivos, tarefas e pesquisas Criptografia de dados para reuniões, chats, chamadas e arquivos Legendas ao vivo em reuniões Whiteboard Centenas de aplicativos colaborativos Anotações colaborativas em reuniões do Teams para que os			

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		participantes possam contribuir com o conteúdo compartilhado Gravações de reuniões de equipe com transcrições Segurança padrão			
159	500.001.117	LICENÇA ANYDESK Licença AnyDesk Standard com 2 conexões simultâneas por 1 ano A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	2.700,00	5.400,00
160	500.001.132	SERVIDOR 2U (DATA CENTER) SERVIDOR 2U (DATA CENTER) Memória (1X32GB) Dual Rank x8 DDR4-3200 Smart Memory Kit 5 hds com Armazenamento 1.92 TB 12G Storage (gaveta de disco) SAS /SATA Hot Swap 2,5" ou 3,5" com disponibilidade de inclusão de até 8 HDS Maximo. Placa mãe para 2 Processadores compatível com o Processador Xeon-Silver 4309Y ou similar. 4 Placa de Rede 2 10GBe (2 X 1GBE) 2 x Processador Intel Xeon-Silver 4309Y 2.8GHz 8-core ou similar. Placa controladora 1 Intel RS3DC040 - Raid 0,1,5,6,10,50,60 (com cabos) - 12GB/s - 1GB Fontes 2 Fonte hot plug de 800w ou superior Cooler/dissipador 1 Passivo. Acessórios 1 Kit Trilhos para Montagem em Rack Acessórios 1 Baseboard Management Controller integrado com IPMI 2.0. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	76.666,67	153.333,34
161	500.001.254	SMARTPHONE Smartphone Sistema operacional: Android 15 ou superior Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.666,67	16.666,70
162	500.001.255	PLACA MÃE AM4 (COMPLETO) KIT PLACA MÃE AM4 (completo) 1. Placa-mãe: Compatível com o processador ofertado. Formato: ATX ou micro-ATX. Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica. Especificações mínimas: 1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior. 4 portas USB traseiras (mínimo). 1 porta HDMI ou DisplayPort. 1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet. BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o	30	3.333,33	99.999,90

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

processador fornecido.
Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante.
Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento
Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil.
A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos:
- Possuir fabricante claramente identificado;
- Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante;
- Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante;
- Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante;
- Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente.

Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições:
- Placas de natureza genérica;
- Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados;
- Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante;
- Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública;
- Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante.

2. Processador:
Compatível com a placa-mãe ofertada.
Especificações mínimas:
6 núcleos (cores)
12 threads.
Possuir Vídeo Integrado
Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante.

3. Memória RAM:
Capacidade mínima: 8 GB
Frequência:
DDR4: 3200 MHz ou superior.
Tecnologia: DDR4, conforme compatibilidade da placa-mãe.
A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB).
Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.
Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.

4. SSD:
Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para NVMe: Leitura sequencial = 1500 MB/s. Gravação sequencial = 1000 MB/s. Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
163	500.001.256	PLACA MÃE AM5 (COMPLETO) KIT PLACA MÃE AM5 (completo) 1. Placa-mãe: Compatível com o processador ofertado. Formato: ATX ou micro-ATX. Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica. Especificações mínimas: Mínimo 2 slots DDR5. 1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior. 4 portas USB traseiras (mínimo). 1 porta HDMI ou DisplayPort. 1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet. BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido. Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante. Deverá possuir dissipador de calor (heatsink) aplicado ao módulo VRM, com a finalidade de garantir adequada estabilidade térmica, confiabilidade operacional e maior durabilidade do equipamento Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos: • Possuir fabricante claramente identificado; • Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante; • Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante; • Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante;	5	4.300,00	21.500,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

- Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente.

Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições:

- Placas de natureza genérica;
- Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados;
- Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante;
- Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública;
- Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante.

2. Processador:
Compatível com a placa-mãe ofertada.
Especificações mínimas:
6 núcleos (cores).
12 threads.
Possuir Vídeo Integrado
Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante.

3. Memória RAM:
Capacidade mínima: 8 GB
Frequência:
DDR5: 4800 MHz ou superior.
Tecnologia: DDR5, conforme compatibilidade da placa-mãe.
A memória RAM ofertada deverá possuir capacidade total mínima de 8 GB, podendo ser fornecida em módulo único (1×8 GB) ou em dois módulos (2×4 GB).
Na hipótese de fornecimento em dois módulos de 4 GB, a placa-mãe deverá possuir, no mínimo, 4 (quatro) slots para memória RAM, de modo a preservar a possibilidade de expansão futura sem substituição dos módulos existentes visando expansibilidade futura e economicidade.
Caso a memória seja fornecida em módulo único de 8 GB, será aceita placa-mãe com, no mínimo, 2 (dois) slots para memória RAM.

4. SSD:
Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado.
Capacidade mínima: 240 GB.
Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.
Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.
O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade.
O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial.
240 GB: TBW mínimo de 120 TBW
512 GB: TBW mínimo de 240 TBW
Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para NVMe: Leitura sequencial = 1500 MB/s. Gravação sequencial = 1000 MB/s. Caso M.2: deve incluir dissipação térmica adequada de maneira nativa do fabricante. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
164	500.001.257	PENDRIVE 64GB Pendrive 64GB 1. Capacidade de Armazenamento Capacidade mínima: 64 GB. 2. Interfaces e Conectividade O pendrive deve possuir duas interfaces físicas integradas: USB Tipo A (retrato tradicional). USB Tipo C (padrão reversível moderno). Padrão de comunicação: USB 3.1, USB 3.2 ou superior (aceita-se retrocompatibilidade com USB 2.0). Deve ser Plug and Play, sem necessidade de drivers adicionais. 3. Desempenho Velocidade mínima de leitura: 90 MB/s ou superior. Velocidade mínima de gravação: 20 MB/s ou superior. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	90,00	2.700,00
165	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3ª A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	30	336,67	10.100,10
166	500.001.106	FONTE PARA CANCELA BLDC GAREN Fonte para cancela BLDC Garen 400 w (bivolt) Voltagem 29v Entrada AC 100/240v Saída dc 29v 13.8a A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	4	466,67	1.866,68
167	500.001.145	CANCELA BLDC PEDÁGIO CANCELA BLDC PEDÁGIO Aplicação (fluxo) Médio Ciclos/hora 400 Ciclo Total 6 seg Modelo Potência Nominal 225,20W 220VAC Central Wave Connect Tamanho Barreira 3,60m (PP Copolímero) Consumo 0,26 Kwh Rotação 1740 RPM	1	6.900,00	6.900,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Peso do equipamento (Kg) 44,2 Kg Sistema de acionamento Biela Consumo/Ciclo 0,0005 Kwh Torque N.m 199,88 N.m Tempo de abertura 3 seg Capacitor 10uF Protetor térmico 150°C Fio Alumínio Gabinete Cor Chumbo Material Chapa aço #1,2 Material da coroa 100% aço temperado Lubrificação Graxa Temperatura de Trabalho -5°C a 55°C Diâmetro do rotor Ø69,2mm Mola (Ø do fio e altura) 2mm X 21mm Corrente do motor 3,60 3,63A Classe de isolação I IP 24 Especificação Mola (comprimento, fio e diâmetro externo) 5,30M mola CI02016/ CI02014 6,30M mola CI02016 /CI020			
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
168	500.001.099	CENTRAL BLDC MASTER SLAVE V1. 3D Central Bldc Master Slave V1. 3D	2	483,33	966,66
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
169	500.001.166	SSD SERVIDOR KINGSTON 1.92TB SATA 6GBPS DC600M EN Ssd Servidor Kingston 1.92tb Sata 6gbps Dc600m Enterprise	2	3.033,33	6.066,66
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
170	500.001.118	MEMÓRIA DDR3 ECC 16GB 1600MHZ Memória ddr3 ecc 16gb 1600mhz	2	900,00	1.800,00
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
171	500.001.258	MEMÓRIA DDR3 ECC 32GB Memória DDR3 ECC 32GB 1600MHz	2	1.616,67	3.233,34
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
172	500.001.102	ESTAÇÃO DE RECARGA MÓVEL PARA NOTEBOOKS Estação de Recarga móvel para Notebooks 1) Especificações físicas e construtivas: • Deve usar como material construtivo chapa de aço carbono, nos componentes da estrutura externa e interna, com espessura mínima de 0,90 mm. Não serão aceitos modelos que utilizem materiais inflamáveis, tais como madeira, seus derivados ou assemelhados, chapas plásticas, e/ou produtos similares; • Deve possuir capacidade para armazenamento de no mínimo trinta (30) notebooks com tela de 15,6 polegadas, posicionados em compartimentos/baias verticais, com acesso exclusivo pelas portas frontais do gabinete; • Deve possuir bandejas horizontais internas construídas em chapa de aço carbono com espessura mínima	5	5.433,33	27.166,65

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

de 0,90 mm, com no mínimo quinze baias verticais por bandeja. Deve possuir divisórias verticais metálicas removíveis com revestimento emborrachado para proteger os notebooks de danos físicos, sendo reposicionáveis para permitir a reconfiguração do espaço interno das bandejas;

- Deve possuir compartimentos ou bandejas internas para organização e armazenamento das fontes de alimentação e cabos, preservando o espaço das baias exclusivamente para os notebooks;
- Deve possuir no mínimo uma porta frontal e uma porta traseira, embutidas no corpo do gabinete sem deixar frestas laterais, ambas com ângulo de abertura mínima de 180 graus, com sistema de dobradiças internas que impeçam a sua retirada e desmontagem pelo lado externo do gabinete. As portas devem ser construídas em chapa de aço carbono de espessura mínima de 0,90 mm, contendo aberturas ou orifícios para melhorar a troca térmica interna, permitindo a remoção sem o uso de ferramentas caso necessário;
- Porta dianteira para acesso exclusivo aos notebooks e porta traseira para acesso exclusivo às réguas de tomadas, fontes de alimentação e demais componentes elétricos. Porta frontal com sistema de fechamento do tipo Cremona com dois pontos de travamento (superior e inferior) e porta traseira com fechadura central; deverá ser fornecido um par de chaves por fechadura;
- Todos os componentes estruturais e construtivos do gabinete devem possuir acabamento superficial feito através de processo de pintura eletrostática (epóxi), resistente a riscos e a corrosão nas cores branca ou cinza claro;
- O gabinete deve possuir dimensões externas máximas, incluindo rodízios: (Largura = 700 mm / Altura = 1000 mm / Profundidade = 600 mm para permitir fácil movimentação e passagem por portas, batentes e corredores; as baias individuais para os dispositivos educacionais deverão possuir dimensões mínimas de: Largura = 30mm / Altura = 260mm / Profundidade = 380mm;
- A superfície superior (tampo) e as bandejas internas deverão possuir revestimento antiderrapante macio para acomodação e proteção dos equipamentos, evitando desgaste prematuro ou danos físicos;

2) Mobilidade:

- O gabinete deve estar equipado com quatro (4) rodízios giratórios, giro de 360 graus, com diâmetro mínimo de quatro (4) polegadas para facilitar sua movimentação entre os vários ambientes, sendo pelo menos dois (2) rodízios devem possuir mecanismo de travamento/freio;
- O gabinete deve possuir no mínimo uma (1) alça ou puxador lateral, para facilitar o seu manuseio e deslocamento entre os ambientes educacionais;
- Deve possuir um dispositivo antifurto, integrado à base ou à estrutura principal do gabinete, que permita a passagem de cabo de aço ou corrente, ou similar, para ancoragem do gabinete a um engate ou gancho fixado na parede ou no piso;

3) Especificações do sistema de recarga e demais componentes elétrico-eletrônicos:

- O gabinete deve estar equipado com um sistema de recarga do tipo módulo eletrônico com microprocessador interno, com no mínimo quatro estágios de alimentação, para leitura contínua da demanda de carga dos estágios, gerenciamento contínuo e dinâmico da distribuição de corrente aos notebooks, recurso de limitação de corrente máxima em 10 Ampères, reinício automático do processo de recarga em caso de queda de energia; display do tipo LED integrado para leitura

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio

em tempo real dos parâmetros de tensão e corrente elétrica totais;
- O módulo de recarga deve possuir instalação independente das réguas de tomadas para permitir sua fácil remoção em caso de necessidade de troca ou manutenção;
- O gabinete deve possuir duas réguas de tomadas, total de 30 tomadas do tipo 2P+T padrão 10A, em conformidade com a norma NBR14136, com instalação independente do módulo de recarga para facilitar sua manutenção e/ou substituição no local de uso do gabinete; deve possuir indicadores luminosos do tipo LED, com no mínimo um (1) LED para cada linha de alimentação de tomadas, para permitir a visualização e acompanhamento do processo de recarga;
- As tomadas elétricas das réguas deverão possuir espaçamento mínimo de 40 mm entre elas, para permitir a conexão das fontes de alimentação dos equipamentos, independentemente do tipo de plugue;
- O gabinete deve possuir uma régua de tomada adicional, com no mínimo três tomadas do tipo 2P+T padrão 10A em conformidade com a norma NBR14136, instalada externamente ao gabinete, energizada continuamente, para ligação de equipamentos tais como: roteador WiFi, notebook e acessórios;
- Deve possuir sistema de proteção elétrica integrada ao módulo eletrônico de recarga, composto de um (1) disjuntor de 10A, um (1) dispositivo do tipo IDR (interruptor diferencial residual) com sensibilidade de 30mA e um (1) dispositivo tipo DPS, para proteção contra sobrecarga de corrente na rede de alimentação, surto de tensão da rede e choques elétricos;
- O compartimento traseiro deverá possuir elementos estruturais tais como calhas ou dutos para permitir a passagem interna de todos os cabos e fiação elétrica, evitando que fiquem aparentes e garantindo segurança e proteção aos usuários;
- Deve possuir alimentação elétrica através de um único cabo de energia com no mínimo 3m de comprimento e plugue macho do tipo 2P+T padrão 10A, em conformidade com a norma NRB14136, utilizando uma tomada comum na parede sem necessidade de readequação da infraestrutura elétrica;
- Alimentação: bivolt 110 V ~ 240 V com chaveamento automático, 50/60Hz, i=10A;
- Deve possuir um porta-cabo externo para acondicionamento do cabo de alimentação, evitando desgastes e acidentes;

4) Especificações do sistema de resfriamento:
- O gabinete deve estar equipado com um sistema de resfriamento interno, composto por no mínimo um ventilador-exaustor, para permitir a renovação forçada do ar do interior do gabinete, mantendo as condições ideais para o processo de recarga dos notebooks;
- O gabinete deve possuir grelhas internas e aberturas localizadas nas portas e/ou no corpo do equipamento, para melhorar a eficiência de circulação e troca de ar interna com o ambiente externo;

5) Geral:
- Peso máximo (vazio): 45Kg;
- Garantia: Doze (12) meses com atendimento on-site;

6) Embalagem:
- O gabinete deve ser acondicionado, individualmente, em caixa de papelão reforçado, que deverá possuir resistência mecânica e estrutural compatível com os modais nacionais de transporte;
- A fim de assegurar o correto descarte e facilitar a triagem dos resíduos para processos de reciclagem, a embalagem externa do equipamento (caixa de papelão) deve

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		possuir símbolos/iconografia para identificação do nível de reciclagem, devendo esta estar em conformidade com as normas e simbologias da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT); 7) Garantia e Suporte Técnico: • O equipamento deve possuir garantia mínima de doze (12) meses com atendimento no local de uso, contra defeito de fabricação, com reposição de peças e mão de obra; • O atendimento e suporte técnico em garantia devem ser prestados diretamente pelo fabricante do equipamento e/ou por empresa de assistência técnica devidamente credenciada e autorizada pelo fabricante do equipamento ofertado; • Para atendimento de suporte técnico, deve ser disponibilizado um número de telefone do tipo 0800 ou similar, e informado endereço de e-mail para a abertura de chamado técnico e acompanhamento do processo de resolução de problemas; • O prazo máximo para atendimento de chamado técnico em primeiro nível deverá ser de até 48 horas úteis, para análise e diagnóstico do problema/defeito apresentado, e encaminhamento da solução definitiva do problema. O prazo máximo para solução de problemas técnicos não deverá exceder quinze (15) dias úteis, a contar da data de abertura do chamado técnico. Caso este prazo não possa ser atendido, deverá ser disponibilizado um equipamento reserva (backup) com configuração igual ou superior ao retirado para reparos. O horário para atendimento dos chamados técnicos e reparo dos equipamentos cobertos pela garantia será de segunda a sexta-feira, das 8h às 18h. 8) Logotipo: • Para facilitar a identificação e reduzir o risco de roubo ou furto, o gabinete deverá permitir a personalização/customização através da aplicação de logotipos que serão posteriormente fornecidos pela contratante, respeitando as seguintes diretrizes mínimas: • Á área a ser impressa dos logotipos de aproximadamente 20 cm x 20 cm; • A aplicação do logotipo deve ser feita na porta frontal do gabinete, de forma que fique visível; • A personalização a que se refere o item anterior deverá ser feita através por processo serigráfico, no mínimo uma cor, que garanta contraste com a pintura de fundo do gabinete, para garantir resistência à abrasão e ao desgaste do logotipo. Não serão aceitos adesivos colados na superfície do gabinete; Carregador Bateria - Tipo: Carrinho De Recarga - Tensão Alimentação: Bivolt V - Capacidade: 30 Dispositivos - Características Adicionais: Com Rodízios - Dimensões: 1005 X 761 X 547 MM - Frequência: 50/60 HZ - Uso: Transporte E Recarga De Tablets - Conexão: Tomada 10a Código 607515 Classe 4569 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
173	500.001.259	CAIXA HERMÉTICA	10	53,33	533,30

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Caixa Hermética Especificação: Caixa Hermética Multiuso com Prensa Cabo Cor: Preta Dimensões: - Altura: 25 cm - Profundidade: 8 cm - Largura: 20 cm Características Adicionais: com Travamento Manual Flip Top, Vedação Contra Chuva de 100%, Anti-Chama, Proteção IP65. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
174	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA Pilha Recarregável AAA Especificação: Pilha Recarregável AAA Linha: Recarregável Tamanho Pilha: AAA Forma: Cilíndrica Unidades por Kit: 4 un Voltagem nominal: 1V Capacidade da pilha: 2700 mAh Composição: Ni-MH Dimensões embalagem (A x L x P): 9 x 6,9 x 13 cm A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	20	48,33	966,60
175	500.001.261	CONJUNTO ÓPTICO E TESTADOR POWER METER Conjunto Óptico e Testador Power Meter (07 peças) Clivador para Fibra Óptica: possui ângulo de corte de ± 0,5º, comprimento de corte de 10,16 mm para cabo de 0,9 mm / 9, 16 mm para cabo de 0,25 mm, diâmetro de núcleo da fibra de 0,12 mm e diâmetro de revestimento da fibra de 0,25 mm. Peso: 500g. Power Meter Óptico: possui estrutura compacta e desempenho estável. Garante precisão de medição de seis comprimentos de onda mais comuns que abrangem tanto multímodo e monomodo. Com variação de ±5%, comprimento de onda de 800 – 1700 nm, indicador linear de 0,1%, conector sc/fc/st, temperatura de operação de 10~60?°c, faixa de medição de +6~-70dbm e desligamento automático em 10 minutos. Caneta Testadora de Continuidade para Fibra Óptica 5 Km: possui potência de saída de luz >1mw, sua distância máxima é de 5 km, comprimento de onda 650 nm, com conector universal e temperatura de operação de 0~60?°c. Alicate Decapador de Cabo Flat Drop: utilizado para decapagem de cabo flat drop, é fabricado com estrutura de plástico reforçado, com fibra de vidro e lâmina de aço. Alicate de fibra óptica: indicado para decapar o revestimento primário e capa. Decapa 0,25 mm de revestimento, com furo de 1,98 mm para decapar o revestimento exterior de pigtail. Gabarito para Decapagem de Fibra: gabarito universal para decapagem da casca da fibra. Recipiente Plástico 200 mL: recipiente para armazenagem de	2	566,67	1.133,34

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		álcool isopropílico (não incluso) de aproximadamente 200 ml, com acionamento semi automático para utilizar com apenas uma mão. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
176	500.001.262	BOLSA KIT FERRAMENTAS FIBRA ÓPTICA FTTH Bolsa Kit Ferramentas Fibra Óptica Ftth Tamanho min Cerca: 25,5 x 14,5 x 20 cm Material: Nylon Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	493,33	986,66
177	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV Caixa de Proteção Externa para CFTV Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm Peso: 129g Co:r Branco Grau de Proteção: IP66 Local de Instalação: Interno e Externo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	150	45,00	6.750,00
178	500.001.264	MÁQUINA DE CINTAR FITA EM POSTE CATRACA Máquina De Cintar Fita Em Poste Catraca 1 Fita e 50 Fechos Tensionador com Cortador Integrado : Garantia de cortes precisos e tensionamento perfeito. Versatilidade de Uso: Adequado para fitas com largura de 3/16? (4,76 mm) até 3/4? (19,05 mm) e espessura de até 0,03? (0,8 mm). Aplicações Diversas: Perfeito para cintar e cortar fitas de aço inox em hastes, mastros e postes. Fácil Operação: Aperte a abraçadeira de aço inoxidável, puxe a barra de corte e execute o corte com facilidade e segurança. Aplicações Específicas: Redes Locais Redes de Telecomunicações Redes de Transmissão de Dados FTTH A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	616,67	1.233,34
179	500.001.265	ROLO DE FITA FUSIMAC Rolo De Fita Tipo: Fusimac Tamanho: 3/4 Pol Material: Aço Inox Lisa Comprimento: 25 M Dimensões: 19 x 0,5 mm A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	8	1.233,33	9.866,64

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
180	500.001.266	SCANNER DE MESA Scanner De Mesa O Scanner de mesa para referência mínima ou superior: Scanner de mesa Brother ADS-3100 de alta, inclui softwares robustos e USB 3.0 Hi-Speed para conexão local. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: - 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W; A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	3	3.066,67	9.200,01
181	500.001.267	MICROFONE SEM FIO Microfone Sem Fio (kit auditório) Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 KHz, Aplicação: Sistema De Som Tipo Receptor: 2 Antenas Alcance: 90M Alimentação Externa Receptor: 110/220 V Tipo: Sem Fio Características Adicionais: UHF Ajustável, 100 M Alimentação: Bateria A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	316,67	3.166,70
182	500.001.268	EXTENSOR USB 10M Extensor USB 10 metros Extensor com cabo reforçado Amplificador Integrado Conector A: USB Tipo A Macho Conector B: USB Tipo A Fêmea (Com Amplificador) Comprimento: 10 metros Outros: USB 3.0 ou superior (retrocompatibilidade com USB 2.0) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	58,33	291,65
183	500.001.073	MEMÓRIA DDR3 8GB (SODIMM) Memória DDR3 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	300,00	1.500,00
184	500.001.269	ADAPTADOR USB GRAVADOR LEITOR PROGRAMADOR E PI Adaptador USB Gravador Leitor Programador Eprom (Bios) + Pinça Jacaré Grava e Copia memórias eeprom e flash séries 24xx e 25xx dip ou smd, adaptador soldável Eprons sop8 e sop16, Alicate pinça	1	100,00	100,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		clip para as memoria 24xx e 25xx A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
185	462.001.222	SMARTPHONE DE ALTO DESEMPENHO PARA USO INSTITU Smartphone novo, sem uso anterior, destinado ao uso institucional, com especificações mínimas abaixo: • Armazenamento interno mínimo de 512 GB; • Memória RAM compatível com o adequado funcionamento do equipamento e com o sistema operacional ofertado; • Tela colorida, sensível ao toque, com tecnologia OLED, AMOLED, Super Retina, LTPO ou equivalente/superior, com tamanho mínimo de 6,1 polegadas; • Resolução mínima Full HD+ ou superior; • Processador de alto desempenho, compatível com aplicações corporativas, multitarefas, videoconferências, captura de imagens, gravação de vídeos e acesso a sistemas informatizados; • Sistema operacional móvel atualizado, com suporte a atualizações de segurança e compatibilidade com aplicativos institucionais utilizados pela Administração Pública; • Conectividade mínima: 5G, Wi-Fi, Bluetooth, NFC e GPS; • Câmera traseira com, no mínimo, 03 sensores ou conjunto equivalente, com capacidade de captura de imagens em alta resolução; • Gravação de vídeo em resolução mínima 4K; • Câmera frontal integrada, com resolução compatível para videoconferências, chamadas institucionais e autenticações por imagem; • Recursos de estabilização de imagem óptica, digital ou tecnologia equivalente; • Recursos de segurança integrados, tais como autenticação biométrica, reconhecimento facial, senha, criptografia ou mecanismos equivalentes de proteção de dados; • Resistência mínima à água e poeira com certificação IP68 ou equivalente; • Bateria com autonomia compatível para uso diário institucional; • Carregamento por cabo USB-C, Lightning ou tecnologia equivalente, conforme padrão do fabricante; • Compatível com carregamento rápido, conforme tecnologia adotada pelo fabricante; • Aparelho desbloqueado para uso com operadoras nacionais; • Homologação pela ANATEL, quando aplicável; • Garantia mínima de 12 meses contra defeitos de fabricação; • Acompanhado dos acessórios mínimos necessários ao funcionamento, conforme padrão de fornecimento do fabricante.	1	11.666,67	11.666,67
186	500.001.271	SSD 512GB SATA SSD 512GB SATA Tipo: SATA III Capacidade mínima: 512 GB Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil. Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de	4	800,00	3.200,00

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
		fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para SSD SATA: Leitura sequencial = 500 MB/s. Gravação sequencial = 450 MB/s. Ref: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
187	500.001.272	CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB Carregador de Pilhas e Baterias USB Carregador compatível com pilhas AA, AAA e baterias 9V recarregáveis. Deve cabo micro USB para carregamento. Carregar 4 pilhas AA ou AAA ou 2 baterias 9V simultaneamente. Deve Acompanhar 2 Pilhas AA A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	130,00	1.300,00
188	500.001.273	TELA NOTEBOOK 15.6" LED SLIM IPS PARA NOTEBOOK ACE Tela Notebook 15.6" LED Slim IPS Para Notebook Acer Aspire N18Q13 Tela de notebook compatível com o modelo N18Q13 (Acer Aspire A515-54-557C), com tamanho de 15,6 polegadas, nova de fábrica, sendo vedado o fornecimento de telas remanufaturadas, recondicionadas, usadas ou provenientes de reaproveitamento A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	1	426,67	426,67
189	414.007.362	TOTTEN	3	5.633,33	16.899,99
190	413.005.197	BOBINA TÉRMICA BRANCA Bobina Térmica Branca- Bobina de cupom com papel térmico, O papel possui revestimento térmico composto de 3 camadas, funciona como isolante térmico e barreira, aumentando a durabilidade de impressão. Medindo 80 mm x 40 metros cada bobina. Caixa com 30 unidades. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal.	20	51,67	1.033,40

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **02650/26** Data: **15/05/2026** Abertura: **21/05/2026** Encerramento: **21/05/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
191	559.001.001	ANTENA EXTERNA PARA TV SMART	15	116,67	1.750,05
192	446.001.005	MICROFONE DUPLO DE LAPELA PARA CELULAR	1	966,67	966,67
193	500.001.149	DRONE DJI PROFISSIONAL	1	15.500,00	15.500,00
		Drone DJI Profissional Design Dobrável e Leve de 249g Faça Vídeo 4K 30 e Fotos de 12 MP Fly More Combo Plus/Controle RC Gimbal Giratório para Imagem Vertical 1x Bateria de Voo Inteligente Padrão 2x Baterias de Voo Inteligente Plus Alcance Até 10 km com OcuSync 2.0 Resiste a ventos de até 38 Km/h Velocidade de voo de até 58 Km/h Modos inteligentes Voo e Panorâmica Decolagem/Pairar automática e Voltar Homologação ANATEL / Garantia DJI Brasil A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
		TOTAL	3.183	357.691,99	2.256.578,03

Proc. Administrativo 15- 2.003/2026

De: Murilo O. - PGM FISC 2

Para: PGM - PROCURADORIA GERAL DO MUNICÍPIO

Data: 30/08/2026 às 20:48:31

Setores envolvidos:

DTI, SC, DL, PGM, PGM FISC 1, PGM FISC 2

Registro Preços(Informática)

Segue o parecer jurídico.

Solicita-se ao gestor que ateste o atendimento de cada item do parecer (indicando cada tópico individualmente no despacho em que anexar os arquivos alterados). No mais, destacar nos documentos (com realce ou cor diferente) as modificações que foram feitas.

Desnecessário retorno.

Na PGM/Fisc2, arquive-se

At.te

_

Murilo Delanhesi de Oliveira
Procurador Jurídico Municipal

OAB/SP 326.530

Anexos:
PARECER_JURIDICO_Registro_de_Precos_Materiais_de_informatica_PA_2003_2026.pdf

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

PARECER JURÍDICO

PROCESSO ADMINISTRATIVO: 112/2026
PREGÃO ELETRÔNICO: 50/2026
OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.

DIREITO ADMINISTRATIVO. LICITAÇÃO. PREGÃO. ELETRÔNICO. LEI FEDERAL Nº 14.133/2021 E DECRETO MUNICIPAL Nº 6.752/2024. CONTROLE PRÉVIO DE LEGALIDADE (ART. 53, LEI Nº 14.133/2021). FASE PREPARATÓRIA. MINUTAS DE EDITAL E CONTRATO. RESSALVAS. PONTUAÇÕES E RECOMENDAÇÕES.

I - RELATÓRIO

Vem à deliberação desta Procuradoria Jurídica Municipal o presente Processo Administrativo de licitação para fins do cumprimento do disposto no § 1º, artigo 53, da Lei Federal nº 14.133/2021[1] e no inciso XII, do artigo 60, do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis (Decreto Municipal nº 6.752/2024[2]), para análise sobre a legalidade e possibilidade jurídica de deflagração de Processo Administrativo de licitação, na modalidade Pregão, na sua forma eletrônica, do tipo menor preço, objetivando o REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública, pelo valor global estimado de R$ 2.256.578,03 (Dois Milhões e Duzentos e Cinquenta e Seis Mil e Quinhentos e Setenta e Oito Reais e Três Centavos) em atendimento à demanda formalizada por diversos departamentos da municipalidade.

O Processo Administrativo de licitação está instruído com: Documento de Formalização de Demanda, Estudo Técnico Preliminar, Termo de Referência, Estimativa de Despesa, Portaria de

[1] Art. 53. Ao final da fase preparatória, o processo licitatório seguirá para o órgão de assessoramento jurídico da Administração, que realizará controle prévio de legalidade mediante análise jurídica da contratação.
[2] Art. 60. Na fase interna, a Administração Pública elaborará os atos e expedirá os documentos necessários para a caracterização do objeto a ser licitado e definição dos parâmetros do certame, tais como:
(...)
XII - parecer jurídico;
(...)

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

nomeação de Agente de Contratação, Pregoeiro e Equipe de Apoio, Minuta de Edital e Minuta da Ata de Registro de Preços.

É o relatório. Em seguida exara-se o opinativo.

II – FUNDAMENTAÇÃO

DOS LIMITES DA ANÁLISE JURÍDICA

De início, importante destacar que o exame desta Procuradoria Jurídica Municipal cinge-se tão-somente à matéria jurídica envolvida, nos termos da sua competência legal, tendo por base os documentos juntados, razão pela qual não se incursiona em discussões de ordem técnica, bem como em questões que envolvam juízo de mérito sobre o tema trazido à apreciação, cuja análise é de exclusiva responsabilidade dos setores competentes[3].

Destaca-se que, quanto as especificações técnicas, bem como seus aspectos e justificativas contidas no presente processo, tais como o detalhamento do objeto da contratação, suas características, normas/exigências técnicas aplicáveis, definição de prazos, pesquisa e avaliação do preço estimado, estimativa da demanda, dentre outras questões de ordem técnica, parte-se da premissa de que a autoridade competente se municiou dos conhecimentos técnicos imprescindíveis para a sua adequação às necessidades da Administração e as exigências tenham sido regularmente determinadas pelo departamento técnico competente, com base em parâmetros técnicos objetivos, observados os princípios da que norteiam a Administração Pública, sempre tendo em vista a melhor consecução do interesse público. O mesmo se pressupõe em relação ao exercício da competência discricionária pelo órgão assessorado, cujas decisões devem ser motivadas nos autos.

Importante mencionar, por fim, que com relação a aspectos/justificativas técnicas, bem como aspectos econômicos e financeiros são de exclusiva responsabilidade dos departamentos que a eles sejam competentes, conforme parâmetros técnicos que tenham sido objetivamente considerados.

De outro lado, cabe esclarecer que não é papel do órgão de assessoramento jurídico exercer a auditoria quanto à competência de cada agente público para a prática de atos administrativos, nem de atos já praticados. Incumbe, isto sim, a cada um destes observar se os seus atos estão dentro do seu espectro de competências.

Prosseguindo, deve-se salientar que determinadas observações são feitas sem caráter vinculativo, mas em prol da segurança da própria autoridade assessorada a quem incumbe, dentro da margem de discricionariedade que lhe é conferida pela lei, avaliar e acatar, ou não, tais ponderações. Não obstante, as questões relacionadas à legalidade serão apontadas para fins de sua correção. O seguimento do processo sem a observância destes apontamentos será de responsabilidade exclusiva da Administração.

[3] Enunciado BPC nº 07, do Manual de Boas Práticas Consultivas da Advocacia-Geral da União: A manifestação consultiva que adentrar questão jurídica com potencial de significativo reflexo em aspecto técnico deve conter justificativa da necessidade de fazê-lo, evitando-se posicionamentos conclusivos sobre temas não jurídicos, tais como os técnicos, administrativos ou de conveniência ou oportunidade, podendo-se, porém, sobre estes emitir opinião ou formular recomendações, desde que enfatizando o caráter discricionário de seu acatamento.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

Por fim, ressalta-se que o presente Parecer Jurídico é emitido com amparo na Constituição Federal, na Lei Federal nº 14.133/2021, Decreto Municipal nº 6.752/2024, que institui o Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis e demais normas pertinentes à espécie.

DA OBRIGATORIEDADE DE REALIZAÇÃO DE LICITAÇÃO

A licitação é procedimento obrigatório para que a Administração Pública efetue suas contratações, consoante preceitua o artigo 37, inciso XXI, da Constituição Federal[4], ressalvados os casos em que a Administração pode ou deve deixar de realizar licitação, tornando-se dispensável ou inexigível.

DA FASE PREPARATORIA DO PROCESSO LICITATÓRIO

Conforme o artigo 17, inciso I, da Lei nº 14.133/2021, o processo de licitação se inicia pela fase preparatória[5], a qual é caracterizada pelo planejamento e deve compatibilizar-se com o plano de contratações anual de que trata o inciso VII do caput do art. 12[6] da referida lei e com as leis orçamentárias, bem como abordar todas as considerações técnicas, mercadológicas e de gestão que podem interferir na contratação, conforme previsto no *caput* do art. 18.

O artigo 18 da Lei nº 14.133, de 2021, elenca as providências e os documentos que devem instruir a fase de planejamento. Corroborando nesse sentido, o artigo 60 do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis (Decreto Municipal nº 6.752/2024), assim disciplina:

> Art. 60. Na fase interna, a Administração Pública elaborará os atos e expedirá os documentos necessários para a caracterização do objeto a ser licitado e definição dos parâmetros do certame, tais como:
> I - justificativa da contratação e da adoção da modalidade de licitação;
> II - definição:
> a) do objeto da contratação;
> b) do orçamento e preço de referência, remuneração ou prêmio, conforme critério de julgamento adotado;
> c) dos requisitos de conformidade das propostas;
> d) dos requisitos de habilitação;
> e) das cláusulas que deverão constar do contrato, inclusive as referentes a sanções e, quando for o caso, a prazos de fornecimento; e

[4] Art. 37. A administração pública direta e indireta de qualquer dos Poderes da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios obedecerá aos princípios de legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência e, também, ao seguinte:
(...)
XXI - ressalvados os casos especificados na legislação, as obras, serviços, compras e alienações serão contratados mediante processo de licitação pública que assegure igualdade de condições a todos os concorrentes, com cláusulas que estabeleçam obrigações de pagamento, mantidas as condições efetivas da proposta, nos termos da lei, o qual somente permitirá as exigências de qualificação técnica e econômica indispensáveis à garantia do cumprimento das obrigações.
[5] Art. 17. O processo de licitação observará as seguintes fases, em sequência:
I - preparatória;
[6] Art. 12. No processo licitatório, observar-se-á o seguinte:
(...)
VII - a partir de documentos de formalização de demandas, os órgãos responsáveis pelo planejamento de cada ente federativo poderão, na forma de regulamento, elaborar plano de contratações anual, com o objetivo de racionalizar as contratações dos órgãos e entidades sob sua competência, garantir o alinhamento com o seu planejamento estratégico e subsidiar a elaboração das respectivas leis orçamentárias.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

f) do procedimento da licitação, com a indicação da forma de execução, do modo de disputa e do critério de julgamento;
III - justificativa técnica, com a devida aprovação da autoridade competente, no caso de adoção da inversão de fases prevista no § 1º do art. 17 da Lei Federal nº 14.133/2021;
IV - justificativa, quando for o caso, para:
a) a fixação dos fatores de ponderação na avaliação das propostas técnicas e de preço, quando escolhido o critério de julgamento por técnica e preço;
b) a indicação de marca ou modelo;
c) a exigência de amostra;
d) a exigência de certificação de qualidade do produto ou do processo de fabricação; e
e) a exigência de carta de solidariedade emitida pelo fabricante;
f) a vantajosidade da divisão do objeto da licitação em lotes ou parcelas para aproveitar as peculiaridades do mercado e ampliar a competitividade, desde que a medida seja viável técnica e economicamente e não haja perda de economia de escala;
g) a vedação da participação de pessoa jurídica em consórcio;
h) os índices e valores para a avaliação de situação econômico-financeira suficiente para o cumprimento das obrigações decorrentes da licitação.
V - previsão dos recursos orçamentários necessários, com a indicação das rubricas, exceto na hipótese de licitação para registro de preços;
VI - declaração de compatibilidade com o plano plurianual, no caso de investimento cuja execução ultrapasse um exercício financeiro e o impacto orçamentário a que se refere a inciso II, do art. 16 da lei de responsabilidade fiscal;
VII - termo de referência, anteprojeto, projeto básico e/ou projeto executivo, que contenha conjunto de elementos necessários e suficientes, com nível de precisão adequado, para caracterizar os serviços e obras a serem contratados ou os bens a serem fornecidos;
VIII - instrumento convocatório e respectivos anexos;
IX - minuta do Termo do Contrato, ou instrumento equivalente, ou minuta da Ata de Registro de Preços, conforme o caso;
X- ato de designação do agente de contratação e da equipe de apoio;
XI - Mapa de Formação de Preços;
XII - parecer jurídico; e
XIII - autorização de abertura da licitação.

O Processo Administrativo está instruído com o Documento de Formalização de Demanda, Estudo Técnico Preliminar e Termo de Referência.

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Quanto ao Estudo Técnico Preliminar, que contém análise de riscos, apesar de se tratar de documento extremamente técnico, cuja avaliação cabe, em última instância, ao próprio órgão assistido, ele aparentemente contém os elementos relacionadas no art. 18, §1º, da Lei nº 14.133, de 2021. Destaca-se que é de responsabilidade dos servidores que elaboraram o documento as informações nele dispostas.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

Em que pese se tratar de um documento técnico, **CONVÉM DISPOR AS SEGUINTES RECOMENDAÇÕES SOBRE O ETP:**

Preliminarmente:

- Sobre a justificativa da necessidade da contratação (1), estimativa de quantidade (4), levantamento de mercado (5) e posicionamento conclusivo (14):

Consta a justificativa para a utilização do sistema de registro de preços nesta demanda pelo atendimento das 4 hipóteses de cabimento do registro de preços previstas no art. 98, do Decreto Municipal nº 6.778/2024: entregas parceladas, atendimento a mais de um órgão, contratações frequentes e impossibilidade de definir previamente o quantitativo.

Por meio de Cota, anteriormente apresentada por esta Procuradoria [despacho 10], questionou-se o uso do sistema de registro de preços nesta demanda. A indagação partiu das informações apresentadas em ETP, que prescrevia na "justificativa da necessidade da contratação" (item 1.1) que: *"Os equipamentos, materiais e recursos tecnológicos utilizados diariamente sofrem desgaste natural com o tempo, além de ficarem sujeitos à obsolescência, falhas e necessidade de manutenção, substituição ou atualização."; No* item 1.2 estava prescrito: "*O problema a ser resolvido está relacionado à necessidade constante de reposição, atualização e ampliação dos materiais e equipamentos de informática utilizados pelos diversos setores da Administração Municipal*.". E, na "estimativa da demanda" (4.1) constava que: *"Os quantitativos estimados foram definidos com base no levantamento das necessidades dos setores municipais, considerando a demanda atual e futura da Administração, a necessidade de substituição de equipamentos obsoletos, a reposição de periféricos e suprimentos, a ampliação da infraestrutura tecnológica e a possibilidade de atendimento parcelado durante a vigência da Ata de Registro de Preço."*

Assinado por 1 pessoa: MURILO DE ANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

E, assim, com base nos pressupostos necessários para utilização do sistema de registro de preços, quais sejam: a imprevisibilidade da demanda e a eventualidade do fornecimento[7], indagou-se se os itens pretendidos nesta demanda se caracterizam como passíveis de quantificação e entrega em período certo ou previsível[8], pois, nesse caso, estariam ausentes os pressupostos legais do sistema de registro de preços. Isso porque, foi apontado que se pretende com a demanda a reposição de equipamentos ultrapassados e a ampliação de infraestrutura tecnológica. Algo que, na opinião da Procuradoria, conforme apontado, torna os itens pretendidos como passíveis de quantificação e entrega em período certo ou previsível e, diante disso, não é cabível a utilização do sistema de registro de preços (SRP) pela ausência de seus pressupostos.

Posteriormente, a área demandante manifestou que "*a contratação será realizada mediante Sistema de Registro de Preços, tendo em vista o caráter eventual da demanda e a impossibilidade de definir previamente quais itens serão efetivamente necessários, o momento de sua solicitação e os quantitativos que serão efetivamente consumidos. Os quantitativos constantes do procedimento possuem caráter estimativo e destinado ao planejamento, não implicando obrigação de aquisição integral pela Administração, sendo as futuras aquisições realizadas conforme a necessidade efetivamente identificada pelos setores municipais.*". E, assim, apresentou os documentos técnicos revisados.

IMPORTANTE PONTUAR que a análise da Procuradoria é feita a partir das informações constantes no processo.

[7] TC-010177.989.24-1, Tribunal Pleno, Sessão: 19/06/2024, Conselheiro Dimas Ramalho.

[8] TC 001078.989.25-8. TRIBUNAL PLENO – SESSÃO: 30/04/2025 MEDIDA CAUTELAR EM PROCEDIMENTO DE CONTRATAÇÃO SEÇÃO MUNICIPAL. Conselheiro: Dimas Ramalho.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

Diante das informações constantes nos itens 1.1, 1.2 e 4.1 (observado, também, o que dispunha anteriormente esses itens do ETP), **PONDERA-SE** que, embora possa haver situações que não sejam passíveis de previsão como, por exemplo, no caso de avarias que venham a tornar indispensável a substituição do equipamento/material/recurso tecnológico, **ressalvada** a situação em que há cobertura por garantia, em que não será necessária a aquisição do produto [aspecto a ser observado na revisão a ser feita no ETP e demais documentos do processo, com a reavaliação dos itens demandados].

RESSALVA: **QUESTIONAM-SE** situações como obsolescência, assim como o desgaste natural com o tempo que venha a tornar indispensável a substituição do equipamento/material/recurso tecnológico [com a reposição/substituição/atualização de materiais e equipamentos], as quais se entende que não atendem aos pressupostos para cabimento do sistema de registro de preços pelo enquadramento como algo passível de quantificação e entrega em período certo ou previsível [conhecimento acerca do ciclo de vida do objeto], além de situações em que possa haver cobertura por garantia em defeitos, falhas, queima etc., as quais não será necessária a aquisição do produto. Igualmente, entende-se que não atendem aos pressupostos para o uso do registro de preços, na situação de ampliação da infraestrutura tecnológica [ampliação dos materiais e equipamentos de informática utilizados pelos diversos setores], por se enquadrar como algo certo ou previsível. Portanto, para as situações acima ressalvadas, opina-se que não se pode utilizar o sistema de registro de preços tendo em vista a ausência de seus pressupostos [pontos a serem observados na revisão que deve ser feita do ETP e demais documentos do processo, com a reavaliação dos itens demandados].

Conforme o exposto, na revisão do processo, deve permanecer na demanda apenas os itens que não sejam passíveis de quantificação e entrega em período certo ou previsível.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

SALIENTA-SE que, sendo necessário, conforme sejam preenchidos os requisitos legais, há a possibilidade de fazer acréscimos/supressões de quantidade no objeto, observado o limite legal (25%), nos termos do art. 125, da Lei nº 14.133/2021.

Requisitos da Contratação (2):

1. **ANALISAR** a revisão do item 3.5 conforme minuta-padrão de TR deste município no sentido que:

- O prazo de garantia do objeto será conforme o Código de Defesa do Consumidor ou de acordo com o padrão do fabricante, se esta for maior, contados a partir da data de emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).

2. Nos termos do art. 37, inciso XXI, da Constituição Federal, referente às exigências de qualificação técnica e econômico-financeira está prescrito que *"somente permitirá as exigências de qualificação técnica e econômica* ***indispensáveis*** *à garantia do cumprimento das obrigações". (destaquei).* Diante disso, **NECESSÁRIA** justificativa da exigência prevista em TR de apresentação de certidão negativa de feitos sobre falência na fase de habilitação da licitação para fins de qualificação econômico-financeira (item 9.2.3);

3. **JUSTIFICAR** a não exigência de garantia de execução contratual (em prol do princípio da motivação);

4. Do item 3.6.2, quanto à indicação de marcas ou modelos como referência, primeiramente, destaca-se o que prescreve a Lei nº 14.133/2021:

> *Art. 41.* ***No caso de licitação que envolva o fornecimento de bens****, a Administração poderá excepcionalmente:*
> *I -* ***indicar uma ou mais marcas ou modelos, desde que formalmente justificado, nas seguintes hipóteses****:*
> *a) em decorrência da necessidade de padronização do objeto;*

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

> *b) em decorrência da necessidade de manter a compatibilidade com plataformas e padrões já adotados pela Administração;*
> *c) quando determinada marca ou modelo comercializados por mais de um fornecedor forem os únicos capazes de atender às necessidades do contratante;*
> *d) quando a descrição do objeto a ser licitado puder ser mais bem compreendida pela identificação de determinada marca ou determinado modelo aptos a servir apenas como referência; (destaquei)*

Verifica-se que a indicação de marcas ou modelos é algo que deve ser feito excepcionalmente, segundo as hipóteses legais. De modo que, ao serem indicadas marcas ou modelos como referência (art. 41, inciso I, alínea "d"), deve haver justificativa em ETP.

Sobre parte das justificativas que constam em ETP, relacionadas à garantia de padrão mínimo de qualidade; desempenho e autonomia; manutenção do padrão corporativo, compatibilidade, desempenho e continuidade dos serviços; e facilitar a configuração, o suporte técnico e a manutenção, **opina-se** que são genéricas e que, diante das informações apresentadas, não se trata de identificação de marcas ou modelos como referência, visto que, nos termos do artigo supracitado, a hipótese é cabível quando a descrição do objeto licitado puder ser mais bem compreendida através dessa identificação.

Salienta-se que seja observado o que explica o TCESP[9], em comentário ao art. 41, da Lei Federal nº 14.133/2021:

> A última hipótese difere das anteriores pois existe uma pluralidade de marcas e modelos capazes de atender a necessidade do órgão, a indicação é feita apenas como parâmetro de comparação, para facilitar a identificação do objeto. Assim, produtos de outras marcas ou modelos poderão ser ofertados desde que apresentem desempenho similar ao indicado.

Assim, para a identificação de marcas ou modelos como referência, DEVE SER analisado e atestado em ETP [com justificativa técnica fundamentada]:

[9] Disponível em: https://www.tce.sp.gov.br/legislacao-comentada/lei-14133-1o-abril-2021/41

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

- **Se há uma pluralidade de marcas e modelos capazes de atender a necessidade do órgão;**

- **Que a indicação é feita apenas como parâmetro de comparação, para facilitar a identificação do objeto, de modo que produtos de outras marcas ou modelos poderão ser ofertados desde que apresentem desempenho similar ao indicado;**

- **Justificar que a indicação de marca ou modelo, de fato, é necessária para que os objetos sejam mais bem compreendidos, servindo apenas como referência;**

- **No mais[10]:**

  - Atestar se na indicação do parâmetro se levou em conta a necessidade da Administração, visto que a solução da alínea "d" "não se autoriza a escolha de produto com qualidade superior à mínima necessária à satisfação das necessidades da Administração." (proporcionalidade na escolha);

  - Atestar com fundamentação técnica se os produtos são relativamente simples, não envolvendo complexidade estrutural ou funcional;

  - Determinar o aspecto relevante que conduz a escolha de um produto específico para paradigma de aceitabilidade (A identificação do atributo essencial) com fundamentação técnica.

Ademais, **com relação à menção à justificativa de compatibilidade com infraestrutura/equipamentos/sistemas/peças já adquiridos, a hipótese em questão se refere à indicação de marcas ou modelos em decorrência da necessidade de manter a compatibilidade com plataformas e padrões já adotados pela Administração (art. 41, inciso I, alínea "b").**

[10] Com subsídio no que leciona Marçal Justen Filho em sua obra: "Comentários à Lei de Licitações e Contratações Administrativas". 2. ed. – rev, atual. e ampl. – São Paulo: Thomson Reuters Brasil, 2023, p. 562-563.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

FRISA-SE que, para a utilização desta hipótese, conforme explica o TCE-SP em comentário ao art. 41, da Lei nº 14.133/2021[11]: *A segunda hipótese ocorre quando apenas os produtos de determinada marca ou modelo se compatibilizam com aquisições anteriores da Administração.*

DESTACA-SE o que explica Marçal Justen Filho sobre essa hipótese de indicação de marca ou modelo[12]:

> A al. "b" refere-se aos casos em que exista uma situação de uniformidade consolidada faticamente.
> Isso ocorre quando, por circunstancias diversas, a Administração adquiriu produtos e implantou soluções cuja operacionalidade exige a utilização de objetos dotados de características determinadas. A aquisição de produtos diversos infringiria a eficiência econômica, eis que a Administração não teria condições de utilizar os bens adquiridos e aqueles já existentes de um modo integrado e harmônico.
> Verificada essa situação, incumbe à Administração evidenciar a inviabilidade, incoveniência ou ineficiência na aquisição de produtos dotados de atributos diversos.
> Nesse contexto, será válido determinar que somente serão aceitas ofertas versando sobre produtos da marca ou modelo referidos. Razões similares podem ser apontadas relativamente a casos de ausência de padronização formal (tal como prevista no art. 43).

Logo, para o enquadramento nesta hipótese deve ter havido uma aquisição anterior da Administração, **a qual deve ser especificada [discriminar a aquisição anterior e o item que está sendo demandado neste processo] e indicar qual marca(s) ou modelo(s) é compatível (is) com essa aquisição anterior. Fazer isso em relação a cada item. NECESSÁRIO SER esclarecido que a aquisição de produtos diversos infringiria a eficiência econômica [com manifestação técnica fundamentada], eis que a Administração não teria condições de utilizar os bens adquiridos e aqueles já existentes de um modo integrado e harmônico, devendo ser**

[11] https://www.tce.sp.gov.br/legislacao-comentada/lei-14133-1o-abril-2021/41

[12] Marçal Justen Filho em sua obra: "Comentários à Lei de Licitações e Contratações Administrativas". 2. ed. – rev, atual. e ampl. – São Paulo: Thomson Reuters Brasil, 2023, p. 561-562.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

evidenciada a inviabilidade, incoveniência ou ineficiência na aquisição de produtos dotados de atributos diversos.

5. No tocante ao descritivo dos itens, para fins de definição do objeto (art. 18, inciso II, da Lei nº 14.133/2021), sua revisão **É NECESSÁRIA** pelos motivos a seguir apontados:

AP 3000 AX:

* Ao que consta o termo "AP 3000 AX" aliado às expressões exatas como "inMaster Cloud" indica que o descritivo foi retirado do catálogo de um fabricante específico: a Intelbras. Como mencionado neste parecer, a indicação de marca ou modelo é algo excepcional, nas hipóteses legais previstas no art. 41, inciso I, da Lei nº 14.133/2021. O referido item sequer consta dentre os que houve a indicação de marca ou modelo (item 3.6.2) Diante disso, **NECESSÁRIA** a exclusão do termo "AP 3000 AX" com a revisão de todo o descritivo do item.

Abraçadeira Nylon 30 cm:

* A exigência de dimensões exatas (comprimento, largura etc.). Em prol da competitividade, razoabilidade e economicidade (art. 5, da Lei nº 14.133/2021), **RECOMENDA-SE** que seja revisto o descritivo para que tais medidas sejam estabelecidas como valores mínimos (ex: 'mínimo de X mm') ou com margem de variação (conforme justificativa técnica apresentada nos autos), visto que valores exatos acabará por afastar licitantes por pequenas variações[13];

[13] Destaca-se trecho de Julgado do TCE-SP:

(...)
Quanto ao mérito, instrução unânime assinala o injustificado excesso de especificações de parte dos produtos licitados, com uso de características pormenorizadas, sem margem de tolerância quanto às medidas, cores e matérias primas. De fato, alguns itens foram especificados com medidas cravadas à exatidão, exigindo-se, ainda, para outros, confecção com material reciclado específico5 , circunstâncias inadmitidas pela jurisprudência desta Corte. Assim, procede a insurgência, razão pela qual a Origem deverá rever as especificações dos produtos licitados, cumprindo-se o disposto no artigo 9º, inciso I, alíneas "a" e "c" da Lei 14.133/20217 , que veda situações que comprometam, restrinjam ou frustrem o caráter competitivo do processo licitatório ou que sejam impertinentes ou irrelevantes para o objeto específico do contrato.
(...)

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

*Quanto à especificação da cor [branca], **É PRECISO** que haja uma justificativa técnica fundamentada acerca disso, esclarecendo por que não pode ser em outra cor. Caso contrário, a exigência afrontará à competitividade do certame;

*Número de unidades por PACOTE: **DEVE SER** analisado qual a variação no mercado quanto à disposição do produto em PACOTE, evitando a restrição de marcas específicas que comercializam pacotes com diferentes unidades. **ANALISAR** quanto a licitar por unidade do produto (conforme manifestação técnica apresentada nos autos).

Abraçadeira Nylon:

*Há apenas a indicação genérica do objeto, padecendo de omissão de dados técnicos essenciais como dimensões mínimas, definição do material, especificação da resistência etc. Observar as pontuações que foram feitas em relação à abraçadeira nylon 30 cm. Assim, **DEVEM SER** apresentadas as informações acerca do objeto.

13

KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR RJ 45:

*Há apenas a indicação genérica do objeto, padecendo de omissão de dados técnicos essenciais. Assim, **DEVEM SER** apresentadas as informações acerca do objeto.

Relógio de ponto:

*Rever a menção à Portaria 1510/09 MTE. Ao que consta ela foi revogada, estando vigente a Portaria 671/2021;

* Quanto à estimativa de 20 unidades, **indaga-se** como se estimou esse quantitativo? Onde serão instalados esses relógios de ponto que justifique essa estimativa de quantidade? Na estimativa da

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

demanda deve estar devidamente demonstrada e justificada, por memória de cálculo e demais documentos, a quantidade estimada;

*Capacidade de memória e bobina: Em prol da competitividade, razoabilidade e economicidade (art. 5, da Lei nº 14.133/2021), **RECOMENDA-SE** que seja revisto o descritivo para que seja estabelecido como valores mínimos ou com margem de variação (conforme justificativa técnica apresentada nos autos), visto que valores exatos acabará por afastar licitantes por pequenas variações[14];

* Há apenas a indicação genérica dos serviços de instalação, configuração e treinamento. Assim, **DEVEM SER** apresentadas as informações acerca desses serviços, que devem ser definidos e devidamente delimitados.

Destaca-se processo em que houve o questionamento sobre "Ausência de informações quanto ao treinamento/capacitação dos usuários do sistema, como local, deslocamentos e materiais necessários[15].".

No caso analisado pelo TCE-SP, o Município reconheceu a falta de informações quanto ao treinamento e capacitação dos usuários do sistema e se comprometeu a consignar parâmetros para o desenvolvimento da atividade de capacitação e treinamento de usuários, suprindo as informações faltantes, algo que ficou como determinação ao Município.

[14] Destaca-se trecho de Julgado do TCE-SP:

(...)
Quanto ao mérito, instrução unânime assinala o injustificado excesso de especificações de parte dos produtos licitados, com uso de características pormenorizadas, sem margem de tolerância quanto às medidas, cores e matérias primas. De fato, alguns itens foram especificados com medidas cravadas à exatidão, exigindo-se, ainda, para outros, confecção com material reciclado específico5 , circunstâncias inadmitidas pela jurisprudência desta Corte. Assim, procede a insurgência, razão pela qual a Origem deverá rever as especificações dos produtos licitados, cumprindo-se o disposto no artigo 9º, inciso I, alíneas "a" e "c" da Lei 14.133/20217 , que veda situações que comprometam, restrinjam ou frustrem o caráter competitivo do processo licitatório ou que sejam impertinentes ou irrelevantes para o objeto específico do contrato.
(...)
Processos: TC-001367.989.25-8 TC-001468.989.25-6. Objeto: aquisição de kits escolares, compostos por materiais diversos e adequados às necessidades de cada etapa de ensino, destinados aos alunos da Rede Municipal de Ensino. TRIBUNAL PLENO DE 09/04/25. CAUTELAR EM PROCEDIMENTO DE CONTRATAÇÃO. GABINETE DO CONSELHEIRO MARCO AURÉLIO BERTAIOLLI

[15] Processo: TC-013853.989.19-2. GABINETE DO CONSELHEIRO DIMAS RAMALHO. TRIBUNAL PLENO – SESSÃO: 24/07/2019 EXAME PRÉVIO DE EDITAL SEÇÃO MUNICIPAL

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

E nessa linha:

> Em matéria de treinamento, é evidente a omissão de parâmetros básicos, eis que inexistem definições sobre carga horária, número de turmas, local e materiais, o que também repercute no custo e na comparabilidade das propostas. Procedente a crítica[16]. (destaquei)

E, também, outro Julgado no qual ficou a recomendação para que caso houvesse o prosseguimento do certame[17]:

> Por fim, acolho proposta do DIPE para recomendar à Origem que, caso prossiga com o certame: (i) aperfeiçoe o modelo da proposta comercial, inserindo item específico para a precificação da hospedagem em datacenter dos sistemas Web; (ii) discipline a precificação do treinamento ao longo da vigência, explicitando se ocorrerá por demanda ou em cronograma contínuo, com parâmetros objetivos de capacitação inicial, tais como carga horária por turma e número máximo de participantes por sala; (iii) preveja expressamente a possibilidade de subcontratação da infraestrutura de hospedagem (datacenter) quando contratada em conjunto com o licenciamento, com definição de responsabilidades, condições de desempenho e mecanismos de fiscalização; e (iv) complemente o Estudo Técnico Preliminar com a indicação da localização do datacenter e demais atributos relevantes de hospedagem, em coerência com requisitos de segurança, disponibilidade e conformidade normativa. (destaquei)

E, ainda, esse Julgado[18]:

[16] PROCESSO: TC-014159.989.25-0. CONSELHEIRO WAGNER DE CAMPOS ROSÁRIO TRIBUNAL PLENO – 30ª SESSÃO DE 22/10/2025 – SEÇÃO MUNICIPAL CAUTELAR EM PROCEDIMENTOS DE CONTRATAÇÃO.

[17] Processo: TC-010993.989.25-0. GABINETE DO CONSELHEIRO MARCO AURÉLIO BERTAIOLLI. CAUTELAR EM PROCEDIMENTO DE CONTRATAÇÃO SEÇÃO MUNICIPAL. TRIBUNAL PLENO DE 01/10/25

[18] Processos: TC-012964.989.25-5 TC-013026.989.25-1. GABINETE DO CONSELHEIRO SIDNEY ESTANISLAU BERALDO. CAUTELAR EM PROCEDIMENTO DE CONTRATAÇÃO RELATOR CONSELHEIRO SUBSTITUTO-AUDITOR ALEXANDRE MANIR FIGUEIREDO SARQUIS TRIBUNAL PLENO – SESSÃO DE 22-10-2025

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

(...) Além disso, a precificação isolada dos serviços mencionados, assim como os de treinamento, viabiliza a adequada medição e pagamento pelos serviços efetivamente realizados, bem como possibilita que eventuais acréscimos ou supressões, durante a execução contratual, sejam realizados com base nos valores pactuados".

(...)

Afora isso, "'a precificação dos serviços (...) deve ser a mais detalhada possível (vide TC-020713.989.24-2)', sendo o de 'treinamento', necessariamente, à parte dos demais" 17.

Incontroversa a ausência de informações acerca do treinamento requerido, comprometendo-se a Representada a dispor acerca do número de servidores e a carga horária por grupo.

Salientou, ainda, o DIPE "não ser adequada a requisição de 'treinamentos continuados sem custo extra' para a Administração, pois isso pode levar os licitantes a superestimarem os custos da contratação, por desconhecimento da demanda futura. Além disso, essa disposição, de certo modo, depõe contra a estratégia de utilizar 'usuários multiplicadores'". (destaquei)

(...)

Posto isto, limitando-me aos aspectos analisados, considero parcialmente procedentes as impugnações e determino que a Administração, caso pretenda prosseguir com o certame, adote as medidas corretivas necessárias ao cumprimento da lei e desta decisão, em especial:

i) individualizar no modelo da proposta os serviços de treinamento, provimento de infraestrutura de datacenter e de alocação de profissional;

j) aprimorar as informações relacionadas ao treinamento requerido;

Isto posto, **NECESSÁRIO** que seja revista a disposição sobre o treinamento, especificando quantos servidores serão treinados, carga horária por turma, número de turmas, número máximo de participantes por sala, número de deslocamentos que serão necessários para a realização dos treinamentos, local onde ocorrerá o treinamento, materiais a serem empregados (esclarecendo se algum deles ficarão a cargo da contratada), consignando todos os demais

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

parâmetros necessários para o desenvolvimento da atividade de capacitação e treinamento de usuários, que repercutem no custo e na comparabilidade das propostas, disciplinando a precificação do treinamento ao longo da vigência (a precificação isolada dos serviços – individualizada no modelo de proposta, que deve ser a mais detalhada possível, sendo o de 'treinamento', necessariamente, à parte dos demais).

Igualmente, **DEVEM SER** delimitados os serviços de instalação e configuração, com a apresentação de todas as informações necessárias tal como o serviço de treinamento (em que consiste cada um dos serviços; local de prestação dos serviços; possibilidade de realização remota etc.). Ademais, **É INDISPENSÁVEL** que seja devidamente justificado pelo departamento demandante por que esses serviços não podem ser realizados por servidores do Município (princípio da motivação; interesse público).

Relógio de ponto facial:

* Quanto à necessidade: **indaga-se** qual a necessidade do relógio de ponto facial além do biométrico? [**ATENTAR-SE** que, nos termos do art. 18,§ 1º inciso, I, da Lei nº 14.133/2021: "*descrição da necessidade da contratação, considerado o problema a ser resolvido sob a perspectiva do interesse público*"]; **REGISTRA-SE** que, se forem para instalação no mesmo lugar, **opina-se** pelo entendimento da ausência de justificativa para a instalação dos dois tipos de relógios. E, mais, se for pra local diferente, **QUESTIONA-SE** o que justifica para um local ser utilizado o relógio biométrico, e no outro, o facial?; Sobre a quantidade estimada de 10 unidades, **indaga-se** como se estimou esse quantitativo? Na estimativa da demanda deve estar devidamente demonstrada e justificada, por memória de cálculo e demais documentos, a quantidade estimada; Outro ponto de **indagação é** por que o relógio biométrico precisa dos serviços de instalação, configuração e treinamento, enquanto que o relógio de ponto facial não precisa? **Trata-se de um ponto que leva a questionamento**

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

quanto à necessidade dos serviços [aspectos a serem devidamente analisados pela área demandante com manifestação técnica].

* **QUESTIONA-SE** a área demandante se há autorização por ato normativo local da Administração Pública regulamentando o registro de ponto facial?

Caso não haja ato normativo regulamentando o registro de ponto facial, tratando-se de matéria de interesse ao Poder Executivo e à Administração em Geral, em observância ao zelo pelo estrito cumprimento da legislação concernente ao Município (conforme competências da PGM/Jud, nos termos da LC 108/2007), que envolve a necessidade [ou não] de elaboração de ato normativo, **ORIENTA-SE** ao Chefe do Poder Executivo, enquanto autoridade superior, o encaminhamento dos autos à PGM/JUD solicitando manifestação jurídica quanto à necessidade de elaboração de ato normativo local da Administração Pública regulamentando o registro de ponto facial;

*Sobre a menção às marcas para compatibilidade: foi feita menção sobre isso quando abordada a indicação de marcas.

Smart TV 50"[**OBSERVAR AS MESMAS PONTUAÇÕES PARA A SMART TV 65"**]:

* Quanto à estimativa de 10 unidades, **indaga-se** como se estimou esse quantitativo? Onde serão instalados esses televisores que justifique essa estimativa de quantidade? Na estimativa da demanda deve estar devidamente demonstrada e justificada, por memória de cálculo e demais documentos, a quantidade estimada; E, mais, como se definiu o número de polegadas da TV? Por que televisores de 50 para determinado setor e de 65 para outro? Por que não em número de polegadas diferente? Qual a justificativa técnica, a necessidade que mostra ser indispensável o número de polegadas solicitada?

***QUESTIONA-SE** se os recursos tap view, multitela slim até 2 conteúdos, anynet + (HDMI-CEC), assim como outros, refiram-se à uma marca em específico? Caso a resposta seja positiva, o descritivo deve ser inteiramente revisto devido ao direcionamento de marca; **ALERTA-SE-** que, caso o descritivo tenha sido obtido do catálogo de alguma marca, isso implica em direcionamento, devendo o descritivo ser inteiramente revisto.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

*****Quanto ao *"App para video chamada: Google Meet"*. O que se mostra é que ao exigir um aplicativo nativo específico de videochamada em uma Smart TV se restringindo o mercado sem uma justificativa plausível de interesse público, devendo ser suprimida a referida parte do descritivo.

* Com relação a *"Tela Curva: Não"*, *"NFC na TV: Não"*, *"Music Wall: Não"*, *"Wireless Dex: Não"* e *"Entrada de Componente: Não"*; **DEVE-SE CONSIDERAR** que colocar o que o aparelho não faz limita a competitividade e, nesse caso, colocar o que necessita que o aparelho possua.

Notebook básico [**OBSERVAR AS MESMAS DISPOSIÇÕES PARA O NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO**]:

***Questiona-se** se exigir um noteabook com clock turbo de **4.5 GHz**, **10 MB de cache** e **6 Cores / 12 Threads** que atinja **13.000 pontos no PassMark** não se está, na verdade, solicitando a compra de um notebook de alto desempenho, ao invés de notebook básico? [aspecto a ser devidamente analisado pela área demandante com manifestação técnica]? Sendo a resposta positiva, deve ser revisto o descritivo do item;

* Exigência que *"o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados"*. **Questiona-se** se essa exigência com a indagação se a grande maioria dos fabricantes mundiais e nacionais utiliza BIOS licenciadas de desenvolvedoras especializadas? [aspecto a ser devidamente analisado pela área demandante com manifestação técnica]. O que se indaga é se essa exigência está restringindo indevidamente a competitividade do certame, pois, nesse caso, deve ser retirada;

*Exigir que a maleta/mochila e o mouse laser sejam "do mesmo fabricante do equipamento" se mostra na opinião da Procuradoria como exigência que restringe indevidamente a competitividade do certame. Por isso, deve ser suprimida a exigência. ;

* **Indaga-se** quanto à exigência que *"a empresa deverá constar como membro do TCG comprovado através do link..."*. O Trusted Computing Group (TCG). O que se **questiona** é quanto à exigência indevida que uma empresa licitante seja filiada a uma associação privada internacional para vender ao governo brasileiro [aspecto a ser avaliado pela área demandante]. Entende-se pela exclusão da exigência. Caso a intenção do órgão seja a segurança de dados, cabe ser devidamente avaliado pela área demandante quanto à necessidade de exigir que o equipamento possua o chip TPM (integrado à placa-mãe) ou outra funcionalidade que deve ser justificada.

***ALERTA-SE** que todo o descritivo deve ser revisto, mantido apenas o que for indispensável, justificado tecnicamente, suprimindo exigências que afrontem à competitividade do certame.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

TRATA-SE DE APENAS ALGUNS ASPECTOS REFERENTE A ALGUNS ITENS. ALERTA-SE A ÁREA DEMANDANTE QUANTO A NECESSIDADE DE REVISÃO DO DESCRITIVO DE TODOS OS ITENS SOBRE OS MESMOS PONTOS MENCIONADOS ACIMA (possível direcionamento a marca ou modelo, indicação de marca ou modelo, termos subjetivos, ausência de dados técnicos essenciais, dimensões/medidas exatas, especificação de cor, restrições indevidas, exigências desarrazoadas/injustificadas, especificação de funcionalidades que o equipamento não realiza, ASSIM COMO PARA ALÉM DO QUE FOI APONTADO NESTE PARECER JURÍDICO).

RESSALTA-SE quanto à vedação de especificações do objeto que, por excessivas, irrelevantes ou desnecessárias, limitem ou frustrem a competição ou sua realização (art. 9º, da Lei nº 14.133/2021). Portanto, o gestor deverá tomar as devidas cautelas para assegurar que as especificações correspondam àquelas essenciais à contratação, sem as quais não poderão ser atendidas as necessidades da Administração.

E, assim, caso as especificações somente possam ser atendidas por uma quantidade de fornecedores considerada restrita, DEVERÁ SER AVALIADA a pertinência de retirar ou flexibilizar requisitos, de modo que se possa manter apenas aqueles considerados indispensáveis (art. 9º, I, §2º, da IN SEGES Nº 58/2022).

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

Levantamento de mercado (3):

- Consta a menção que a aquisição dos equipamentos é alternativa mais adequada, sem mencionar as outras alternativas. Todavia, à luz do art. 18, § 1º, inciso V, da Lei nº 14.133/2021, o ETP não deve apenas enunciar a solução escolhida, mas demonstrar de forma circunstanciada os motivos pelos quais outras alternativas foram rejeitadas.

No caso vertente, **CARECE** o processo de análise das alternativas possíveis, tais como, sem prejuízo de outras que foram verificadas pela área demandante:

- A locação que, nos termos do art. 44, da Lei nº 14.133/2021: *Quando houver a possibilidade de compra ou de locação de bens, o estudo técnico preliminar deverá considerar os custos e os benefícios de cada opção, com indicação da alternativa mais vantajosa;*

- O reparo de equipamentos, mediante a juntada de documentação técnica que comprove o caráter antieconômico de eventual conserto.

FRISA-SE que a ausência dessa análise fragiliza a motivação do processo administrativo.

Ao final, **DEVE SER** apresentada a justificativa técnica e econômica do tipo de solução a contratar, nos termos do art. 18, § 1º, inciso V, da Lei nº 14.133/2021.

Estimativa da demanda (4):

- Consta que "*Os quantitativos foram estimados com base no levantamento das necessidades dos setores municipais e na necessidade de manter os equipamentos e a infraestrutura de informática em funcionamento adequado.*"; que a demanda efetiva é imprevisível e que não é possível determinar previamente quais itens serão efetivamente necessários e qual quantidade será utilizada.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

Em preliminar, foram feitas pontuações acerca da imprevisibilidade da demanda [e o uso do sistema de registro de preços], que implicam na necessidade de revisão da demanda, com a reavaliação dos itens demandados.

É NECESSÁRIA: a juntada aos autos do histórico de aquisições realizadas nos últimos 12 meses; em relação a cada item, apresentar a MEMÓRIA DE CÁLCULO em que seja apontada a quantidade adquirida anteriormente (conforme histórico de aquisições que será anexado nos autos) e esclarecido se corresponde, de fato, ao que foi demandado, trazendo as justificativas acerca do quantitativo solicitado; Caso não corresponda ao histórico de aquisições, apresentar a respectiva MEMÓRIA DE CÁLCULO e demais documentos que lhe deem suporte a fim de demonstrar a diferença no quantitativo (como se chegou à quantidade demandada), a qual deve ser justificada; Para itens que ainda não tenham sido adquiridos pela Administração (e que, por isso, não tenha histórico de aquisições), apresentar a MEMÓRIA DE CÁLCULO e demais documentos que lhe deem suporte a fim de demonstrar como se chegou ao quantitativo de cada item, que deve ser justificado (art. 18, §1º, inciso IV, da Lei nº 14.133/2021).

DESTACA-SE que, caso executado apenas uma pequena parte do quantitativo demandado, conforme explica o Professor Ricardo Ribas, em resposta ao questionamento "**O que acontece se eu executar apenas uma pequena parte da ata de registro de preços?**"[19], o que a jurisprudência tem dito é que quando existir uma diferença muito grande entre o que foi licitado e o que foi executado, caberá à administração justificar o porquê dessa disparidade, mostrando fato superveniente ao seu planejamento quantitativo que mudou a sua necessidade. **Caso não justifique, caberá à empresa discutir eventual indenização e, também, caberá responsabilização dos servidores responsáveis pela elaboração do ETP e do TR por falha de planejamento.**

[19] Disponível em: <https://www.instagram.com/reel/DI3LkreybBC/>

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

Estimativa do valor da contratação (6):

Consta que o valor da contratação foi feita com base na pesquisa com 3 fornecedores. A partir disso, **PONDERA-SE:**

1. Diante de retificações que serão realizadas no descritivo dos itens (assunto tratado quando abordado os "requisitos da contratação"), é **INDISPENSÁVEL** a atualização da pesquisa de preços;

2. **DEVIA SER APRESENTADA** a justificativa sobre a impossibilidade de ser utilizada como parâmetro as contratações públicas[20][com a apresentação da documentação comprobatória em relação a todos os itens].

REGISTRA-SE que não se aparenta haver motivo de impossibilidade de uso de contratações públicas como parâmetro de pesquisa de preços para os itens demandados, devendo, portanto, ser feita, a pesquisa em contratações públicas;

3. Na revisão da pesquisa de preços, destaca-se o que dispõe o art. 4º da Instrução Normativa Seges/ME 65/2021:

> Art. 4º Na pesquisa de preços, sempre que possível, deverão ser observadas as condições comerciais praticadas, incluindo prazos e locais de entrega, instalação e montagem do bem ou execução do serviço, quantidade contratada, formas e prazos de pagamento, fretes, garantias exigidas e marcas e modelos, quando for o caso, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto.

E, o que foi manifestado pelo Tribunal de Contas do Pernambuco, em tese de julgamento, de Auditoria Especial:[21]

[20]Com subsídio no art. 5, §1º da IN Federal SEGES/ME nº 65/2021, utilizado diante do que dispõe o artigo 2° do Decreto Municipal nº 6752/2024 [*Art. 2º Aplicam-se às contratações públicas realizadas no âmbito da Prefeitura Municipal de Martinópolis, com base na Lei Federal nº 14.133/2021, no que couber e naquilo que não for objeto de regulamentação no Anexo Único deste Decreto, os regulamentos editados pela União*]. No caso, é observada a INSTRUÇÃO NORMATIVA SEGES/ME Nº 65, DE 7 DE JULHO DE 2021 que estabelece que as contratações similares da Adm. Pública, bem como os custos unitários menores ou iguais à mediana nos sistemas oficiais de governo devem ser priorizados, devendo, em caso de impossibilidade, ser apresentada justificativa nos autos (art. 5, §1º).

[21] PROCESSO TCE-PE N° 24100768-9. 7ª SESSÃO ORDINÁRIA PRESENCIAL DA SEGUNDA CÂMARA REALIZADA EM 12/03/2026. RELATOR: CONSELHEIRO MARCOS LORETO.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

> A pesquisa de preços para fins de licitação deve priorizar o mercado local e regional, utilizando amostragem representativa que considere custos de frete e carga tributária da localidade de execução, em observância ao art. 23, § 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

Sob essa premissa, no sentido que a pesquisa de preços deve considerar as peculiaridades do local de execução do objeto, priorizando o mercado local e regional, utilizando amostragem representativa que considere custos de frete e carga tributária da localidade de execução, **PONTUA-SE** que isso seja observado na revisão da pesquisa de preços de todos os itens.

PONTUA-SE que deve ser observado nas pesquisas realizadas se o quantitativo das contratações utilizadas como referência guardam proporcionalidade com as quantidades a serem contratadas na presente demanda, observados, o potencial de economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto, conforme o art. 23, caput da Lei nº 14.133/2021: *"O valor previamente estimado da contratação deverá ser compatível com os valores praticados pelo mercado, considerados os preços constantes de bancos de dados públicos e as quantidades a serem contratadas, observadas a potencial economia de escala e as peculiaridades do local de execução do objeto.*

OBSERVAR nas pesquisas para cada item um conjunto de 3 ou mais preços pesquisados de contratações similares feitas pela Administração Pública (recomenda-se que se busque uma ampla pesquisa, para além dos 3 preços, certificando nos autos a busca), desconsiderados os valores inexequíveis, inconsistentes e os excessivamente elevados.[22], devendo ser ampliada a pesquisa em itens com quantidade inferior de preços pesquisados. O item 'compressor de ar', a título de exemplo, tem um conjunto de 2 preços pesquisados, o que denota a necessidade de revisão da pesquisa de preços.

[22] Com subsídio no art. 6 da IN Federal SEGES/ME nº 65/2021, utilizado diante do que dispõe o artigo 2° do Decreto Municipal nº 6752/2024 [*Art. 2º Aplicam-se às contratações públicas realizadas no âmbito da Prefeitura Municipal de Martinópolis, com base na Lei Federal nº 14.133/2021, no que couber e naquilo que não for objeto de regulamentação no Anexo Único deste Decreto, os regulamentos editados pela União*].

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

DEVE HAVER, na revisão dos preços pesquisados a fim de que o orçamento estimado apresente de maneira discriminada (individualização de todos os custos): A individualização do custo unitário de cada custo envolvido, a exemplo de instalação, treinamento, configuração **etc.**, os quais devem ser orçados e precificados isoladamente (nos termos dos artigos 6º, XXIII, alínea "i", e 18, § 1º, VI, da Lei nº 14.133/2021). Esse mesmo detalhamento deve constar na Estimativa de Despesa (anexa), a qual também deve ser **REVISTA** refletindo alterações que serão feitas no descritivo do objeto. Por consequência, o modelo de proposta anexo ao edital deve ser **ALTERADO** para exigir que tais custos sejam igualmente discriminados na proposta do licitante.

Apenas para pontuar: Quando da pesquisa de preços com fornecedores: **JUNTAR** nos autos os fornecedores que foram consultados e não enviaram propostas como resposta à solicitação[23] e **ATENTAR-SE** ao que deve constar na pesquisa feita com fornecedores conforme o que prescreve o Decreto Municipal nº 6.752/2024, nos parágrafos quinto e sexto do art. 26:

> § 5º Quando a pesquisa de preços for realizada com os fornecedores e prestadores de serviços, estes deverão receber solicitação formal para apresentação de cotação, preferencialmente por meio eletrônico;
>
> § 6º Os fornecedores e prestadores de serviços que receberem os pedidos de cotação na forma estabelecida no § 5º, **deverão encaminhar propostas formais, contendo, no mínimo**:
>
> I - descrição do objeto, valor unitário e total;
>
> II - número do Cadastro de Pessoa Física - CPF ou do Cadastro Nacional de Pessoa Jurídica - CNPJ do proponente;
>
> III - endereços físico e eletrônico e telefone de contato;
>
> IV - data de emissão; e
>
> V - nome completo e identificação do responsável;

E **APRESENTAR** justificativa da escolha dos fornecedores consultados (art. 26, inciso IV, do Decreto Municipal nº 6.752/2024).

[23] Art. 5º, §2º, inciso IV, da IN Federal SEGES/ME nº 65/2021.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

Descrição da solução como um todo (item 4):

- **COMPLEMENTAR** o item dispondo:

4.3. O escopo inclui, de forma ampla, contratação que tem como objeto (...).

4.4. As especificações detalhadas constam em (...).

4.5. Por meio desta contratação se busca (...).

4.6. Considerando a natureza da contratação, não há exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica.

OU

4.6. Considerando a natureza da contratação, há exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica em relação aos seguintes itens (...), que se justificam porque (....). As exigências estão detalhadas em (...)

PONTUA-SE que, na descrição da solução como um todo, deve-se considerar todo o ciclo de vida do objeto (art. 6, inciso XXIII, alínea "c", da Lei nº 14.133/2021), sendo que, dentre os objetivos do processo licitatório está "assegurar a seleção da proposta apta a gerar o resultado de contratação mais vantajoso para a Administração Pública, inclusive no que se refere ao ciclo de vida do objeto", nos termos do art. 11, inciso I, da Lei nº 14.133/2021.

Sobre o artigo 11, segue Comentário do TCE-SP[24]:

> *O artigo 11 visa aclarar os objetivos a serem perseguidos pela NLLC, sendo que já no inciso I surge a primeira novidade que é a necessidade de observar o ciclo de vida do objeto para definição do resultado mais vantajoso para a Administração Pública.*
> *Na análise deste ciclo de vida devem ser considerados alguns aspectos relacionados ao objeto, qual seja: o modo de utilização, as despesas com manutenção ou atualização, a obsolescência, a forma de descarte dentre outros fatores que influenciam diretamente na sua vida útil.*

Verifica-se que, **DEVE SER** observado o ciclo de vida do objeto para definição do resultado mais vantajoso para a Administração Pública. Nesta análise do ciclo de vida devem ser considerados aspectos como o modo de utilização, as despesas com manutenção ou atualização, a

[24] https://www.tce.sp.gov.br/legislacao-comentada/lei-14133-1o-abril-2021/11

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

obsolescência, a forma de descarte, dentre outros fatores que influenciam diretamente na sua vida útil. Assim, deve ser feita a análise em relação a todos os itens demandados.

Resultados pretendidos (9):

- Nos termos do art. 18, §1º, inciso IX, da Lei nº 14.133/2021, **COMPLEMENTAR** dispondo:

9.2. A presente contratação proporcionará como resultados em termos de economicidade: (...); melhor aproveitamento de recursos humanos: (...); materiais: (...); e financeiros: (...).

Providências prévias à celebração do contrato (10):

- **DISPOR** que: "Serão designados servidores com capacitação e conhecimento técnico adequados para fiscalização deste objeto.".

Possíveis impactos ambientais e medidas mitigadoras (12):

- Consta a menção da possibilidade de ocorrência de impactos ambientais [pelo uso da expressão 'poderá gerar'], **QUESTIONA-SE**, diante do objeto em análise, quanto à geração de resíduos (embalagens, componentes e equipamentos substituídos) como um impacto ambiental certo e intrínseco à execução contratual, e não uma mera possibilidade. Igualmente, com relação ao uso de expressões vagas e imprecisas como 'deverá priorizar' e 'quando aplicável'. Se a logística reversa e a procedência regular são obrigatórias por lei, a Administração não deve apenas *priorizar*, ela deve exigir, com a citação da norma legal que fundamenta a exigência, bem como serem especificados os itens a que ela se aplica. **RECOMENDA-SE** a revisão e retificação do ETP para conferir maior certeza e assertividade ao documento de planejamento; ademais, **DEIXAR CLARO** quais dessas diretrizes serão convertidas em obrigações da contratada em TR.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

TERMO DE REFERÊNCIA

Consta nos autos o Termo de Referência caracterizando os itens a serem fornecidos, conforme determina o inciso VII, do artigo 60, do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis, seguindo a minuta-padrão desta Municipalidade e com as disposições específicas referentes à demanda pretendida, de modo que, em análise eminentemente formal, aparenta-se, em geral, conforme as disposições do art. 6, inciso XXIII[25] e §1º do art. 40, da Lei nº 14.133/2021[26]. Destaca-se que é de responsabilidade do servidor que elaborou o documento as informações nele dispostas[27].

[25] Art. 6. (...)
(...)
XXIII - termo de referência: documento necessário para a contratação de bens e serviços, que deve conter os seguintes parâmetros e elementos descritivos:
a) definição do objeto, incluídos sua natureza, os quantitativos, o prazo do contrato e, se for o caso, a possibilidade de sua prorrogação;
b) fundamentação da contratação, que consiste na referência aos estudos técnicos preliminares correspondentes ou, quando não for possível divulgar esses estudos, no extrato das partes que não contiverem informações sigilosas;
c) descrição da solução como um todo, considerado todo o ciclo de vida do objeto;
d) requisitos da contratação;
e) modelo de execução do objeto, que consiste na definição de como o contrato deverá produzir os resultados pretendidos desde o seu início até o seu encerramento;
f) modelo de gestão do contrato, que descreve como a execução do objeto será acompanhada e fiscalizada pelo órgão ou entidade;
g) critérios de medição e de pagamento;
h) forma e critérios de seleção do fornecedor;
i) estimativas do valor da contratação, acompanhadas dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, com os parâmetros utilizados para a obtenção dos preços e para os respectivos cálculos, que devem constar de documento separado e classificado;
j) adequação orçamentária;

[26] Art. 40. (...)
(...)
§ 1º O termo de referência deverá conter os elementos previstos no inciso XXIII do caput do art. 6º desta Lei, além das seguintes informações:
I - especificação do produto, preferencialmente conforme catálogo eletrônico de padronização, observados os requisitos de qualidade, rendimento, compatibilidade, durabilidade e segurança;
II - indicação dos locais de entrega dos produtos e das regras para recebimentos provisório e definitivo, quando for o caso;
III - especificação da garantia exigida e das condições de manutenção e assistência técnica, quando for o caso.

[27] Art. 40. (...)
(...)
§ 1º O termo de referência deverá conter os elementos previstos no inciso XXIII do **caput** do art. 6º desta Lei, além das seguintes informações:
I - especificação do produto, preferencialmente conforme catálogo eletrônico de padronização, observados os requisitos de qualidade, rendimento, compatibilidade, durabilidade e segurança;
II - indicação dos locais de entrega dos produtos e das regras para recebimentos provisório e definitivo, quando for o caso;
III - especificação da garantia exigida e das condições de manutenção e assistência técnica, quando for o caso.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

Sobre o TR, **SEGUEM AS PONTUAÇÕES:**

Natureza do objeto:

- Tal como apontado em ETP, **DISPOR** sobre a natureza comum do objeto.

Justificativa da necessidade da contratação (3); Descrição, quantitativo do objeto e estimativa do valor (4); Descrição da solução como um todo (5):

- **MODIFICAR** de acordo com alterações que serão feitas em ETP.

Modelo de execução do objeto e requisitos da contratação (6):

1. Pela **REVISÃO** do item de acordo com as modificações feitas em ETP (3).

2. DISPOR, justificadamente, se o regime de execução dos serviços será da empreitada por preço unitário ou da empreitada por preço global.

Observado que empreitada por preço unitário é contratação da execução da obra ou do serviço por preço certo de unidades determinadas; enquanto que, empreitada por preço global, é a contratação da execução da obra ou do serviço por preço certo e total (art. 6, inc, XXVIII e XXIX, da L. 14.133/2021);

Condições de pagamento (8):

- **REVER** o item 8.1. **DEVE SER** prevista como se dará a medição dos serviços – art. 92, inciso VI, da Lei nº 14.133/2021-, apresentação de relatório de medição. **ANALISAR** as sugestões de cláusulas abaixo, sobre as quais **DEVEM SER FEITAS AS ADEQUAÇÕES/AJUSTES** (conforme análise do departamento demandante), (**MANTENDO DOS ITENS 8.1.1 EM DIANTE**):

-Após o término de cada período mensal, a CONTRATADA apresentará Relatório de Medição do período, que contemplará os quantitativos totais mensais de cada tipo de serviço/fornecimento efetivamente realizado e os respectivos valores apurados.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

-O valor mensal será obtido mediante a aplicação dos preços unitários contratados às correspondentes quantidades de serviços efetivamente executados.
-A Comissão de Fiscalização solicitará à CONTRATADA, na hipótese de incorreções, a retificação da medição mensal, a ser realizada em, no máximo, 02 (dois) dias úteis
- Após a conferência e aprovação da Medição dos Serviços, a Comissão de Fiscalização comunicará à CONTRATADA, no prazo de até 03 (três) dias úteis, o valor aprovado, e autorizará a emissão das correspondentes notas fiscais/faturas, a ser realizada em até 02 (dois) dias úteis.

-O pagamento mensal será efetuado após a emissão do Atestado de recebimento definitivo dos serviços pela Comissão de Fiscalização, mediante a apresentação da respectiva nota fiscal pela contratada referente ao mês vencido, devidamente conferida e assinada pela unidade a que se destina, encaminhada para tramitação do processo de instrução e liquidação junto ao Departamento de Contabilidade, sendo as liquidações efetuadas num prazo de até 15 (quinze) dias da data de recebimento para posterior envio ao Departamento Municipal de Tesouraria, que efetuará o pagamento no prazo de até 30 (trinta) dias.

-A contagem do prazo para pagamento considerará dias corridos e terá início e encerramento em dias de expediente no CONTRATANTE.

-Havendo divergência ou erro na emissão do documento fiscal, fica interrompido o prazo para pagamento, sendo iniciada nova contagem, somente após a regularização dessa documentação.

Forma e critérios de seleção do fornecedor (9):

- **MODIFICAR** os itens 9.2.2, e 9.2.4 (respectivamente, regularidade fiscal e trabalhista, qualificação econômico-financeira e declaração para outras comprovações conforme minuta de edital que será alterada. **DESTACA-SE** que o item 9.2.3 (qualificação econômico – financeira), a ser mantido apenas **SE HOUVER** justificativa em ETP para a exigência de certidão negativa de negativa de falência na fase de habilitação do certame.

Subcontratação (10):

- Pela **ALTERAÇÃO** do item 10 (subcontratação) alinhando com todas as disposições do ETP.

Obrigações e responsabilidades das partes (12):

1. **SUBSTITUIR** todo o item 12 (fazendo a adequação dos números dos itens):

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

9- OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DAS PARTES:

9.1. *São obrigações do* ***CONTRATANTE*** *sem que a elas se limite:*
9.1.1. *Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela* ***CONTRATADA****, de acordo com a Ata e seus anexos, assim como com relação aos termos de sua proposta;*
9.1.2. *Notificar a* ***CONTRATADA****, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ela substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;*
9.1.3. *Acompanhar e fiscalizar a execução do Contrato e o cumprimento das obrigações pela* ***CONTRATADA*** *por meio de servidores especialmente designados;*
9.1.3.1. *A fiscalização não exclui nem reduz a responsabilidade da* ***CONTRATADA****, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade do CONTRATANTE ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com a Lei nº 14.133/2021;*
9.1.4. *Efetuar os pagamentos devidos à* ***CONTRATADA*** *dos valores correspondentes à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no* ***Termo de Referência****;*
9.1.5. *Fornecer todos os documentos e informações que, porventura, sejam necessárias à execução da Ata;*
9.1.6. *Permitir o acesso dos funcionários da* ***CONTRATADA*** *ao local determinado para a execução do objeto, quando o caso;*
9.1.7. *Comunicar a Contratada para emissão de Nota Fiscal relativa à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021;*
9.1.8. *Cientificar o órgão de representação judicial para adoção das medidas cabíveis quando necessária medida judicial diante do descumprimento de obrigações pela* ***CONTRATADA****;*
9.1.9. *Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução da presente Ata, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste, observado o prazo de 1 (um) mês para decisão, a contar da conclusão da instrução do requerimento, admitida a prorrogação motivada, por igual período, e excepcionada a hipótese de disposição legal ou cláusula contratual que estabeleça prazo específico;*
9.1.10. *Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pela* ***CONTRATADA*** *no prazo máximo de 1 (um) mês, contado a partir da conclusão da instrução do requerimento, sendo admitida a prorrogação motivada desse prazo por igual período, e observado o disposto no parágrafo único do artigo 131 da Lei nº 14.133, de 2021;*
9.1.10.1. *O prazo para resposta ao pedido de restabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro não se iniciará enquanto a* ***CONTRATADA*** *não cumprir os atos ou apresentar a documentação solicitada pelo* ***CONTRATANTE*** *para adequada instrução do requerimento;*
9.11. *A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela* ***CONTRATADA*** *com terceiros, ainda que vinculados à execução da ata, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da* ***CONTRATADA****, de seus empregados, prepostos ou subordinados.*
9.12. *Observar, no tratamento de dados pessoais de profissionais, empregados, prepostos, administradores e/ou sócios da* ***CONTRATADA****, a que tenha acesso durante a execução do objeto a que se refere a cláusula primeira deste contrato, as normas legais e regulamentares aplicáveis, em especial, a Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018, com suas alterações subsequentes.*

9.2. *São obrigações da* ***CONTRATADA*** *sem que a elas se limite:*

9.2.1. *Cumprir todas as obrigações constantes da Ata, de seus anexos e do Termo de Referência, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações que serão dispostas nos itens seguintes.*
9.2.2. *Manter, durante toda a execução da Ata, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;*
9.2.3. *Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas em outras normas específicas;*
9.2.4. *Comprovar a reserva de cargos a que se refere o subitem acima, no prazo fixado pelo Fiscal do Contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas;*

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

9.2.5. *Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;*
9.2.6. *Não contratar, durante a vigência da Ata/Contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do contratante ou de agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133/2021;*
9.2.7. *Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento da Ata, respondendo, administrativa, civil e criminalmente por sua indevida divulgação e incorreta ou inadequada utilização;*
9.2.8. *Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pelo* ***CONTRATANTE*** *ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do objeto;*
9.2.9. *Atender às determinações regulares emitidas pelo Fiscal e/ou Gestor do Contrato e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do objeto;*
9.2.10. *Comunicar ao Fiscal do Contrato e/ou Gestor do Contrato, no prazo de até 24 (vinte e quatro) horas, quaisquer irregularidades na execução do objeto;*
9.2.11. *Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado diretamente à Administração ou a terceiros em razão da execução do contrato, não excluindo nem reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo* ***CONTRATANTE****, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia (caso exigida) o valor correspondente aos danos sofridos;*
9.2.12. *Assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes do trabalho quando, em ocorrência da espécie, forem vítimas seus colaboradores no desempenho dos serviços ou em conexão com eles, ocorridos nas dependências do* ***CONTRATANTE****;*
9.2.13. *Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações e encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais e os demais previstos em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao* ***CONTRATANTE*** *e não poderá onerar o objeto do contrato, nos termos do artigo 121 da Lei nº 14.133, de 2021;*
9.2.14. *Cumprir as disposições legais e regulamentares federais, estaduais e municipais que interfiram na execução do objeto, bem como as normas de segurança do* ***CONTRATANTE****;*
9.2.15. *Paralisar, por determinação do* ***CONTRATANTE****, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros;*
9.2.16. *Em situação de recuperação judicial/extrajudicial deverá comprovar o cumprimento das obrigações do plano de recuperação judicial/extrajudicial sempre que solicitada pelo* ***CONTRATANTE*** *e, ainda, na hipótese de substituição ou impedimento do administrador judicial, comunicar imediatamente, por escrito, ao* ***CONTRATANTE****;*
9.2.17. *Submeter previamente, por escrito, ao* ***CONTRATANTE****, para análise e aprovação, quaisquer mudanças na forma de entrega que fujam às especificações do Termo de Referência ou instrumento congênere;*
9.2.18. *Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo Fiscal e/ou Gestor da Ata, os produtos nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;*
9.2.19. *Atender a toda a legislação vigente (no âmbito federal, estadual e municipal), durante o fornecimento do objeto deste instrumento;*
9.2.20. *Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);*

2. INCLUIR nas obrigações da contratada as obrigações decorrentes das medidas mitigadoras dos impactos ambientes de acordo com o que for estabelecido no ETP que será revisado.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

Infrações e sanções administrativas (13):

- Neste item, **PONTUA-SE** por sua substituição integral para a seguinte redação:

13.1. *No caso de inadimplemento das obrigações principais ou acessórias, a aplicação de penalidades obedecerá aos critérios fixados na Ata de Registro de Preços, sem prejuízo das sanções previstas na legislação vigente.*

MINUTA DE EDITAL

A minuta de edital foi juntada aos autos e reúne cláusulas e condições essenciais exigidas nos instrumentos da espécie, conforme minuta-padrão desta Municipalidade.

SOBRE A MINUTA CONVÉM PONTUAR:

1. Sobre a manutenção do item 10.1.3 (certidão de falência), caso haja justificativa em ETP para a sua exigência;

2. **ALTERAÇÃO** do modelo de Declarações (10.1.4) e seu respectivo Anexo V da seguinte forma:

a) Declaração de que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;
b) Declaração de que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7°, XXXIII, da Constituição;
c) Declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

3. No item 10.1.2, **INSERIR** ao final dos requisitos de habilitação fiscal, social e trabalhista a seguinte disposição:

*****Considerando que somente deve haver comprovação acerca dos tributos compatíveis com o objeto licitado, possibilita-se que as licitantes apresentem, se for o caso, Declaração de não incidência de tributo assinada por seu representante legal, sob as penas da lei[28].

MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

Conforme o disposto no inciso IX, do artigo 60, do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis, a minuta da ata de registro de preços foi juntada aos autos e reúne cláusulas e condições essenciais exigidas nos instrumentos da espécie, conforme minuta-padrão desta Municipalidade.

LEI GERAL DE PROTEÇÃO DE DADOS

O PARECER n. 00004/2022/CNMLC/CGU/AGU (NUP: 00688.000716/2019-43), ao tratar sobre a aplicação da Lei Geral de Proteção de Dados nos modelos de licitação e contratos, fixou o entendimento de que, nos contratos administrativos, *"[...] não constem os números de documentos pessoais das pessoas naturais que irão assiná-los, como ocorre normalmente com os representantes da Administração e da empresa contratada. Em vez disso, propõe-se nos instrumentos contratuais os representantes da Administração sejam identificados apenas com a matrícula funcional [...]. Com relação aos representantes da contratada também se propõe que os instrumentos contratuais os identifiquem apenas pelo nome, até porque o art. 61 da Lei nº 8.666, de 1993, e o §1º do art. 89 da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, exigem apenas esse dado (...)*", **o que se pontua que deve ser observado pela Administração.**

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA E DOS DISPOSITIVOS LEGAIS

Conforme se extrai do *caput* do artigo 18 da Lei nº 14.133/2021, pontua-se que a fase preparatória da licitação deve compatibilizar-se também com as leis orçamentárias. *E, assim, a despesa decorrente da contratação deve estar devidamente prevista nas leis orçamentárias*, atendendo ao disposto no inciso V, do artigo 60, do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis.

A existência de disponibilidade orçamentária com a respectiva indicação da classificação

[28] Com subsídio no TC-009532.989.25-8; TCs 020307.989.22-8; 020324.989.22-7 e 020444.989.22-2.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

funcional programática e da categoria econômica da despesa é uma imposição legal. Em se tratando de Sistema de Registro de Preços, desnecessária a indicação da disponibilidade de créditos orçamentários, conforme disposto no inciso V, do artigo 60, do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis, que só será exigida para a formalização do contrato ou outro instrumento hábil. Ainda foram indicadas as rubricas orçamentárias existentes, de acordo com os itens da referida cotação, no exercício vigente.

Pontua-se o alerta para a necessidade de juntar ao feito, antes da celebração do contrato administrativo ou do instrumento equivalente, a nota de empenho suficiente para o suporte financeiro da respectiva despesa, em atenção ao disposto no art. 60 da Lei nº 4.320, de 17 de março de 1964[29].

Necessário destacar, outrossim, que o atendimento ao art. 16, I e II, da Lei Complementar nº 101, de 4 de maio de 2000, somente será necessário se as despesas que amparam a ação orçamentária em apreço não forem qualificáveis como atividades, mas, sim, como projetos, isto é, se não constituírem despesas rotineiras, como estabelece a Orientação Normativa AGU nº 52/2014 (*"As despesas ordinárias e rotineiras da administração, já previstas no orçamento e destinadas à manutenção das ações governamentais preexistentes, dispensam as exigências previstas nos incisos I e II do art. 16 da Lei Complementar nº 101, de 2000"*).

Recomenda-se, pois, que a Administração informe nos autos a natureza da ação que suporta a despesa decorrente da futura contratação, adotando, a depender do caso, as providências previstas no art. 16, I e II, da Lei de Responsabilidade Fiscal, com as premissas da estimativa de impacto orçamentário-financeiro e a metodologia de cálculo utilizadas (art. 16, §2º, da Lei Complementar n.º 101/2000).

Registra-se que foram feitas ressalvas quanto ao uso do registro de preços nesta demanda.

AGENTES ATUANTES NO PROCESSO

Consta nos autos a Portaria de designação de agente de contratação, equipe de apoio e pregoeiro, conforme determina inciso X, do artigo 60, do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis, atendendo ao disposto na legislação vigente.

O Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis (Decreto nº 6.752/2024 e alterações posteriores) contempla as regras para a atuação do agente de contratação, do pregoeiro e da equipe de apoio, bem como sobre o funcionamento da comissão de licitação ou contratação e a atuação dos gestores e fiscais de contratos, que deverão ser seguidas por tais agentes públicos.

[29] Art. 60. É vedada a realização de despesa sem prévio empenho.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

ESTIMATIVA DE DESPESA

Foi acostado aos autos o Mapa de Formação de Preços, conforme determina inciso XI, do artigo 60, do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis, através do qual foram estimados os preços médios praticados no mercado, sendo sempre pontuada a responsabilidade do agente pela pesquisa de preços por ele realizada, bem como de observar os parâmetros do parágrafo primeiro do artigo 23 da Lei nº 14.133/2021 (tendo sempre em vista o Princípio da Economicidade). **Sobre esse aspecto foram feitas pontuações quando tratado sobre o ETP.**

MODALIDADADE LICITATÓRIA E DO CRITÉRIO DE JULGAMENTO

Com base na exigência do art. 18, inciso VIII, da Lei nº 14.133/2021, é possível concluir que a fase de planejamento deve abordar as razões que conduzem a definição de elementos aptos a conduzir a seleção da proposta apta a gerar o resultado de contratação mais vantajoso para a Administração Pública, considerado todo o ciclo de vida do objeto.

Desse modo, com base na premissa de busca pela proposta mais vantajosa, deve o planejamento da contratação conter informações sobre:

> *I) modalidade de licitação;*
> *II) critério de julgamento;*
> *III) modo de disputa; e*
> *IV) adequação e eficiência da forma de combinação desses parâmetros.*

No que se refere à modalidade licitatória escolhida, a Administração adotou a modalidade Pregão, em sua forma eletrônica.

O artigo 28, da Lei Federal nº 14.133/2021, dispõe que:

> "Art. 28. São modalidades de licitação:
> **I - pregão;**
> II - concorrência;
> III - concurso;
> IV - leilão;
> V - diálogo competitivo;"

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

Já o inciso XLI, do artigo 6º, da Lei Federal nº 14.133/2021, dispõe que o Pregão é modalidade de licitação obrigatória para aquisição de bens e serviços comuns, cujo critério de julgamento poderá ser o de menor preço ou o de maior desconto [30].

A definição de bens e serviços comuns pode ser extraída diretamente da Lei nº 14.133, de 2021, que apresenta tal conceito nos seguintes termos:

> *"Art. 6º Para os fins desta Lei, consideram-se:*
> *(...)*
> *XIII - bens e serviços comuns: aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado;*
> *(...)"*

O Estudo Técnico Preliminar acostado aos autos aponta que o objeto licitatório é de natureza comum, devendo, portanto, ser utilizada no presente caso a modalidade Pregão, conforme opção adotada corretamente pela Administração.

Sobre o Sistema de Registro de Preços, o inciso XLV, do artigo 6º[31], da Lei Federal nº 14.133/2021, o inciso I, do artigo 97[32], do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis (Decreto Municipal nº 6.752/2024), define o Sistema de Registro de Preços – SRP como um conjunto de procedimentos para realização, mediante contratação direta ou licitação nas modalidades pregão ou concorrência, de registro formal de preços relativos a prestação de serviços, a obras e a aquisição e locação de bens para contratações futuras.

Em Estudo Técnico Preliminar consta que a aquisição pretendida se enquadra em na hipóteses de cabimento do sistema de registro de preços previstas no art. 98, do decreto

[30] Art. 6º Para os fins desta Lei, consideram-se:
(...)
XLI - pregão: modalidade de licitação obrigatória para aquisição de bens e serviços comuns, cujo critério de julgamento poderá ser o de menor preço ou o de maior desconto;
(...)

[31] Art. 6º (...)
XLV - sistema de registro de preços: conjunto de procedimentos para realização, mediante contratação direta ou licitação nas modalidades pregão ou concorrência, de registro formal de preços relativos a prestação de serviços, a obras e a aquisição e locação de bens para contratações futuras;

[32] Art. 97. Para os fins deste Título, considera-se:
I - Sistema de Registro de Preços - SRP: conjunto de procedimentos para realização, mediante contratação direta ou licitação nas modalidades pregão ou concorrência, de registro formal de preços relativos a prestação de serviços, a obras e a aquisição e locação de bens para contratações futuras;

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

municipal (supracitado)[33]. **Registra-se que foram feitas ressalvas quanto ao uso do registro de preços nesta demanda.**

No tocante à forma de realização do procedimento, o § 2º do artigo 17, da Lei Federal nº 14.133/2021[34], dispõe que as licitações serão realizadas preferencialmente sob a forma eletrônica, admitida a utilização da forma presencial, desde que motivada, devendo a sessão pública ser registrada em ata e gravada em áudio e vídeo.

Quanto ao critério de julgamento escolhido (menor preço)[35], trata-se de critério obrigatório a ser empregado para a modalidade Pregão (art. 6º, XLI, da Lei Federal nº 14.133/2021) e se adequa perfeitamente ao modo de disputa adotado (aberto), conforme dispõe o artigo 56, da Lei Federal nº 14.133/2021[36] e o § 1º, do artigo 81[37], do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis.

[33] Art. 98º Será adotado preferencialmente O SRP nas seguintes hipóteses: I - quando, pelas características do objeto, houver necessidade de contratações frequentes; II - quando for conveniente a aquisição de bens com previsão de entregas parceladas ou contratação de serviços remunerados por unidade de medida ou em regime de tarefa; III - quando for conveniente aquisição de bens ou contratação de serviços para atendimento a mais de um órgão ou a mais de uma entidade, ou a programas de governos; ou IV – quando, pela natureza do objeto, não for possível definir previamente o quantitativo a ser demandado pela Administração Publica.

[34] Art. 17. O processo de licitação observará as seguintes fases, em sequência:
(...)
§ 2º As licitações serão realizadas preferencialmente sob a forma eletrônica, admitida a utilização da forma presencial, desde que motivada, devendo a sessão pública ser registrada em ata e gravada em áudio e vídeo.

[35] Art. 33. O julgamento das propostas será realizado de acordo com os seguintes critérios:
I - **menor preço**;
II - maior desconto;
III - melhor técnica ou conteúdo artístico;
IV - técnica e preço;
V - maior lance, no caso de leilão;
VI - maior retorno econômico.

[36] Art. 56. O modo de disputa poderá ser, isolada ou conjuntamente:
I - aberto, hipótese em que os licitantes apresentarão suas propostas por meio de lances públicos e sucessivos, crescentes ou decrescentes;
II - fechado, hipótese em que as propostas permanecerão em sigilo até a data e hora designadas para sua divulgação.
§ 1º A utilização isolada do **modo de disputa fechado** será **vedada** quando adotados os critérios de julgamento de **menor preço** ou de maior desconto.
§ 2º A utilização do modo de disputa aberto será vedada quando adotado o critério de julgamento de técnica e preço.

[37] Art. 81. No modo de disputa fechado, as propostas apresentadas pelos licitantes serão sigilosas até a data e hora designadas para sua divulgação.
§ 1º A utilização isolada do modo de disputa fechado será vedada quando adotados os critérios de julgamento de menor preço ou de maior desconto.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

PUBLICIDADE E LEI DE ACESSO À INFORMAÇÃO

Destaca-se que é obrigatória a divulgação e a manutenção do inteiro teor do edital de licitação e dos seus anexos e do termo de ata/contrato no Portal Nacional de Contratações Públicas, conforme determina os artigos 54, caput[38] e 94[39], da Lei Federal nº 14.133/2021. Ademais, quanto à publicação de todos os elementos do edital em sítio eletrônico oficial na mesma data de divulgação do edital, sem necessidade de registro ou identificação para acesso.[40]

No caso, deve ser observado o prazo mínimo de 08 (oito) dias úteis, contados a partir da data de divulgação do edital de licitação, para a apresentação das propostas e lances, quando adotados os critérios de julgamento de menor preço ou de maior desconto (art. 55, I, "a", Lei nº 14.133/2021[41]).

De igual forma, é obrigatória a publicação de extrato do edital no Diário Oficial do Município e em jornal de grande circulação, conforme determina o artigo 54, §1º[42], da Lei Federal nº 14.133/2021. Observando-se que os contratos, juntados ao processo que deu origem à contratação, devem ser divulgados e mantidos à disposição do público em sítio eletrônico oficial.[43].

Por fim, registra-se que, após a homologação do processo licitatório, é obrigatória a disponibilização no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) dos documentos elaborados na fase preparatória que porventura não tenham integrado o edital e seus anexos, conforme determina o artigo 54, §3º, da Lei nº 14.133, de 2021[44].

---

[38] Art. 54. A publicidade do edital de licitação será realizada mediante divulgação e manutenção do inteiro teor do ato convocatório e de seus anexos no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).
(...)

[39] Art. 94. A divulgação no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é condição indispensável para a eficácia do contrato e de seus aditamentos e deverá ocorrer nos seguintes prazos, contados da data de sua assinatura:
I - 20 (vinte) dias úteis, no caso de licitação;
II - 10 (dez) dias úteis, no caso de contratação direta.
(...)

[40] Art. 25. (...)
(...)
§ 3º Todos os elementos do edital, incluídos minuta de contrato, termos de referência, anteprojeto, projetos e outros anexos, deverão ser divulgados em sítio eletrônico oficial na mesma data de divulgação do edital, sem necessidade de registro ou de identificação para acesso.

[41] Art. 55. Os prazos mínimos para apresentação de propostas e lances, contados a partir da data de divulgação do edital de licitação, são de:
I - para aquisição de bens:
a) 8 (oito) dias úteis, quando adotados os critérios de julgamento de menor preço ou de maior desconto.

[42] Art. 54. (...)
§ 1º Sem prejuízo do disposto no caput, é obrigatória a publicação de extrato do edital no Diário Oficial da União, do Estado, do Distrito Federal ou do Município, ou, no caso de consórcio público, do ente de maior nível entre eles, bem como em jornal diário de grande circulação.

[43] Art. 91. Os contratos e seus aditamentos terão forma escrita e serão juntados ao processo que tiver dado origem à contratação, divulgados e mantidos à disposição do público em sítio eletrônico oficial.

[44] Art. 54. (...)
§ 3º Após a homologação do processo licitatório, serão disponibilizados no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e, se o órgão ou entidade responsável pela licitação entender cabível, também no sítio referido no § 2º deste artigo, os documentos elaborados na fase preparatória que porventura não tenham integrado o edital e seus anexos.

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

Ademais, de acordo com o art. 8º, §2º, da Lei nº 12.527, de 18 de novembro de 2011, c/c art. 7º, §3º, V, do Decreto nº 7.724, de 16 de maio de 2012, deverão ser disponibilizados os seguintes documentos e informações no sítio oficial do órgão licitante na *internet*:

- cópia integral do edital com seus anexos;
- resultado da licitação;
- contratos firmados e notas de empenho emitidas.

III – CONCLUSÃO

Diante de todo o exposto, no exercício das atribuições previstas na legislação municipal e no art. 53, da Lei n. 14.133, de 2021, ressalvados os elementos estritamente técnicos, administrativos, financeiros e de conveniência e oportunidade da Administração Consulente, opina-se **com ressalvas, pontuações e recomendações** quanto à possibilidade jurídica de prosseguimento do presente Processo Administrativo de Licitação[45].

Diante da demanda pela aquisição de relógio de ponto facial, houve o questionamento quanto à necessidade da contratação, assim como se há autorização por ato normativo local da Administração Pública regulamentando o registro de ponto facial. Caso não haja ato normativo regulamentando o registro de ponto facial, tratando-se de matéria de interesse ao Poder Executivo e à Administração em Geral, em observância ao zelo pelo estrito cumprimento da legislação concernente ao Município (conforme competências da PGM/Jud, nos termos da LC 108/2007), que envolve a necessidade [ou não] de elaboração de ato normativo, **ORIENTA-SE** ao Chefe do Poder Executivo, enquanto autoridade superior, o encaminhamento dos autos à PGM/JUD solicitando manifestação jurídica quanto à necessidade de elaboração de ato normativo local da Administração Pública regulamentando o registro de ponto facial;

A análise jurídica limita-se aos aspectos legais relacionados aos atos praticados. Não compete à PGM/FISC o exame das matérias de ordem econômica e técnica, nem da oportunidade e conveniência da decisão do gestor.

Cumpre ressaltar, conforme já assentado, que o posicionamento deste órgão restringe-se aos aspectos jurídicos da demanda, devendo orientar o administrador a adotar a decisão que melhor se coadune com a legalidade diante do caso concreto apresentado, não

[45] Não aproveita ao recorrente o fato de haver parecer jurídico e técnico favorável à contratação. Tais pareceres não são vinculantes ao gestor, o que não significa ausência de responsabilidade daqueles que os firmam. Tem o administrador obrigação de examinar a correção dos pareceres, até mesmo para corrigir eventuais disfunções na Administração. **Acórdão 19/2002 Plenário (Voto do Ministro Relator)**

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

adentrando na análise do mérito (conveniência e oportunidade) e nem em aspectos técnicos inerentes à gestão e fiscalização do contrato.

Nesse sentido, o presente parecer não tem caráter obrigatório. Todavia, ao não acatar as recomendações da PGM/FISC, o gestor age por sua conta e risco, sob sua exclusiva e integral responsabilidade. Neste sentido, temos jurisprudência consolidada do TCU (Acórdãos nº 826/2011 e nº 521/2013 - Plenário; nº 1.449/2007 e nº 1.333/2011 - 1ª Câmara; nº 4.984/2011 - 2ª Câmara).

Além disso, nos termos do art. 50, VII, da Lei nº 9.784/99, os atos administrativos devem ser motivados, com indicação dos fatos e fundamentos jurídicos, especialmente quando não são acatados os entendimentos de pareceres, laudos, propostas e relatórios oficiais.

Consequentemente, poderá a área técnica competente discordar das orientações ou posicionamentos emanados deste pronunciamento, devendo, em tal hipótese, carrear aos autos as justificativas necessárias para embasar a discordância, consoante entendimento do Tribunal de Contas da União, sem a necessidade de retorno do feito a esta Consultoria Jurídica [*Enunciado BPC nº 05 Ao Órgão Consultivo que em caso concreto haja exteriorizado juízo conclusivo de aprovação de minuta de edital ou contrato e tenha sugerido as alterações necessárias, não incumbe pronunciamento subsequente de verificação do cumprimento das recomendações consignadas*].

s.m.j., é o parecer.

Martinópolis/SP, em 27 de agosto de 2026.

MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Procurador Jurídico Municipal
OAB/SP nº 326.530

Assinado por 1 pessoa: MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8 e informe o código 02EC-84C9-D9F1-9FA8

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 02EC-84C9-D9F1-9FA8

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

MURILO DELANHESI DE OLIVEIRA (CPF 391.XXX.XXX-47) em 30/08/2026 20:50:00 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/02EC-84C9-D9F1-9FA8

Proc. Administrativo 19- 2.003/2026

De: Cassio F. - PCLSA

Para: DL - DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

Data: 28/10/2026 às 10:41:35

Setores envolvidos:

SEMAD, SMS, DTI, SMAS, SC, DL, PGM, DT, PGM FISC 1, PGM FISC 2, SJC, SMPGF, SMIDS, PCLSA

Registro Preços(Informática)

Segue, em anexo, o Documento de Formalização de Demanda (DFD), que foi unificado por mim, contemplando as necessidades de todas as Secretarias envolvidas.

–

Cassio Souza Figueiredo

Coordenador em Saúde

Anexos:
DFD_UNIFICADA_INFORMATICA_TODOS_OS_DEPARTAMENTOS_.pdf
resultado_da_cotacao_por_centro_de_custo_1_1_.pdf

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Poder PODER EXECUTIVO **04557/26**

Órgão Secretaria Municipal de Administração 30/09/2026

Centro de Custo **ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**

Responsável MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA

E-mail: administracao@martinopolis.sp.gov.br

Telefone:

1. OBJETO

REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação tem por objetivo garantir a disponibilidade contínua de materiais de informática essenciais à operacionalização dos serviços públicos, assegurando suporte adequado aos órgãos e unidades da Administração Pública municipal. O registro de preços permitirá atendimento imediato às solicitações emergenciais ou programadas, evitando interrupções nos processos produtivos e preservando a integridade dos sistemas informatizados.

Sem essa medida, haveria risco significativo de atrasos nas entregas, aumento de custos decorrentes de compras pontuais fora de escala e ineficiência na alocação orçamentária. Além disso, a falta de cadastro prévio comprometeria a competitividade e poderia resultar em ofertas menos favoráveis no momento da compra.

O procedimento está alinhado aos princípios da administração pública previstos na Lei nº 14.133/2021, especialmente os relativos à economicidade, transparência e igualdade entre os participantes. A seleção será baseada em critérios objetivos estabelecidos no edital, com acompanhamento sistemático das ofertas registradas durante todo o período vigente do contrato.

Os benefícios incluem redução do tempo gasto com licitações repetidas, maior previsibilidade financeira e controle efetivo sobre consumo e estoque. A estrutura adotada favorece a sustentabilidade dos investimentos tecnológicos e fortalece a capacidade técnica da gestão pública frente às demandas contemporâneas.

3. QUANTIDADE A SER CONTRATADA

ITEM	QTD	UND	DESCRIÇÃO	CÓDIGO
1	8	UND	ACCESS POINT WI-FI 6	500.001.033

Descritivo completo:

Ponto de acesso sem fio (Access Point), padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), com operação nas frequências de 2,4 GHz e 5 GHz (Dual Band), velocidade nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, suporte para, no mínimo, 256 usuários simultâneos, tecnologias Beamforming e OFDMA ou equivalentes, cobertura de referência de até 350 m², conforme as condições de instalação, alimentação via PoE compatível com o padrão IEEE 802.3at, interface de rede RJ45 Gigabit e gerenciamento por interface Web ou solução equivalente, permitindo configuração e monitoramento do equipamento.

Sem exigência de marca, modelo ou plataforma de gerenciamento específica, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam às especificações técnicas mínimas.

2	5	UND	AP AC OUTDOOR	500.001.176

Descritivo completo:

Ponto de acesso sem fio para uso externo, padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), operação simultânea nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz, taxa nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, capacidade para ao menos 256 clientes simultâneos e cobertura de referência de 350 m², conforme as condições de instalação. Proteção mínima IP67, alimentação PoE conforme IEEE 802.3at ou equivalente, interface RJ45 Gigabit e recursos Beamforming, OFDMA e BSS Coloring ou equivalentes. Deve permitir configuração e monitoramento por interface Web ou ferramenta equivalente, sem vinculação a marca ou plataforma específica.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

3	5	UND	ACCESS POINT WI-FI 7	559.001.014

Descritivo completo:
Ponto de acesso sem fio padrão Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be) ou superior, com retrocompatibilidade aos padrões IEEE 802.11ax, 802.11ac, 802.11n, 802.11a/b/g.
Operação simultânea nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz.
Mínimo de 6 fluxos espaciais.
Tecnologia MU-MIMO 2x2 nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz.
Taxa máxima de transmissão de, no mínimo: 688 Mbps em 2,4 GHz, 4,3 Gbps em 5 GHz e 5,8 Gbps em 6 GHz.
Suporte a largura de canal de até 320 MHz na banda de 6 GHz.
Capacidade para, no mínimo, 300 clientes simultâneos.
Área de cobertura aproximada mínima de 140 m², em condições adequadas de instalação.
Interface de rede mínima de 1 porta Ethernet 2,5 GbE.

4	10	PCT	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)	001.006.876

Descritivo completo:
Abraçadeira de nylon para organização, amarração e fixação de cabos e fios, fabricada em poliamida (nylon PA 6.6), com sistema de travamento automático, comprimento de 180 mm (±10 mm), largura de 2,5 mm (±0,3 mm), resistência mínima à tração de 80 N (aproximadamente 8 kgf), cor indiferente. Admitido produto de dimensões superiores, desde que compatível com a finalidade de utilização. Embalagem de referência com 100 unidades, sendo aceita apresentação equivalente, desde que preservado o quantitativo total solicitado..

5	10	PCT	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM	500.001.179

Descritivo completo:
Abraçadeira

Tipo: Enforca Gato
Material: Nylon
Cor: Preto
Medidas: 3,6X300 MM
Pacote contendo 100 unidades.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

6	2	UND	KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR RJ 45 E RJ 11	462.001.127

Descritivo completo:
Kit portátil para teste e localização de cabos de rede e telefonia, compatível com conectores RJ11 e RJ45, com funções de teste de continuidade, identificação de circuito aberto, curto-circuito, inversão e cruzamento de fios, rastreamento de cabos por sinal sonoro e verificação de linha telefônica e polaridade. Deverá possuir indicadores luminosos, sonoros ou visor para identificação dos resultados, alimentação por pilhas ou bateria e acompanhar os cabos, adaptadores e acessórios necessários ao funcionamento, incluindo garras tipo jacaré. Serão aceitos produtos equivalentes ou superiores, desde que atendam às especificações mínimas.

7	5	UND	RELÓGIO DE PONTO	500.001.039

Descritivo completo:
Registrador Eletrônico de Ponto Convencional (REP-C), com identificação por biometria e, adicionalmente, por cartão de proximidade, código de barras ou senha, conforme compatibilidade do equipamento. Impressora térmica com guilhotina, capacidade para bobina de até 400 m, comunicação TCP/IP e interface USB para as operações exigidas, tela colorida e bateria interna ou módulo de autonomia mínima de quatro horas. O modelo ofertado deverá possuir certificação de conformidade aplicável pelo Inmetro e registro junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, atendendo à Portaria MTP nº 671/2021 e alterações vigentes, com Atestado Técnico e Termo de Responsabilidade quando exigíveis. Deve ser fornecido com os acessórios essenciais ao funcionamento.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

8	10	UND	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	500.001.040

Descritivo completo:
Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass
Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class
Fabricante: Original Control ID
Modelo: Toda linha ID Class
Autonomia: 4 horas
Voltagem: 7,4v - 1000mAh
Nobreak fica interno no equipamento.
Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets.
Proteção contra descarga total da bateria.
Proteção contra a subtensão.

9	3	UND	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE	500.001.041

Descritivo completo:
Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code
Leitor de codigo de barras USB, Compatível com códigos de barras 1D e 2D , Lê Boletos bancários, Tela Digital, 1D, Danfes, e outros diversos tipos de codigos de barras, Ideal para uso em terminais de pontos de vendas, recebimento de materiais, laboratorio de exames medicos, linhas de producao industrial, controle de acesso, frequencia de funcionarios, controle em feiras de exposicoes e coleta de dados em geral
Coletor Dados
- Material Gabinete: Plástico Abs Injetado
- Tipo: Leitor De Código De Barras E Qr Code
- Capacidade Memória: 4 MB
- Tipo Comunicação: Bluetooth V2
- Tipo Visor: Sem Visor

10	5	UND	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	462.001.172

Descritivo completo:
Adaptador conversor de vídeo USB 3.0 para VGA, para conexão de monitor ou projetor VGA a computador com porta USB compatível. Deve funcionar com sistema operacional atual compatível, com driver de instalação fornecido por meio digital quando necessário, e apresentar desempenho adequado à exibição de imagem. Acompanhar acessórios necessários ao funcionamento.

11	10	UND	ADAPTADOR USB PARA RJ45	500.001.188

Descritivo completo:
Adaptador de rede USB para RJ45

Adaptador de Rede USB 3.0 para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

12	5	UND	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	500.001.189

Descritivo completo:
"Adaptador HUB USB em USB-C
Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF para computadores, notebooks, tablets e celulares compatíveis Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

13	10	UND	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	559.001.009

Descritivo completo:
Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg

14	10	UND	ADAPTADOR DE REDE	500.001.044

Descritivo completo:
"Adaptador de rede
Placa de rede ethernet pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade com sistemas operacionais atuais para computadores.

Placa Rede - Padrão: Pci-Express - Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S - Alimentação: Da Interface - Características Adicionais: Wake-On-Lan"

15	10	UND	ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND	559.001.010

Descritivo completo:
Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.

16	5	UND	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5	500.001.046

Descritivo completo:
"Case USB 3.0 para HD SATA 2.5
Compatível com sistemas operacionais usuais de computadores, mediante compatibilidade com a interface USB, Capacidade do HD até 4 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 2,5 Polegadas com 7 e 9,5 mm de espessura (HDs de notebook) e SSD's, acompanhando Cabo de dados USB 3.0
A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

17	2	UND	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5	500.001.047

Descritivo completo:
"Case USB 3.0 para HD SATA 3.5
Compatível com sistemas operacionais usuais de computadores, mediante compatibilidade com a interface USB, Capacidade do HD até 10 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 3,5 Polegadas (HDs de desktop), acompanhando Cabo de dados USB 3.0 e Fonte de Alimentação.
A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM HOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

18	40	UND	FONTE 12V 1A	414.010.174

Descritivo completo:
Fonte de alimentação multiuso 12 Volts e 1 A, para câmeras CFTV e roteadores, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W.

19	3	UND	ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L	500.001.049

Descritivo completo:
Álcool Isopropilico 1L

Álcool para limpeza de eletrônicos, incolor e transparente e que contenha graduação alcoólica de 99% aproximadamente.

Álcool Propílico
- Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Odor Característico
- Fórmula Química: (Ch3)2choh (Isopropílico Ou Iso-Propanol)
- Peso Molecular*: 60,10 G/MOL
- Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9%
- Característica Adicional: Grau Lc-Ms

20	3	UND	ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ	500.001.192

Descritivo completo:
"Alicate De Crimpagem para Conectores EZ
Alicate De Crimpar Profissional Compatível com ajuste (chave seletora) para Cabos Cat7 e/ou Cat5/Cat.6. Deverá possuir grafia no próprio alicate, a marca do fabricante, abreviatura ou descrição das cores nas sequências dos padrões t568a e t568b, de forma a facilitar o seu uso e possuir catraca. Suportar mais de 1.000 crimpagens e cortes. Deverá vir com, pelo menos, 5 (cinco) lâminas de corte extras. Deve crimpar e cortar todas as 8 e 6 vias excedentes em um só movimento, trava de segurança, e crimpagem para conectores RJ45 modelo EZ compatível com os padrões de montagem t568a e t568b."

21	2	UND	ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN	559.001.011

Descritivo completo:
Ferramenta de impacto. deve possuir ajuste de pressão para inserção com dois níveis de impacto e corte de cabos utp em conectores fêmea rj-11 rj-45, patch panel e blocos tipo 110. a ferramenta deve ter cabo emborrachado para melhor controle e compartimento interno para armazenamento da lâmina.

22	20	UND	BATERIA CR 2032 (CARTELA COM 05 UNDS)	433.001.670

Descritivo completo:
Bateria - computador Tipo: Lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

23	5	UND	BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH	559.001.012

Descritivo completo:
Bateria do tipo: Recarregável, Voltagem: 9V, Capacidade: 250mah, 0% de Mercúrio e Cádmio, mínimo de 1000 ciclos

24	10	UND	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH	559.001.013

Descritivo completo:
Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).

25	10	UND	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH	500.001.277

Descritivo completo:
Bateria para Nobreak 12v/7ah
Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante.

26	15	UND	CABO DE ENERGIA	500.001.054

Descritivo completo:
Cabo de Energia
Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma ABNT

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

27	15	UND	CABO VGA 1,5M	500.001.195

Descritivo completo:
Cabo VGA

Comprimento de 1,5 metros
VGA macho x VGA macho
Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada para VGA Fêmea.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VORNICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

28	10	UND	CABO DVI 1,5M	500.001.196

Descritivo completo:
Cabo DVI

Cabo DVI-I Macho x DVI-I Macho
Comprimento 1,5 metros
Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada DVI Fêmea

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através pelo link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

29	10	UND	CABO HDMI 2M	500.001.197

Descritivo completo:
Cabo HDMi

HDMi macho x HDMi macho
Comprimento de 2 metros
Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada HDMi Fêmea

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

30	5	UND	SMART TV 43"	500.001.198

Descritivo completo:
Smart TV com tela plana de 43 polegadas, resolução mínima Ultra HD 4K (3.840 x 2.160 pixels), conectividade Wi-Fi, ao menos duas entradas HDMI e uma porta USB, sistema de acesso a aplicativos de streaming e espelhamento de conteúdo quando compatível. Acompanhar controle remoto, cabo de alimentação, suporte/base e acessórios necessários à instalação. Produto novo e com garantia do fabricante.

31	5	UND	SMART TV 50"	500.001.199

Descritivo completo:
SMART TV 50"

Smart TV com sistema operacional inteligente, acesso à internet por Wi-Fi e/ou conexão de rede, capacidade de instalação e utilização de aplicativos compatíveis com o sistema operacional, suporte ao espelhamento de tela por tecnologia compatível, entradas HDMI e USB, conectividade para reprodução de conteúdos multimídia e possibilidade de utilização de equipamentos externos para videoconferências. Não será exigida marca, modelo, aplicativo específico ou plataforma exclusiva de fabricante, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos técnicos mínimos.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

32	5	UND	SMART TV 65" C/ SUPORTE PAREDE	500.001.200

Descritivo completo:
"SMART TV 65"" c/ Suporte Parede

Especificações técnicas mínimas: - Tela de 65 polegadas, tecnologia LED, QLED, OLED ou equivalente/superior; - Resolução mínima 3840 x 2160 pixels (4K UHD); - Frequência mínima de 60 Hz; - Compatibilidade com HDR; - Sistema operacional Smart TV com acesso a aplicativos de streaming e possibilidade de atualização pelo fabricante; - Recursos de espelhamento/transmissão de conteúdo a partir de dispositivos móveis ou computadores, por tecnologia nativa ou equivalente;"

Televisor
Tamanho Tela: 65 POL
Voltagem: Bivolt V

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

33	2	UND	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ	500.001.060

Descritivo completo:
Caixa de som amplificada ativa, com potência mínima de 200 W RMS, alto-falante de 15 polegadas e driver de alta frequência, equalização de pelo menos duas bandas, entrada para microfone (P10 ou XLR) e entrada de linha, conexão sem fio Bluetooth, reprodução de arquivos de áudio por USB ou equivalente e controles de volume. Fornecimento acompanhado de tripé/suporte compatível, cabos de alimentação e demais acessórios necessários ao uso. Aceitos equipamentos de desempenho equivalente ou superior.

34	5	UND	CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M	500.001.278

Descritivo completo:
Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro

35	20	UND	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	584.001.146

Descritivo completo:
Caixa de Som Portátil c/ usb

Características Mínimas
Tipo: Portátil Potência: 400 W
Código: 625678
Classe: 5830

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca

36	5	UND	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	500.001.202

Descritivo completo:
"Câmera Videoconferência Avançada
Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; USB 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C

37	4	UND	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	500.001.203

Descritivo completo:
"Câmera videoconferência Básica
Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOVNICH, DENISE GODOY PERES, AILINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

38	20	UND	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	500.001.204

Descritivo completo:
"Filtro de Linha 08 Tomadas
Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.

39	40	UND	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	500.001.205

Descritivo completo:
"Filtro de Linha 05 Tomadas
Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante
A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"

40	40	UND	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	500.001.206

Descritivo completo:
Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).

41	10	UND	LIMPA CONTATO	500.001.071

Descritivo completo:
Limpa Contato
Limpa contatos para equipamentos elétricos em spray de 300 ml, com secagem rápida.

Limpador Contato Elétrico/Eletrônico
- Aplicação: Limpeza Componentes Elétricos
- Apresentação: Spray
Código 614808
Classe 8849

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:

42	15	UND	MEMÓRIA DDR3 8GB DESKTOP	500.001.072

Descritivo completo:
"Memória DDR3 8GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9.
Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: Ddr3 - Velocidade Barramento: 1.600 MHZ - Padrão: Sdram Código 434678 Classe 14256"

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

43	5	UND	MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM	500.001.207

Descritivo completo:
"Memória DDR3L 8GB SODIMM
Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8GB, DDR3, com frequência 160 0mhz ou superior, CL9 mínimo (cas latency), Tensão de 1,35V.
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

44	15	UND	MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP	500.001.208

Descritivo completo:
"MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP
Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior).
Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: DDR4 - Velocidade Barramento: 3.200 MHZ - Aplicação: Microcomputador"

45	10	UND	MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP	500.001.209

Descritivo completo:
"Memória DDR4 16GB Desktop
Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior)
Memória Ram Aplicação: Microcomputadores Capacidade Memória: 16 GB Padrão: Udimm DDR4, 3200 Mhz Código 618288"

46	10	UND	MEMÓRIA DDR4 8GB SODIMM	500.001.076

Descritivo completo:
"Memória DDR4 8GB SODIMM
Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 260, 8gb, ddr4, com frequência 3200mhz ou superior, CL (cas latency) 19
A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"

47	10	UND	MEMÓRIA DDR5 16GB DESKTOP	500.001.210

Descritivo completo:
"Memória DDR5 16GB Desktop
Um módulo de memória compatível com desktop capacidade memória: 16GB tipo: DDR5 frequência clock: 5200 mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca suporte a XMP CL mínimo (cas latency) CL38 (ou inferior)
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

48	10	UND	GABINETE BÁSICO	500.001.225

Descritivo completo:
"Gabinete Básico ATX sem Fonte
Especificações mínimas (suporte): - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio - 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas): - Frente: 1x120mm (inclusa)"

49	10	UND	GABINETE AVANÇADO	500.001.226

Descritivo completo:
"Gabinete Avançado ATX sem Fonte
Especificações mínimas (suporte): - Tipo: Mid Tower - Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário - Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX - Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio - Compartimento de armazenamento: 2x 3.5"" 2x 2.5"" - Slots PCI: 4 Suporte para fans: - Frontal: 2x 120mm (inclusas) - Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm - Traseira: 1x 120mm"

50	50	UND	MOUSE PAD ERGONÔMICO	500.001.020

Descritivo completo:
Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos

51	10	UND	NOBREAK INTERATIVO	584.001.159

Descritivo completo:
Nobreak interativo com potência mínima de 600 VA/300 W, forma de onda senoidal por aproximação, entrada bivolt automática 115/220 V e saída nominal de 115 V, ao menos quatro tomadas de saída no padrão brasileiro NBR 14136, sinalização luminosa de operação e bateria interna. Proteções contra sobrecarga, curto-circuito, surtos de tensão, subtensão, sobretensão, variação de frequência e descarga excessiva da bateria. Equipamento novo, adequado à alimentação de dispositivos de informática.

52	5	UND	PASTA TÉRMICA	500.001.227

Descritivo completo:
Pasta Térmica

Pasta térmica de alta condução térmica com as seguintes especificações técnicas: cor cinza; penetração (mm/10s) 265-295 ou 220-250; consistência (grau nlgi) 2 ou 3; exsudação 0,4%; componente básico silicone modificado; condutividade térmica mínima 5,5 W/mK; solubilidade em água 0,04g/100ml; bisnaga/pote contendo mínimo de 50g; indicada para uso em processadores.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

53	10	UND	PLACA DE VÍDEO BÁSICA	500.001.228

Descritivo completo:
"Placa de vídeo Básica
Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima 1GB GDDR3/GDDR5, 3 Saídas de vídeo Placa com mínimo de 1 ano de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake)
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

54	10	UND	PLACA DE VÍDEO BIOS	500.001.229

Descritivo completo:
"Placa de vídeo com Bios UEFI
Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2GB GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia. Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake)
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

55	2	UND	PLACA DE VÍDEO AVANÇADA	500.001.230

Descritivo completo:
Placa de vídeo Avançada

Placa de Vídeo com mínimo de 8GB GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional.
Não será aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

56	3	UND	PROJETOR MULTIMÍDIA	500.001.082

Descritivo completo:
Projetor multimídia com brilho mínimo de 3.300 ANSI lumens, tecnologia 3LCD ou equivalente de desempenho, qualidade de cor e brilho comparáveis, resolução nativa mínima XGA (1.024 x 768), contraste mínimo de 15.000:1, projeção compatível com formatos 4:3 e 16:9 ou 16:10, correção trapezoidal vertical e horizontal de aproximadamente ±30 graus, entrada HDMI e conexão USB, saída para monitor quando disponível e solução de áudio integrada ou saída de áudio. Acompanhar controle remoto, alimentação e demais acessórios necessários ao funcionamento.

57	5	UND	FITA ROTULADORA ELETRÔNICA BROTHER H110	500.001.279

Descritivo completo:
Fita Rotuladora eletrônica brother h110
Fita para Rotuladora 12mm 0.47" compatível com rotuladora brother h110

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM YOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

58	1	UND	SOPRADOR DE AR	500.001.084

Descritivo completo:
Soprador de ar elétrico para manutenção, limpeza e conservação de equipamentos de informática, com potência mínima de 600 W, alimentação em 127 V, bico alongador removível e recursos de operação e segurança adequados à finalidade. Produto novo, acompanhado dos acessórios necessários ao uso.

59	30	UND	SSD 240GB SATA	500.001.231

Descritivo completo:
SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações

60	4	UND	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	500.001.087

Descritivo completo:
Switch gerenciável para montagem em rack, com no mínimo 24 portas Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps e duas portas SFP+ de 10 Gbps. Processamento e memória compatíveis com o gerenciamento das interfaces, com referência mínima de CPU de 800 MHz, 512 MB de RAM e 16 MB de armazenamento interno, ou arquitetura equivalente em desempenho. Suporte a gerenciamento remoto, VLAN e recursos básicos de monitoramento de rede. Alimentação elétrica de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz, ou bivolt automática equivalente. Deve acompanhar kit de fixação, fonte/cabo de energia e documentação técnica.

61	4	UND	TELA DE PROJEÇÃO	500.001.088

Descritivo completo:
"Tela de projeção Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil. Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98"") Garantia: 01 (hum) ano. Tela Projeção"

62	10	KIT	TECLADO E MOUSE SEM FIO	500.001.233

Descritivo completo:
"Kit Teclado e Mouse Sem Fio
Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta.
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

63	75	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

64	75	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:
Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Atender às normas técnicas aplicáveis.

65	5	UND	NOTEBOOK	500.001.160

Descritivo completo:
Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.

66	5	UND	NOTEBOOK BÁSICO	584.001.164

Descritivo completo:
Notebook básico novo, destinado a rotinas administrativas, com processador de arquitetura atual e no mínimo 4 núcleos físicos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 8 GB, SSD de no mínimo 256 GB, tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução mínima Full HD, conexão Wi-Fi, webcam, microfone, alto-falantes, saída de vídeo HDMI ou equivalente e no mínimo duas portas USB. Teclado em português, bateria interna recarregável e carregador bivolt. Sistema operacional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.

67	5	UND	TABLET - SAUDE	584.001.148

Descritivo completo:
Tablet para uso nas unidades de saúde, com tela sensível ao toque de aproximadamente 12,4 polegadas, resolução mínima de 2.560 x 1.600 pixels, memória RAM mínima de 8 GB, armazenamento interno de no mínimo 128 GB, processador com pelo menos 8 núcleos, câmeras frontal e traseira, conectividade Wi-Fi e Bluetooth e bateria recarregável. Deve acompanhar capa protetora, caneta digital compatível, carregador e acessórios necessários ao uso. Equipamento novo, com garantia mínima de 12 meses, sem exigência de dimensões externas ou arquitetura de câmera de marca específica.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

68	7	UND	RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO	438.001.788

Descritivo completo:
Porta basculante com trava de segurança Base para instalação de 2 Coolers (80 ou 120mm) Furação na tampa e base para instalação de até 3 cadeados 2 trilhos porca gaiola ajustáveis Padrão 19" Suporte traseiro multifuncional para fixação em parede, torres e poste. (Entregar montada)

69	30	UND	HEADSET H390	500.001.113

Descritivo completo:
Headset digital USB com fones estéreo acolchoados e microfone integrado com redução de ruído, conexão USB compatível com computadores e funcionamento plug and play. Haste do microfone ajustável, cabo de aproximadamente 1,90 m ou superior, construção resistente e almofadas confortáveis para uso prolongado. Cor indiferente. Aceitos produtos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos mínimos.

70	1	UND	RACK SERVIDOR PISO 44U	500.001.164

Descritivo completo:
Rack Servidor Piso 44u
Medindo 2,06 metros de altura externa, uma largura externa de 600 mm e uma profundidade externa de 770 mm.
Porta frontal com acrílico fumê e fechadura escamoteável.
Porta traseira em aço com fechadura cilíndrica. Painéis laterais removíveis com fecho rápido e aletas de ventilação.
Maior estabilidade e rigidez montado com dois quadros estruturais frontal e traseiro.
Teto com abertura permanente para até quatro exaustores e passagem de cabos.
Quatro aberturas para passagem de cabos destacáveis na base piso.
Base do piso fechada ideal para acomodar no-breaks.
Pés niveladores.

71	5	UND	RACK PAREDE	500.001.165

Descritivo completo:
RACK Parede
“Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação

Estante Rack
- Tipo: Gabinete
- Padrão: 19" X 5u X 570 Mm
- Estrutura: Aço 16

72	4	UND	TELEFONE IP	500.001.173

Descritivo completo:
Telefone IP
Suporte a uma conta SIP;
Display gráfico de 128 × 32 pixels;
Tecla dedicada para realização de conferência;
Tecla Menu para acesso as configurações básicas do terminal;
Teclas para correio de voz², sigilo (mute), viva-voz e atendimento via headset, todas com sinalização por LED;
Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha, flash e rediscar;
2 portas Ethernet de 10/100 Mbps;
Possibilidade de instalação em mesa ou parede; Sinalização de campainha por LED;
Garantia de qualidade na voz com suporte a QoS;

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

73	15	UND	HEADSET PARA TELEFONE FIXO	500.001.234

Descritivo completo:
Headset para Telefone Fixo
Fone de ouvido com microfone para utilização em telefones fixo

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

74	10	UND	MOCHILA PARA NOTEBOOK	500.001.235

Descritivo completo:
Mochila para Notebook
Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

75	10	UND	SUPORTE PARA NOTEBOOK	462.001.143

Descritivo completo:
Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas

76	2	UND	JOGO DE FERRAMENTA	500.001.239

Descritivo completo:
"Jogo de Ferramenta
Jogo completo contendo, Alicate Universal 8", Alicate de Ponta, Alicate de Corte, Chave de Fenda e de ponta cruzada nos tamanhos e formatos 16x1,½, 8x3, 16x6, 4x5, 16x4,4x8, Chaves de Boca de 6 a 22 mm e Estrela, Conjunto de Bit em todos os tamanhos, Kit Chave Torx, Martelo, Trena
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

77	10	UND	BATERIA ESTACIONARIA 45AH	414.007.276

Descritivo completo:
Bateria estacionária recarregável, tensão nominal de 12V, capacidade de 45Ah, selada, livre de manutenção, adequada para utilização em nobreaks.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

78	10	UND	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3250	500.001.089

Descritivo completo:
Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

79	10	UND	CABO DE REDE CAT 6	500.001.093

Descritivo completo:
"Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. (Não aceitável cabo cftv)
Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen) - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 23 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado - Tipo Cabo: Utp 6 - Cor: Vermelha - Padrão de Cabeamento: categoria 6 conforme normas técnicas aplicáveis"

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

80	5	UND	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	500.001.094

Descritivo completo:
Cabo de rede Categoria 6, blindado tipo F/UTP, com quatro pares trançados de condutores de cobre sólido 100%, bitola nominal 23 AWG, adequado para cabeamento estruturado e instalação em ambientes sujeitos a interferências eletromagnéticas. Blindagem por fita metálica, capa protetora e marcação métrica externa. Fornecimento em caixa ou bobina de 305 metros, com atendimento às normas técnicas aplicáveis à Categoria 6. Não serão aceitos cabos CCA ou cabos destinados exclusivamente a CFTV.

81	15	UND	CONECTOR RJ45	500.001.243

Descritivo completo:
"Conector RJ45
Pote com 100 conectores RJ45 macho, categoria 6, tipo EZ (pass-through), para crimpagem rápida e fácil, compatíveis com cabos de rede CAT6 e padrão de pinagem T568A/T568B.
A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

82	8	UND	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	500.001.111

Descritivo completo:
Disco rígido externo (HD) com capacidade mínima de armazenamento de 2 TB, interface USB 3.0 ou superior, compatível com portas USB usuais de computadores, acompanhado de cabo de dados apropriado. Equipamento novo, pronto para uso, com gabinete próprio e alimentação pela porta USB ou fonte inclusa, quando necessária.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

83	10	UND	FONTE POE 48V	500.001.104

Descritivo completo:
Fonte PoE 48v Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A Indicador de Atividade LAN Não Porta LAN Gigabit Sim Possibilidade de Reset Remoto Sim Botão de Reset Não Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C Eficiência 84.25+% Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p Frequência 65 kHz Regulação de Linha 3%

84	10	UND	FONTE POE 24V	500.001.105

Descritivo completo:
Fonte PoE 24v Injetor PoE 24 V, potência nominal mínima de 12 W Tensão de saída: 24VDC 0.5A Porta LAN gigabit: não Tensão de entrada: 90-260 VAC a 47-63 Hz Corrente de entrada: 0,3A @ 120VAC, 0,2A @ 240VAC Corrente de irrupção: <30A pico @ 120VAC, <60A pico @ 230VAC Eficiência: 75+% Saída em espiral: 1% máx. Freqüência de comutação: 50 K Hz Regulamento da linha: +/- 1% Regulação de carga: +/- 3% Temperatura de operação: 0C a +40C

85	5	UND	PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS	500.001.130

Descritivo completo:
"Protetor eletrônico com 12 tomadas Proteção contra surtos de tensão; Chave inteligente rearmável de 10a – não precisa de fusível; Cabo de 3 metros; Temperatura de operação 0 ~ 40ºC; Grau de proteção IP 20; Máxima absorção de energia proveniente de surtos elétricos 125J;

86	4	UND	ROUTERBOARD	500.001.131

Descritivo completo:
Roteador com arquitetura ARM de 32 bits, processador de 4 núcleos e frequência nominal de, no mínimo, 1.400 MHz. Dimensões de referência: 220 x 120 x 30 mm. Memória RAM mínima de 1 GB; armazenamento mínimo de 512 MB, em memória não volátil. Sistema operacional de roteamento e gerenciamento integrado, com recursos de configuração da rede. Faixa de temperatura de operação de -40 °C a 70 °C. Suporte a alimentação por PoE passivo.

87	10	UND	MIKROTIK RB750GR3	500.001.155

Descritivo completo:
Roteador com processador de, no mínimo, 2 núcleos e frequência nominal de 880 MHz; memória RAM mínima de 256 MB; 5 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps; pelo menos 1 porta USB; entrada de alimentação elétrica e suporte a PoE, com tensão de entrada de 8 V a 30 V. Deve permitir monitoramento de tensão e temperatura, possuir sistema operacional de roteamento integrado e recursos de configuração e gerenciamento da rede. Dimensões de referência: 113 x 89 x 28 mm.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOLINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

88	3	UND	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	500.001.168

Descritivo completo:
Switch gerenciável com 48 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps, processador com frequência nominal mínima de 650 MHz, memória RAM mínima de 64 MB e armazenamento não volátil mínimo de 16 MB. Sistema de gerenciamento e configuração de rede integrado, sem exigência de sistema operacional ou fabricante específico. Vida média entre falhas (MTBF) de referência de aproximadamente 200.000 horas a 25 °C. Faixa de temperatura de operação entre -20 °C e 60 °C. Equipamento adequado para instalação em rack.

89	10	UND	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	500.001.169

Descritivo completo:
"Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE 5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados.

90	10	UND	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	500.001.170

Descritivo completo:
"Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).

91	7	UND	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	500.001.171

Descritivo completo:
"Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).

92	2	UND	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE	500.001.162

Descritivo completo:
Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas Poe

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

93	6	UND	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	500.001.150

Descritivo completo:
Gravador digital de vídeo em rede 32 canais
Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1
Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265
Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud
Criptografia de áudio e vídeo (LGPD)
Suporte para dois HDs SATA
2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento)

REF: Intelbras NVD 1432

94	5	UND	GRAVADOR INVD 32 CANAIS	500.001.244

Descritivo completo:
"Gravador de vídeo em rede (NVR) Número de canais IP: 32 canais.
Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG. Resolução suportada até: 16 MP para gravação/visualização.
Throughput de rede/gravação (taxa de bits total): 165 Mbps. Áudio: 1 entrada RCA, 1 saída RCA; compressões suportadas G.711a/Mu, PCM, AAC, G726, G723. Saídas de vídeo: 1 HDMI (até 3840×2160) + 1 VGA (até 1920×1080). Armazenamento: suporta até 8 discos SATA (HDs) no modelo padrão. Portas de rede: 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps."

95	10	UND	CAMERA IP COM POE	500.001.140

Descritivo completo:
Camera Ip
Resolução 2 MP
Infravermelho de 40m
Starlight
Inteligência Artificial embarcada
Índice de proteção IP67 e IK10

REF: Intelbras VIP 3240 IA G2

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

96	50	UND	CAMERA IP COM POE	500.001.245

Descritivo completo:
Câmera Ip com PoE

Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p)
Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af)
IR de 30m
Índice de proteção IP67
Ref: VIP 1230 B G5

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

97	10	UND	CÂMERA IP FHD 2 MP	500.001.141

Descritivo completo:
Câmera IP Full HD
2 MP Full HD
Índice de proteção IP67
Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial embarcada
IR Inteligente com alcance de 60 metros
Índice de proteção IP67
Suporte a PoE
REF: Intelbras VIP 3260 Z IA, VIP 3260 Z G2,VIP 7260 Z FT G2

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

98	10	UND	CÂMERA IP FHD 4 MP	500.001.143

Descritivo completo:
Câmera IP Full HD
Resolução 4 MP
Lente Varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado
Inteligência Artificial
Entrada e saída de alarme
REF: Intelbras VIP 5460 Z IA

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

99	4	UND	CÂMERA SPEED DOME	500.001.142

Descritivo completo:
Câmera Speed Dome
Zoom óptico de 25X
Inteligência Artificial embarcada
Tecnologia Starlight
Resolução 2 megapixels (1080p)
Índice de proteção IP66
Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at)
Foco dinâmico automático
Autotracking
Alcance de IR de 100m

100	5	UND	CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS	500.001.246

Descritivo completo:
Câmera Ip com Leitura de Placas automáticas

Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS progressivo de alta sensibilidade.
Resolução: mínima de 5 megapixels (2592 × 1944).
Taxa de quadros (FPS): até 30 fps na resolução máxima.
Compressão de vídeo: H.265, H.264 e MJPEG, com dupla ou tripla transmissão simultânea (multi-stream).
Lente: motorizada varifocal de 2,8 mm a 12 mm (ou equivalente), com ajuste remoto de foco e zoom.
Iluminação infravermelha (IR): alcance mínimo de 50 metros, com LEDs IR inteligentes e controle automático.
Função LPR (Leitura Automática de Placas):

101	8	UND	CAMERA IP BULLET COM POE	500.001.247

Descritivo completo:
Câmera IP Bullet com PoE

Resolução: 4 Megapixels (2688 × 1520) em tempo real.
Sensor de imagem: 1/3" CMOS de alta sensibilidade.
Lente: Varifocal motorizada de 2,8 a 12 mm com foco automático.
Abertura angular: Horizontal mínima de 33° e máxima de 109°.
Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+ e H.264.
Taxa de frames: Até 30 fps em todas as resoluções.
Recursos de Inteligência Artificial (IA):
Detecção de pessoas e veículos;

102	10	UND	HD PURPLE INTERNO 8TB	500.001.112

Descritivo completo:
Hd Purple Interno 8tb
Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados
Velocidade de disco controlada
Dissipação de calor otimizada
Baixo consumo de energia e nível de ruído

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

103	5	UND	CÂMERA IP LPR COM IA	500.001.248

Descritivo completo:
CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

Imagem e Óptica:
? Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS 4 MP (Pixels efetivos 2688 × 1520)
? Resolução: 4 Megapixels
? Sistema de varredura: Progressivo
? Obturador eletrônico: Automático / Manual
? Velocidade do obturador: 1/50 s ~ 1/100000 s
? Relação sinal/ruído: > 56 dB
? Lente: Varifocal motorizada (10 mm – 50 mm)

104	30	UND	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	500.001.137

Descritivo completo:
Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.

105	5	UND	MINI-COMPUTADOR	500.001.156

Descritivo completo:
Minicomputador compacto com processador de, no mínimo, 6 núcleos e 12 threads, frequência de operação básica aproximada de 2,0 GHz e frequência máxima de até 4,4 GHz, ou desempenho equivalente ou superior. Memória RAM mínima de 8 GB DDR4, 3.200 MHz, em módulo SODIMM, com possibilidade de expansão para 64 GB. Unidade SSD M.2 com capacidade mínima de 256 GB. Sistema operacional de uso profissional, em versão de 64 bits, devidamente licenciado e compatível com os aplicativos utilizados pela Administração. Fonte de alimentação de 65 W, bivolt automática (110 V/220 V). Gráficos integrados. Plataforma com dois canais de memória e placa-mãe compatível com o processador ofertado.

106	10	UND	FITA DUPLA FACE	500.001.103

Descritivo completo:
"FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m
Fita Adesiva - Material: Polietileno - Tipo: Dupla Face - Largura: 12 MM - Comprimento: 20 M - Espessura: 1 MM - Cor: Incolor Código 444288 Classe 18071"

107	5	UND	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	584.001.042

Descritivo completo:
Impressora Multifuncional

Adicionais: Multifuncional Colorida
Código: 226
Classe: 7020

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

108	20	UND	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212 M125 M127	500.001.125

Descritivo completo:
Rolete de alimentação e tração de papel para impressora multifuncional ou impressora laser utilizada pela Administração, novo, adequado ao mecanismo de alimentação de papel e comprovadamente compatível com o equipamento em que será instalado. A compatibilidade deverá ser conferida pelo Departamento de Tecnologia da Informação antes do fornecimento.

109	30	UND	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	500.001.133

Descritivo completo:
Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

110	30	UND	CANALETA 30X30MM	500.001.096

Descritivo completo:
Canaleta 30x30mm
Canaleta semiaberta 30x30mm 2 Metros cinza

Canaleta
- Material: Pvc - Cloreto De Polivinila
- Tipo: Aberta
- Cor: Cinza
- Características Adicionais: Com Tampa E Sem Divisória
- Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico
- Dimensões: 30 X 30 X 2000 MM

111	30	UND	CANALETA 22X22MM	500.001.097

Descritivo completo:
Canaleta 22x22mm
Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

112	30	CJT	CONJUNTO TOMADA	500.001.249

Descritivo completo:
Conjunto Tomada

Tipo: RJ45 CAT6
Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos)
Cor: Branco
Material: ABS anti-chama e UV
Tipo: Simples
Tipo de instalação: Embutir
Inclui suporte: Sim
Tamanho da placa: 4x2

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

113	30	UND	PATCH CORD 1M	500.001.126

Descritivo completo:
Patch Cord - Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre.

Cabo Rede Computador
- Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama
- Material Condutor: Cobre
- Bitola Condutor: 24 AWG
- Tipo Condutor: Par Trançado
- Tipo Cabo: Utp 4 Pares Padrão Tia 568a
- Características Adicionais: Cabo Montado De 1 Metro
- Categoria: 6

114	30	UND	PATCH CORD 1,5M	500.001.127

Descritivo completo:
"Patch Cord - Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre.
Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre Eletrolítico - Tipo Condutor: Trançado Flexível - Tipo Cabo: Patch Cord - Cor: Azul - Padrão de Cabeamento: categoria 6, conforme normas técnicas aplicáveis - Características Adicionais: Conectorizado - Categoria: 6 - Comprimento: 1,5 M"

115	5	UND	CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓPTICA	500.001.101

Descritivo completo:
Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica Conector Fast SC UPC / APC Conector UTP (RJ45) Totalmente Compatível com IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/IEEE802.3u 100Base-FX, IEEE802.3z 1000Base-FX Auto-detecção de half/full duplex modo de transferência para a porta Tx Auto-negociação de 10/100/1000 Mbps taxa e Auto-MDI/MDIX para a porta Tx Fornecer configuração de switch de half/full duplex modo de transferência para a porta Fx Alcance de até 20 km para o modo single-fibra 6 display LED para o Poder, FDX/Col, FX (Link/Act), TX (Link/Act), FX 1000, TX 100

116	20	UND	GUIA DE CABOS	500.001.250

Descritivo completo:
Guia de Cabos

Tipo: Rack 19 1U
Cor: Preto

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

117	20	UND	TAMPA CEGA 1U	500.001.251

Descritivo completo:
Tampa Cega

Tipo: Rack 19 1U
Cor: Preta

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

118	5	UND	CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20	500.001.095

Descritivo completo:
Caixa De Montagem 40x40x20

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

119	4	UND	NOBREAK SENOIDAL 3200VA	500.001.159

Descritivo completo:
NOBREAK SENOIDAL 3200VA Tensão entrada-Bivolt automático 115/127/220V Tensão saída – 115V Forma de Onda- Senoidal pura Expansão de autonomia Estabilizador Interno Filtro de Linha Fusível rearmável Autodiagnóstico de bateria Battery Saver Microprocessador DSP Função TRUE RMS Autoteste

120	4	UND	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	500.001.121

Descritivo completo:
NOBREAK SENOIDAL 1500VA No-break com onda senoidal pura, entrada bivolt automático e saída bivolt 115/220 v~ 8 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 2 tomadas de 20A) Fusível rearmável Botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL). Proteções para a carga Queda de rede (Blackout) Ruído de rede elétrica Sobretensão de rede elétrica Subtensão de rede elétrica

121	20	UND	COMPUTADOR COMPLETO	584.001.154

Descritivo completo:
Computador Completo

Computador desktop com processador que possua, no mínimo:
6 núcleos
12 threads
Frequência de 3.4 GHz
A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes.
Deve possuir:
Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete

122	20	UND	MONITOR 21,5" POL	500.001.158

Descritivo completo:
MONITOR 21,5" POL

Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort, VGA, HDMI
Características Adicionais:Suportar interface VESA

Não é aceitável qualquer suporte adaptado

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOMICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

123	5	UND	PAR DE SFP	500.001.124

Descritivo completo:
PAR DE SFP 1.25g bidi monomodo tx/rx 1310/1550nm.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

124	5	UND	SUPORTE UNIVERSAL	500.001.134

Descritivo completo:
Suporte Universal
Para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto.
A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

125	2	UND	LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2022	500.001.115

Descritivo completo:
Licença de sistema operacional para servidor, edição padrão, versão 2022 ou equivalente/superior, com uso regularizado, suporte às funções de administração de servidores e compatibilidade com a infraestrutura de rede e os serviços existentes no Município. A solução ofertada deverá atender às necessidades técnicas do Departamento de Tecnologia da Informação.

126	4	UND	LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + TEAMS ESSENTIALS POR 3 ANOS	462.001.221

Descritivo completo:
Licença corporativa de suíte de produtividade e colaboração em nuvem, com direito de uso por 36 meses, incluindo aplicativos de edição de textos, planilhas e apresentações, armazenamento e compartilhamento seguro de arquivos, reuniões por videoconferência, chat corporativo e colaboração entre usuários. As reuniões deverão permitir participação de até 300 pessoas e duração de até 30 horas, gravação e, quando disponível, transcrição/legendas; armazenamento mínimo de 10 GB por usuário para colaboração e arquivos. A solução deverá permitir administração centralizada de contas, controle de acesso, suporte e compatibilidade com formatos usuais DOCX, XLSX e PPTX, atendendo à infraestrutura e aos aplicativos institucionais. Deverão estar incluídas todas as licenças e funcionalidades necessárias, sem cobranças adicionais para os recursos especificados.

127	2	UND	SERVIDOR 2U PARA DATA CENTER	500.001.132

Descritivo completo:
Servidor para montagem em rack, gabinete 2U, placa-mãe compatível com dois processadores. Equipado com 2 processadores de, no mínimo, 8 núcleos cada, frequência de 2,8 GHz ou desempenho equivalente/superior. Memória RAM mínima de 32 GB DDR4 3200 MHz, em módulo dual rank, com suporte a expansão. Armazenamento composto por 5 unidades de 1,92 TB, interface SAS/SATA 12 Gb/s e gavetas hot-swap de 2,5 ou 3,5 polegadas, com capacidade de expansão para até 8 discos. Interfaces de rede: 2 conexões de 10 GbE e 2 conexões de 1 GbE. Controladora RAID compatível com os níveis RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50 e 60, com cabos e memória cache mínima de 1 GB. Duas fontes de alimentação hot-plug de 800 W ou superior.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

128	4	UND	SMARTPHONE	500.001.254

Descritivo completo:
"Smartphone
Sistema operacional: sistema operacional móvel atualizado, versão equivalente ou superior à geração de 2025, com suporte a aplicativos corporativos Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p)
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"

129	15	UND	KIT PLACA MÃE COMPLETO	500.001.114

Descritivo completo:
"Kit composto por placa-mãe micro-ATX, com soquete AM4, suporte a memória DDR4 e slot M.2; processador compatível com o soquete, com vídeo integrado, no mínimo 6 núcleos e 12 threads; um módulo de memória RAM DDR4 de 8 GB, 3.200 MHz; e unidade SSD NVMe M.2 com capacidade mínima de 240 GB. Todos os componentes devem ser novos, mutuamente compatíveis e fornecidos sem exigência de marca ou fabricante específico.
A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"

130	10	UND	PENDRIVE 64GB	500.001.257

Descritivo completo:
Pendrive com capacidade mínima de 64 GB, com dois conectores integrados: USB Tipo A e USB Tipo C. Interface USB 3.1, USB 3.2 ou superior, admitida retrocompatibilidade com versões anteriores, adequada à transferência e ao armazenamento de arquivos em computadores, tablets e dispositivos compatíveis. Deverá ser fornecido novo, pronto para uso, em embalagem individual, com proteção dos conectores e garantia do fabricante.

131	10	UND	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	500.001.107

Descritivo completo:
Fonte para Relógio de Ponto Control iD
Fonte 9V 3ª

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

132	10	UND	CAIXA HERMÉTICA	500.001.259

Descritivo completo:
Caixa Hermética

Especificação: Caixa Hermética Multiuso com Prensa Cabo
Cor: Preta
Dimensões:
- Altura: 25 cm
- Profundidade: 8 cm
- Largura: 20 cm

Características Adicionais: com Travamento Manual Flip Top, Vedação Contra Chuva de 100%, Anti-Chama, Proteção IP65.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

133	20	UND	PILHA RECARREGÁVEL AAA	500.001.260

Descritivo completo:
Pilha recarregável tamanho AAA, tecnologia níquel-metal-hidreto (Ni-MH), tensão nominal de 1,2 V, capacidade mínima de 750 mAh, própria para recargas sucessivas. Fornecimento em cartela/embalagem com 4 unidades, identificadas com fabricante, capacidade e orientações de recarga.

134	2	KIT	CONJUNTO ÓPTICO E TESTADOR POWER METER	500.001.261

Descritivo completo:
Kit de ferramentas e instrumentos para instalação e manutenção de fibra óptica, com 7 peças/componentes ou acessórios funcionais, incluindo clivador para fibra óptica e medidor de potência óptica (Power Meter). O clivador deve permitir corte adequado de fibras com revestimento de 0,25 mm e 0,9 mm, com ajuste de comprimento de corte. O medidor deverá cobrir a faixa óptica de 800 a 1.700 nm, com indicação de potência na faixa aproximada de +6 a -70 dBm, precisão de medição adequada à finalidade e conexão compatível com SC/FC/ST, mediante adaptadores inclusos. Devem acompanhar estojo, conectores e acessórios necessários às medições e testes em campo.

135	50	UND	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	500.001.263

Descritivo completo:
Caixa de Proteção Externa para CFTV

Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm
Peso: 129g
Co:r Branco
Grau de Proteção: IP66
Local de Instalação: Interno e Externo

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

136	3	UND	SCANNER DE MESA	500.001.266

Descritivo completo:
"Scanner De Mesa
Scanner de mesa com alimentação automática de documentos (ADF), alta velocidade de digitalização, interface USB 3.0 ou superior para conexão local e software de digitalização compatível. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W;
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do"

137	10	UND	MICROFONE SEM FIO	500.001.267

Descritivo completo:
Microfone Sem Fio

(kit auditório)
Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 KHz,
Aplicação: Sistema De Som
Tipo Receptor: 2 Antenas
Alcance: 90M
Alimentação Externa Receptor: 110/220 V
Tipo: Sem Fio
Características Adicionais: UHF Ajustável, 100 M

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

138	5	UND	EXTENSOR USB 10M	500.001.268

Descritivo completo:
Extensor USB 10 metros

Extensor com cabo reforçado
Amplificador Integrado
Conector A: USB Tipo A Macho
Conector B: USB Tipo A Fêmea (Com Amplificador)
Comprimento: 10 metros
Outros: USB 3.0 ou superior (retrocompatibilidade com USB 2.0)

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:

139	5	UND	MEMÓRIA DDR3 8GB SODIMM	500.001.073

Descritivo completo:
"Memória DDR3 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior.
A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"

140	4	UND	SSD 512GB SATA	500.001.271

Descritivo completo:
SSD 512GB - SATA
Tipo: SATA III.
Capacidade mínima: 512 GB.
Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).

Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.

141	10	UND	CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB	500.001.272

Descritivo completo:
Carregador de Pilhas e Baterias USB

Carregador compatível com pilhas AA, AAA e baterias 9V recarregáveis.
Deve cabo micro USB para carregamento. Carregar 4 pilhas AA ou AAA ou 2 baterias 9V simultaneamente.
Deve Acompanhar 2 Pilhas AA

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

142	20	UND	BOBINA TERMICA 80X40 CX 30 SILFER	433.001.378

Descritivo completo:
BOBINA TÉRMICA 80 X 40 MM - CAIXA COM 30 UNIDADES

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VONNICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

143	15	UND	ANTENA DIGITAL	003.011.140

Descritivo completo:
Amplificada para recepção de sinal HDTV, compatível com faixas UHF e VHF, indicada para uso interno e externo. Possui ganho de 4 dBi, proporcionando melhor estabilidade e qualidade de sinal para canais digitais em alta definição. Acompanha cabo de 5 metros, facilitando a instalação e o posicionamento adequado para melhor captação. Conta com base magnética, permitindo fixação prática e segura em superfícies metálicas. Produto à prova d'água, com estrutura resistente, adequado para utilização em ambientes residenciais, administrativos e institucionais.

144	2	UND	MICROFONE DIGITAL SEM FIO DJI (2 TX + 1 RX + CHARGING CASE)	500.001.153

Descritivo completo:
Sistema de microfones digitais sem fio do tipo lapela, recomendado para uso com câmeras e produção audiovisual. Deve incluir dois transmissores/microfones, um receptor e estojo de transporte e recarga. Com indicadores luminosos de funcionamento, captação de voz com redução de ruído ambiente e qualidade adequada para gravação. Devem ser fornecidos os acessórios necessários ao funcionamento e à conexão com equipamentos compatíveis.

145	3	UND	DRONE DJI PROFISSIONAL	500.001.149

Descritivo completo:
Drone compacto de estrutura dobrável, peso de referência de até 249 g, equipado com câmera capaz de realizar gravação de vídeo em 4K a 30 quadros por segundo e fotografias de, no mínimo, 12 megapixels. Gimbal estabilizado, com possibilidade de filmagem vertical. Controle remoto incluído. Fornecimento de 1 bateria de voo padrão e 2 baterias adicionais de maior autonomia, com acessórios de carregamento correspondentes. Alcance de comunicação de referência de até 10 km, resistência a ventos de até 38 km/h, velocidade máxima de voo de referência de 58 km/h, recursos de voo inteligente, panorâmica, decolagem, voo estacionário e retorno automático. Produto com homologação ANATEL, quando aplicável, e garantia no Brasil.

146	50	UND	RAMAL ADICIONAL PARA TELEFONE SEM FIO DIGITAL	414.007.366

Descritivo completo:
"Ramal adicional para telefone sem fio digital: aparelho destinado à expansão de sistema de telefonia sem fio, compatível com base de telefone sem fio digital, com display luminoso, agenda para armazenamento de contatos, funções de rediscagem, mudo e flash, comunicação interna, transferência de chamadas e conferência entre ramais. Alimentação por bateria recarregável e base carregadora com fonte bivolt. Deverá acompanhar fone, base carregadora, bateria recarregável e fonte de alimentação.
O ramal deve ser compatível com a base telefônica em uso, mediante comprovação técnica antes do fornecimento, independentemente da marca."

147	7	UND	CARTÃO DE MEMÓRIA	500.001.280

Descritivo completo:
Cartão de Memória MicroSDXC 128 GB, classe UHS-I U3, V30 ou superior, compatível com o drone utilizado pela Administração, adequado para gravação de vídeos em alta resolução.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAÍLDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

148	5	UND	FITA PARA ROTULADOR PT-80 BRANCO	462.001.054

Descritivo completo:
Fita para rotuladora eletrônica, compatível com o equipamento de rotulagem utilizado pela Administração, destinada à impressão de etiquetas para identificação e organização. Fita com largura compatível com o equipamento, impressão nítida e de boa durabilidade, com sistema de fácil instalação e substituição. Produto novo, original ou compatível de qualidade equivalente, acondicionado em embalagem individual, contendo identificação do fabricante, modelo e especificações do produto.

149	5	UND	ACCESS POINT WI-FI 6	500.001.033

Descritivo completo:
Ponto de acesso sem fio (Access Point), padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), com operação nas frequências de 2,4 GHz e 5 GHz (Dual Band), velocidade nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, suporte para, no mínimo, 256 usuários simultâneos, tecnologias Beamforming e OFDMA ou equivalentes, cobertura de referência de até 350 m², conforme as condições de instalação, alimentação via PoE compatível com o padrão IEEE 802.3at, interface de rede RJ45 Gigabit e gerenciamento por interface Web ou solução equivalente, permitindo configuração e monitoramento do equipamento.

Sem exigência de marca, modelo ou plataforma de gerenciamento específica, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam às especificações técnicas mínimas.

150	20	PCT	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)	001.006.876

Descritivo completo:
Abraçadeira de nylon para organização, amarração e fixação de cabos e fios, fabricada em poliamida (nylon PA 6.6), com sistema de travamento automático, comprimento de 180 mm (±10 mm), largura de 2,5 mm (±0,3 mm), resistência mínima à tração de 80 N (aproximadamente 8 kgf), cor indiferente. Admitido produto de dimensões superiores, desde que compatível com a finalidade de utilização. Embalagem de referência com 100 unidades, sendo aceita apresentação equivalente, desde que preservado o quantitativo total solicitado..

151	20	PCT	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM	500.001.179

Descritivo completo:
Abraçadeira

Tipo: Enforca Gato
Material: Nylon
Cor: Preto
Medidas: 3,6X300 MM
Pacote contendo 100 unidades.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

152	3	UND	RELÓGIO DE PONTO	500.001.039

Descritivo completo:
Registrador Eletrônico de Ponto Convencional (REP-C), com identificação por biometria e, adicionalmente, por cartão de proximidade, código de barras ou senha, conforme compatibilidade do equipamento. Impressora térmica com guilhotina, capacidade para bobina de até 400 m, comunicação TCP/IP e interface USB para as operações exigidas, tela colorida e bateria interna ou módulo de autonomia mínima de quatro horas. O modelo ofertado deverá possuir certificação de conformidade aplicável pelo Inmetro e registro junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, atendendo à Portaria MTP nº 671/2021 e alterações vigentes, com Atestado Técnico e Termo de Responsabilidade quando exigíveis. Deve ser fornecido com os acessórios essenciais ao funcionamento.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

153	10	UND	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	462.001.172

Descritivo completo:
Adaptador conversor de vídeo USB 3.0 para VGA, para conexão de monitor ou projetor VGA a computador com porta USB compatível. Deve funcionar com sistema operacional atual compatível, com driver de instalação fornecido por meio digital quando necessário, e apresentar desempenho adequado à exibição de imagem. Acompanhar acessórios necessários ao funcionamento.

154	20	UND	FONTE 12V 1A	414.010.174

Descritivo completo:
Fonte de alimentação multiuso 12 Volts e 1 A, para câmeras CFTV e roteadores, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W.

155	20	UND	BATERIA CR 2032 (CARTELA COM 05 UNDS)	433.001.670

Descritivo completo:
Bateria - computador Tipo: Lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades

156	10	UND	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH	559.001.013

Descritivo completo:
Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).

157	10	UND	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH	500.001.277

Descritivo completo:
Bateria para Nobreak 12v/7ah
Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

158	10	UND	CABO DE ENERGIA	500.001.054

Descritivo completo:
Cabo de Energia
Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma ABNT

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

159	10	UND	CABO VGA 1,5M	500.001.195

Descritivo completo:
Cabo VGA

Comprimento de 1,5 metros
VGA macho x VGA macho
Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada para VGA Fêmea.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

160	10	UND	CABO HDMI 2M	500.001.197

Descritivo completo:
Cabo HDMi

HDMi macho x HDMi macho
Comprimento de 2 metros
Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada HDMi Fêmea

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

161	3	UND	SMART TV 43"	500.001.198

Descritivo completo:
Smart TV com tela plana de 43 polegadas, resolução mínima Ultra HD 4K (3.840 x 2.160 pixels), conectividade Wi-Fi, ao menos duas entradas HDMI e uma porta USB, sistema de acesso a aplicativos de streaming e espelhamento de conteúdo quando compatível. Acompanhar controle remoto, cabo de alimentação, suporte/base e acessórios necessários à instalação. Produto novo e com garantia do fabricante.

162	5	UND	CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M	500.001.278

Descritivo completo:
Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

163	20	UND	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	500.001.202

Descritivo completo:
"Câmera Videoconferência Avançada
Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; USB 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C

164	20	UND	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	500.001.205

Descritivo completo:
"Filtro de Linha 05 Tomadas
Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante
A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"

165	25	UND	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	500.001.206

Descritivo completo:
Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).

166	10	UND	MEMÓRIA DDR3 8GB DESKTOP	500.001.072

Descritivo completo:
"Memória DDR3 8GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9.
Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: Ddr3 - Velocidade Barramento: 1.600 MHZ - Padrão: Sdram Código 434678 Classe 14256"

167	5	UND	MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM	500.001.207

Descritivo completo:
"Memória DDR3L 8GB SODIMM
Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8GB, DDR3, com frequência 160 0mhz ou superior, CL9 mínimo (cas latency), Tensão de 1,35V.
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

168	10	UND	MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP	500.001.208

Descritivo completo:
"MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP
Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior).
Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: DDR4 - Velocidade Barramento: 3.200 MHZ - Aplicação: Microcomputador"

169	10	UND	MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP	500.001.209

Descritivo completo:
"Memória DDR4 16GB Desktop
Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior)
Memória Ram Aplicação: Microcomputadores Capacidade Memória: 16 GB Padrão: Udimm DDR4, 3200 Mhz Código 618288"

170	10	UND	GABINETE BÁSICO	500.001.225

Descritivo completo:
"Gabinete Básico ATX sem Fonte
Especificações mínimas (suporte): - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio - 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas): - Frente: 1x120mm (inclusa)"

171	10	UND	GABINETE AVANÇADO	500.001.226

Descritivo completo:
"Gabinete Avançado ATX sem Fonte
Especificações mínimas (suporte): - Tipo: Mid Tower - Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário - Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX - Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio - Compartimento de armazenamento: 2x 3.5"" 2x 2.5"" - Slots PCI: 4 Suporte para fans: - Frontal: 2x 120mm (inclusas) - Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm - Traseira: 1x 120mm"

172	20	UND	MOUSE PAD ERGONÔMICO	500.001.020

Descritivo completo:
Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

173	10	UND	PLACA DE VÍDEO BÁSICA	500.001.228

Descritivo completo:
"Placa de vídeo Básica
Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima 1GB GDDR3/GDDR5, 3 Saídas de vídeo Placa com mínimo de 1 ano de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake)
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

174	10	UND	PLACA DE VÍDEO BIOS	500.001.229

Descritivo completo:
"Placa de vídeo com Bios UEFI
Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2GB GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia. Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake)
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

175	1	UND	PROJETOR MULTIMÍDIA	500.001.082

Descritivo completo:
Projetor multimídia com brilho mínimo de 3.300 ANSI lumens, tecnologia 3LCD ou equivalente de desempenho, qualidade de cor e brilho comparáveis, resolução nativa mínima XGA (1.024 x 768), contraste mínimo de 15.000:1, projeção compatível com formatos 4:3 e 16:9 ou 16:10, correção trapezoidal vertical e horizontal de aproximadamente ±30 graus, entrada HDMI e conexão USB, saída para monitor quando disponível e solução de áudio integrada ou saída de áudio. Acompanhar controle remoto, alimentação e demais acessórios necessários ao funcionamento.

176	20	UND	SSD 240GB SATA	500.001.231

Descritivo completo:
SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações

177	5	UND	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	500.001.087

Descritivo completo:
Switch gerenciável para montagem em rack, com no mínimo 24 portas Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps e duas portas SFP+ de 10 Gbps. Processamento e memória compatíveis com o gerenciamento das interfaces, com referência mínima de CPU de 800 MHz, 512 MB de RAM e 16 MB de armazenamento interno, ou arquitetura equivalente em desempenho. Suporte a gerenciamento remoto, VLAN e recursos básicos de monitoramento de rede. Alimentação elétrica de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz, ou bivolt automática equivalente. Deve acompanhar kit de fixação, fonte/cabo de energia e documentação técnica.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

178	1	UND	TELA DE PROJEÇÃO	500.001.088

Descritivo completo:
"Tela de projeção Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil. Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98"") Garantia: 01 (hum) ano. Tela Projeção"

179	50	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

180	50	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:
Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Atender às normas técnicas aplicáveis.

181	2	UND	NOTEBOOK	500.001.160

Descritivo completo:
Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.

182	20	UND	TABLET - SAUDE	584.001.148

Descritivo completo:
Tablet para uso nas unidades de saúde, com tela sensível ao toque de aproximadamente 12,4 polegadas, resolução mínima de 2.560 x 1.600 pixels, memória RAM mínima de 8 GB, armazenamento interno de no mínimo 128 GB, processador com pelo menos 8 núcleos, câmeras frontal e traseira, conectividade Wi-Fi e Bluetooth e bateria recarregável. Deve acompanhar capa protetora, caneta digital compatível, carregador e acessórios necessários ao uso. Equipamento novo, com garantia mínima de 12 meses, sem exigência de dimensões externas ou arquitetura de câmera de marca específica.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

183	10	UND	RACK PAREDE	500.001.165

Descritivo completo:
RACK Parede
“Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação

Estante Rack
- Tipo: Gabinete
- Padrão: 19" X 5u X 570 Mm
- Estrutura: Aço 16

184	3	UND	MOCHILA PARA NOTEBOOK	500.001.235

Descritivo completo:
Mochila para Notebook
Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

185	5	UND	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3250	500.001.089

Descritivo completo:
Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

186	10	UND	CABO DE REDE CAT 6	500.001.093

Descritivo completo:
"Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. (Não aceitável cabo cftv)
Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen) - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 23 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado - Tipo Cabo: Utp 6 - Cor: Vermelha - Padrão de Cabeamento: categoria 6 conforme normas técnicas aplicáveis"

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

187	2	UND	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	500.001.094

Descritivo completo:
Cabo de rede Categoria 6, blindado tipo F/UTP, com quatro pares trançados de condutores de cobre sólido 100%, bitola nominal 23 AWG, adequado para cabeamento estruturado e instalação em ambientes sujeitos a interferências eletromagnéticas. Blindagem por fita metálica, capa protetora e marcação métrica externa. Fornecimento em caixa ou bobina de 305 metros, com atendimento às normas técnicas aplicáveis à Categoria 6. Não serão aceitos cabos CCA ou cabos destinados exclusivamente a CFTV.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

188	1	UND	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	500.001.111

Descritivo completo:
Disco rígido externo (HD) com capacidade mínima de armazenamento de 2 TB, interface USB 3.0 ou superior, compatível com portas USB usuais de computadores, acompanhado de cabo de dados apropriado. Equipamento novo, pronto para uso, com gabinete próprio e alimentação pela porta USB ou fonte inclusa, quando necessária.

189	10	UND	FONTE POE 48V	500.001.104

Descritivo completo:
Fonte PoE 48v Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A Indicador de Atividade LAN Não Porta LAN Gigabit Sim Possibilidade de Reset Remoto Sim Botão de Reset Não Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C Eficiência 84.25+% Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p Frequência 65 kHz Regulação de Linha 3%

190	2	UND	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	500.001.168

Descritivo completo:
Switch gerenciável com 48 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps, processador com frequência nominal mínima de 650 MHz, memória RAM mínima de 64 MB e armazenamento não volátil mínimo de 16 MB. Sistema de gerenciamento e configuração de rede integrado, sem exigência de sistema operacional ou fabricante específico. Vida média entre falhas (MTBF) de referência de aproximadamente 200.000 horas a 25 °C. Faixa de temperatura de operação entre -20 °C e 60 °C. Equipamento adequado para instalação em rack.

191	10	UND	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	500.001.169

Descritivo completo:
"Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE 5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados.

192	10	UND	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	500.001.170

Descritivo completo:
"Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

193	5	UND	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	500.001.171

Descritivo completo:
"Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).

194	2	UND	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	500.001.150

Descritivo completo:
Gravador digital de vídeo em rede 32 canais
Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1
Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265
Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud
Criptografia de áudio e vídeo (LGPD)
Suporte para dois HDs SATA
2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento)

REF: Intelbras NVD 1432

195	150	UND	CAMERA IP COM POE	500.001.245

Descritivo completo:
Câmera Ip com PoE

Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p)
Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af)
IR de 30m
Índice de proteção IP67
Ref: VIP 1230 B G5

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

196	6	UND	HD PURPLE INTERNO 8TB	500.001.112

Descritivo completo:
Hd Purple Interno 8tb
Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados
Velocidade de disco controlada
Dissipação de calor otimizada
Baixo consumo de energia e nível de ruído

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

197	15	UND	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	500.001.137

Descritivo completo:
Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

198	3	UND	MINI-COMPUTADOR	500.001.156

Descritivo completo:
Minicomputador compacto com processador de, no mínimo, 6 núcleos e 12 threads, frequência de operação básica aproximada de 2,0 GHz e frequência máxima de até 4,4 GHz, ou desempenho equivalente ou superior. Memória RAM mínima de 8 GB DDR4, 3.200 MHz, em módulo SODIMM, com possibilidade de expansão para 64 GB. Unidade SSD M.2 com capacidade mínima de 256 GB. Sistema operacional de uso profissional, em versão de 64 bits, devidamente licenciado e compatível com os aplicativos utilizados pela Administração. Fonte de alimentação de 65 W, bivolt automática (110 V/220 V). Gráficos integrados. Plataforma com dois canais de memória e placa-mãe compatível com o processador ofertado.

199	10	UND	FITA DUPLA FACE	500.001.103

Descritivo completo:
"FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m
Fita Adesiva - Material: Polietileno - Tipo: Dupla Face - Largura: 12 MM - Comprimento: 20 M - Espessura: 1 MM - Cor: Incolor Código 444288 Classe 18071"

200	10	UND	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212 M125 M127	500.001.125

Descritivo completo:
Rolete de alimentação e tração de papel para impressora multifuncional ou impressora laser utilizada pela Administração, novo, adequado ao mecanismo de alimentação de papel e comprovadamente compatível com o equipamento em que será instalado. A compatibilidade deverá ser conferida pelo Departamento de Tecnologia da Informação antes do fornecimento.

201	30	UND	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	500.001.133

Descritivo completo:
Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

202	30	UND	CANALETA 30X30MM	500.001.096

Descritivo completo:
Canaleta 30x30mm
Canaleta semiaberta 30x30mm 2 Metros cinza

Canaleta
- Material: Pvc - Cloreto De Polivinila
- Tipo: Aberta
- Cor: Cinza
- Características Adicionais: Com Tampa E Sem Divisória
- Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico
- Dimensões: 30 X 30 X 2000 MM

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

203	30	UND	CANALETA 22X22MM	500.001.097

Descritivo completo:
Canaleta 22x22mm
Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

204	30	CJT	CONJUNTO TOMADA	500.001.249

Descritivo completo:
Conjunto Tomada

Tipo: RJ45 CAT6
Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos)
Cor: Branco
Material: ABS anti-chama e UV
Tipo: Simples
Tipo de instalação: Embutir
Inclui suporte: Sim
Tamanho da placa: 4x2

205	50	UND	PATCH CORD 1M	500.001.126

Descritivo completo:
Patch Cord - Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre.

Cabo Rede Computador
- Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama
- Material Condutor: Cobre
- Bitola Condutor: 24 AWG
- Tipo Condutor: Par Trançado
- Tipo Cabo: Utp 4 Pares Padrão Tia 568a
- Características Adicionais: Cabo Montado De 1 Metro
- Categoria: 6

206	50	UND	PATCH CORD 1,5M	500.001.127

Descritivo completo:
"Patch Cord - Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre.
Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre Eletrolítico - Tipo Condutor: Trançado Flexível - Tipo Cabo: Patch Cord - Cor: Azul - Padrão de Cabeamento: categoria 6, conforme normas técnicas aplicáveis - Características Adicionais: Conectorizado - Categoria: 6 - Comprimento: 1,5 M"

207	10	UND	GUIA DE CABOS	500.001.250

Descritivo completo:
Guia de Cabos

Tipo: Rack 19 1U
Cor: Preto

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

208	10	UND	TAMPA CEGA 1U	500.001.251

Descritivo completo:
Tampa Cega

Tipo: Rack 19 1U
Cor: Preta

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

209	2	UND	CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20	500.001.095

Descritivo completo:
Caixa De Montagem 40x40x20

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

210	20	UND	COMPUTADOR COMPLETO	584.001.154

Descritivo completo:
Computador Completo

Computador desktop com processador que possua, no mínimo:
6 núcleos
12 threads
Frequência de 3.4 GHz
A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes.
Deve possuir:
Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete

211	10	UND	MONITOR 21,5" POL	500.001.158

Descritivo completo:
MONITOR 21,5" POL

Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort, VGA, HDMI
Características Adicionais:Suportar interface VESA

Não é aceitável qualquer suporte adaptado

212	1	UND	SERVIDOR 2U PARA DATA CENTER	500.001.132

Descritivo completo:
Servidor para montagem em rack, gabinete 2U, placa-mãe compatível com dois processadores. Equipado com 2 processadores de, no mínimo, 8 núcleos cada, frequência de 2,8 GHz ou desempenho equivalente/superior. Memória RAM mínima de 32 GB DDR4 3200 MHz, em módulo dual rank, com suporte a expansão. Armazenamento composto por 5 unidades de 1,92 TB, interface SAS/SATA 12 Gb/s e gavetas hot-swap de 2,5 ou 3,5 polegadas, com capacidade de expansão para até 8 discos. Interfaces de rede: 2 conexões de 10 GbE e 2 conexões de 1 GbE. Controladora RAID compatível com os níveis RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50 e 60, com cabos e memória cache mínima de 1 GB. Duas fontes de alimentação hot-plug de 800 W ou superior.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

213	10	UND	SMARTPHONE	500.001.254

Descritivo completo:
"Smartphone
Sistema operacional: sistema operacional móvel atualizado, versão equivalente ou superior à geração de 2025, com suporte a aplicativos corporativos Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p)
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"

214	10	UND	KIT PLACA MÃE COMPLETO	500.001.114

Descritivo completo:
"Kit composto por placa-mãe micro-ATX, com soquete AM4, suporte a memória DDR4 e slot M.2; processador compatível com o soquete, com vídeo integrado, no mínimo 6 núcleos e 12 threads; um módulo de memória RAM DDR4 de 8 GB, 3.200 MHz; e unidade SSD NVMe M.2 com capacidade mínima de 240 GB. Todos os componentes devem ser novos, mutuamente compatíveis e fornecidos sem exigência de marca ou fabricante específico.
A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"

215	10	UND	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	500.001.107

Descritivo completo:
Fonte para Relógio de Ponto Control iD
Fonte 9V 3ª

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

216	150	UND	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	500.001.263

Descritivo completo:
Caixa de Proteção Externa para CFTV

Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm
Peso: 129g
Co:r Branco
Grau de Proteção: IP66
Local de Instalação: Interno e Externo

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

217	10	UND	ACCESS POINT WI-FI 6	500.001.033

Descritivo completo:
Ponto de acesso sem fio (Access Point), padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), com operação nas frequências de 2,4 GHz e 5 GHz (Dual Band), velocidade nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, suporte para, no mínimo, 256 usuários simultâneos, tecnologias Beamforming e OFDMA ou equivalentes, cobertura de referência de até 350 m², conforme as condições de instalação, alimentação via PoE compatível com o padrão IEEE 802.3at, interface de rede RJ45 Gigabit e gerenciamento por interface Web ou solução equivalente, permitindo configuração e monitoramento do equipamento.

Sem exigência de marca, modelo ou plataforma de gerenciamento específica, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam às especificações técnicas mínimas.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

218	5	UND	AP AC OUTDOOR	500.001.176

Descritivo completo:
Ponto de acesso sem fio para uso externo, padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), operação simultânea nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz, taxa nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, capacidade para ao menos 256 clientes simultâneos e cobertura de referência de 350 m², conforme as condições de instalação. Proteção mínima IP67, alimentação PoE conforme IEEE 802.3at ou equivalente, interface RJ45 Gigabit e recursos Beamforming, OFDMA e BSS Coloring ou equivalentes. Deve permitir configuração e monitoramento por interface Web ou ferramenta equivalente, sem vinculação a marca ou plataforma específica.

219	50	PCT	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)	001.006.876

Descritivo completo:
Abraçadeira de nylon para organização, amarração e fixação de cabos e fios, fabricada em poliamida (nylon PA 6.6), com sistema de travamento automático, comprimento de 180 mm (±10 mm), largura de 2,5 mm (±0,3 mm), resistência mínima à tração de 80 N (aproximadamente 8 kgf), cor indiferente. Admitido produto de dimensões superiores, desde que compatível com a finalidade de utilização. Embalagem de referência com 100 unidades, sendo aceita apresentação equivalente, desde que preservado o quantitativo total solicitado..

220	50	PCT	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM	500.001.179

Descritivo completo:
Abraçadeira

Tipo: Enforca Gato
Material: Nylon
Cor: Preto
Medidas: 3,6X300 MM
Pacote contendo 100 unidades.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

221	10	UND	RELÓGIO DE PONTO	500.001.039

Descritivo completo:
Registrador Eletrônico de Ponto Convencional (REP-C), com identificação por biometria e, adicionalmente, por cartão de proximidade, código de barras ou senha, conforme compatibilidade do equipamento. Impressora térmica com guilhotina, capacidade para bobina de até 400 m, comunicação TCP/IP e interface USB para as operações exigidas, tela colorida e bateria interna ou módulo de autonomia mínima de quatro horas. O modelo ofertado deverá possuir certificação de conformidade aplicável pelo Inmetro e registro junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, atendendo à Portaria MTP nº 671/2021 e alterações vigentes, com Atestado Técnico e Termo de Responsabilidade quando exigíveis. Deve ser fornecido com os acessórios essenciais ao funcionamento.

222	20	UND	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	500.001.040

Descritivo completo:
Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass
Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class
Fabricante: Original Control ID
Modelo: Toda linha ID Class
Autonomia: 4 horas
Voltagem: 7,4v - 1000mAh
Nobreak fica interno no equipamento.
Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets.
Proteção contra descarga total da bateria.
Proteção contra a subtensão.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

223	10	UND	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	462.001.172

Descritivo completo:
Adaptador conversor de vídeo USB 3.0 para VGA, para conexão de monitor ou projetor VGA a computador com porta USB compatível. Deve funcionar com sistema operacional atual compatível, com driver de instalação fornecido por meio digital quando necessário, e apresentar desempenho adequado à exibição de imagem. Acompanhar acessórios necessários ao funcionamento.

224	5	UND	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA VGA 15 PINOS FÊMEA	559.001.007

Descritivo completo:
Possibilita a conversão da Saída HDMI para uma Entrada VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma Saída HDMI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor.
Função: Converter uma Saída HDMI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.

225	5	UND	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	559.001.009

Descritivo completo:
Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg

226	5	UND	ADAPTADOR DE REDE	500.001.044

Descritivo completo:
"Adaptador de rede
Placa de rede ethernet pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade com sistemas operacionais atuais para computadores.

Placa Rede - Padrão: Pci-Express - Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S - Alimentação: Da Interface - Características Adicionais: Wake-On-Lan"

227	3	UND	ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND	559.001.010

Descritivo completo:
Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

228	40	UND	FONTE 12V 1A	414.010.174

Descritivo completo:
Fonte de alimentação multiuso 12 Volts e 1 A, para câmeras CFTV e roteadores, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W.

229	20	UND	BATERIA CR 2032 (CARTELA COM 05 UNDS)	433.001.670

Descritivo completo:
Bateria - computador Tipo: Lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades

230	5	UND	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH	559.001.013

Descritivo completo:
Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).

231	5	UND	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH	500.001.277

Descritivo completo:
Bateria para Nobreak 12v/7ah
Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante.

232	5	UND	CABO VGA 1,5M	500.001.195

Descritivo completo:
Cabo VGA

Comprimento de 1,5 metros
VGA macho x VGA macho
Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada para VGA Fêmea.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

233	5	UND	CABO HDMI 2M	500.001.197

Descritivo completo:
Cabo HDMi

HDMi macho x HDMi macho
Comprimento de 2 metros
Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada HDMi Fêmea

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

234	10	UND	SMART TV 50"	500.001.199

Descritivo completo:
SMART TV 50"

Smart TV com sistema operacional inteligente, acesso à internet por Wi-Fi e/ou conexão de rede, capacidade de instalação e utilização de aplicativos compatíveis com o sistema operacional, suporte ao espelhamento de tela por tecnologia compatível, entradas HDMI e USB, conectividade para reprodução de conteúdos multimídia e possibilidade de utilização de equipamentos externos para videoconferências. Não será exigida marca, modelo, aplicativo específico ou plataforma exclusiva de fabricante, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos técnicos mínimos.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

235	20	UND	SMART TV 65" C/ SUPORTE PAREDE	500.001.200

Descritivo completo:
"SMART TV 65"" c/ Suporte Parede

Especificações técnicas mínimas: - Tela de 65 polegadas, tecnologia LED, QLED, OLED ou equivalente/superior; - Resolução mínima 3840 x 2160 pixels (4K UHD); - Frequência mínima de 60 Hz; - Compatibilidade com HDR; - Sistema operacional Smart TV com acesso a aplicativos de streaming e possibilidade de atualização pelo fabricante; - Recursos de espelhamento/transmissão de conteúdo a partir de dispositivos móveis ou computadores, por tecnologia nativa ou equivalente;"

Televisor
Tamanho Tela: 65 POL
Voltagem: Bivolt V

236	10	UND	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ	500.001.060

Descritivo completo:
Caixa de som amplificada ativa, com potência mínima de 200 W RMS, alto-falante de 15 polegadas e driver de alta frequência, equalização de pelo menos duas bandas, entrada para microfone (P10 ou XLR) e entrada de linha, conexão sem fio Bluetooth, reprodução de arquivos de áudio por USB ou equivalente e controles de volume. Fornecimento acompanhado de tripé/suporte compatível, cabos de alimentação e demais acessórios necessários ao uso. Aceitos equipamentos de desempenho equivalente ou superior.

237	2	UND	CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M	500.001.278

Descritivo completo:
Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

238	5	UND	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	584.001.146

Descritivo completo:
Caixa de Som Portátil c/ usb

Características Mínimas
Tipo: Portátil Potência: 400 W
Código: 625678
Classe: 5830

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca

239	3	UND	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	500.001.202

Descritivo completo:
"Câmera Videoconferência Avançada
Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; USB 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C

240	5	UND	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	500.001.204

Descritivo completo:
"Filtro de Linha 08 Tomadas
Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.

241	15	UND	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	500.001.205

Descritivo completo:
"Filtro de Linha 05 Tomadas
Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante
A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"

242	30	UND	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	500.001.206

Descritivo completo:
Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

243	30	UND	MEMÓRIA DDR3 8GB DESKTOP	500.001.072

Descritivo completo:
"Memória DDR3 8GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9.
Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: Ddr3 - Velocidade Barramento: 1.600 MHZ - Padrão: Sdram Código 434678 Classe 14256"

244	30	UND	MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM	500.001.207

Descritivo completo:
"Memória DDR3L 8GB SODIMM
Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8GB, DDR3, com frequência 160 0mhz ou superior, CL9 mínimo (cas latency), Tensão de 1,35V.
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

245	30	UND	MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP	500.001.208

Descritivo completo:
"MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP
Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior).
Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: DDR4 - Velocidade Barramento: 3.200 MHZ - Aplicação: Microcomputador"

246	30	UND	MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP	500.001.209

Descritivo completo:
"Memória DDR4 16GB Desktop
Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior)
Memória Ram Aplicação: Microcomputadores Capacidade Memória: 16 GB Padrão: Udimm DDR4, 3200 Mhz Código 618288"

247	30	UND	GABINETE BÁSICO	500.001.225

Descritivo completo:
"Gabinete Básico ATX sem Fonte
Especificações mínimas (suporte): - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio - 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas): - Frente: 1x120mm (inclusa)"

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

248	30	UND	GABINETE AVANÇADO	500.001.226

Descritivo completo:
"Gabinete Avançado ATX sem Fonte
Especificações mínimas (suporte): - Tipo: Mid Tower - Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário - Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX - Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio - Compartimento de armazenamento: 2x 3.5"" 2x 2.5"" - Slots PCI: 4 Suporte para fans: - Frontal: 2x 120mm (inclusas) - Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm - Traseira: 1x 120mm"

249	20	UND	MOUSE PAD ERGONÔMICO	500.001.020

Descritivo completo:
Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos

250	5	UND	NOBREAK INTERATIVO	584.001.159

Descritivo completo:
Nobreak interativo com potência mínima de 600 VA/300 W, forma de onda senoidal por aproximação, entrada bivolt automática 115/220 V e saída nominal de 115 V, ao menos quatro tomadas de saída no padrão brasileiro NBR 14136, sinalização luminosa de operação e bateria interna. Proteções contra sobrecarga, curto-circuito, surtos de tensão, subtensão, sobretensão, variação de frequência e descarga excessiva da bateria. Equipamento novo, adequado à alimentação de dispositivos de informática.

251	10	UND	PROJETOR MULTIMÍDIA	500.001.082

Descritivo completo:
Projetor multimídia com brilho mínimo de 3.300 ANSI lumens, tecnologia 3LCD ou equivalente de desempenho, qualidade de cor e brilho comparáveis, resolução nativa mínima XGA (1.024 x 768), contraste mínimo de 15.000:1, projeção compatível com formatos 4:3 e 16:9 ou 16:10, correção trapezoidal vertical e horizontal de aproximadamente ±30 graus, entrada HDMI e conexão USB, saída para monitor quando disponível e solução de áudio integrada ou saída de áudio. Acompanhar controle remoto, alimentação e demais acessórios necessários ao funcionamento.

252	2	UND	SOPRADOR DE AR	500.001.084

Descritivo completo:
Soprador de ar elétrico para manutenção, limpeza e conservação de equipamentos de informática, com potência mínima de 600 W, alimentação em 127 V, bico alongador removível e recursos de operação e segurança adequados à finalidade. Produto novo, acompanhado dos acessórios necessários ao uso.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

253	30	UND	SSD 240GB SATA	500.001.231

Descritivo completo:
SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações

254	6	UND	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	500.001.087

Descritivo completo:
Switch gerenciável para montagem em rack, com no mínimo 24 portas Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps e duas portas SFP+ de 10 Gbps. Processamento e memória compatíveis com o gerenciamento das interfaces, com referência mínima de CPU de 800 MHz, 512 MB de RAM e 16 MB de armazenamento interno, ou arquitetura equivalente em desempenho. Suporte a gerenciamento remoto, VLAN e recursos básicos de monitoramento de rede. Alimentação elétrica de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz, ou bivolt automática equivalente. Deve acompanhar kit de fixação, fonte/cabo de energia e documentação técnica.

255	5	UND	TELA DE PROJEÇÃO	500.001.088

Descritivo completo:
"Tela de projeção Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil. Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98"") Garantia: 01 (hum) ano. Tela Projeção"

256	10	KIT	TECLADO E MOUSE SEM FIO	500.001.233

Descritivo completo:
"Kit Teclado e Mouse Sem Fio
Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta.
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

257	50	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

258	10	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:
Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Atender às normas técnicas aplicáveis.

259	20	UND	NOTEBOOK	500.001.160

Descritivo completo:
Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.

260	30	UND	TABLET - SAUDE	584.001.148

Descritivo completo:
Tablet para uso nas unidades de saúde, com tela sensível ao toque de aproximadamente 12,4 polegadas, resolução mínima de 2.560 x 1.600 pixels, memória RAM mínima de 8 GB, armazenamento interno de no mínimo 128 GB, processador com pelo menos 8 núcleos, câmeras frontal e traseira, conectividade Wi-Fi e Bluetooth e bateria recarregável. Deve acompanhar capa protetora, caneta digital compatível, carregador e acessórios necessários ao uso. Equipamento novo, com garantia mínima de 12 meses, sem exigência de dimensões externas ou arquitetura de câmera de marca específica.

261	50	UND	HEADSET H390	500.001.113

Descritivo completo:
Headset digital USB com fones estéreo acolchoados e microfone integrado com redução de ruído, conexão USB compatível com computadores e funcionamento plug and play. Haste do microfone ajustável, cabo de aproximadamente 1,90 m ou superior, construção resistente e almofadas confortáveis para uso prolongado. Cor indiferente. Aceitos produtos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos mínimos.

262	5	UND	RACK PAREDE	500.001.165

Descritivo completo:
RACK Parede
“Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação

Estante Rack
- Tipo: Gabinete
- Padrão: 19" X 5u X 570 Mm
- Estrutura: Aço 16

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

263	10	UND	HEADSET PARA TELEFONE FIXO	500.001.234

Descritivo completo:
Headset para Telefone Fixo
Fone de ouvido com microfone para utilização em telefones fixo

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

264	10	UND	MOCHILA PARA NOTEBOOK	500.001.235

Descritivo completo:
Mochila para Notebook
Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

265	10	UND	SUPORTE PARA NOTEBOOK	462.001.143

Descritivo completo:
Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas

266	30	UND	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3250	500.001.089

Descritivo completo:
Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

267	10	UND	CABO DE REDE CAT 6	500.001.093

Descritivo completo:
"Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. (Não aceitável cabo cftv)
Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen) - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 23 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado - Tipo Cabo: Utp 6 - Cor: Vermelha - Padrão de Cabeamento: categoria 6 conforme normas técnicas aplicáveis"

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

268	20	UND	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	500.001.094

Descritivo completo:
Cabo de rede Categoria 6, blindado tipo F/UTP, com quatro pares trançados de condutores de cobre sólido 100%, bitola nominal 23 AWG, adequado para cabeamento estruturado e instalação em ambientes sujeitos a interferências eletromagnéticas. Blindagem por fita metálica, capa protetora e marcação métrica externa. Fornecimento em caixa ou bobina de 305 metros, com atendimento às normas técnicas aplicáveis à Categoria 6. Não serão aceitos cabos CCA ou cabos destinados exclusivamente a CFTV.

269	2	UND	CONECTOR RJ45	500.001.243

Descritivo completo:
"Conector RJ45
Pote com 100 conectores RJ45 macho, categoria 6, tipo EZ (pass-through), para crimpagem rápida e fácil, compatíveis com cabos de rede CAT6 e padrão de pinagem T568A/T568B.
A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

270	5	UND	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	500.001.111

Descritivo completo:
Disco rígido externo (HD) com capacidade mínima de armazenamento de 2 TB, interface USB 3.0 ou superior, compatível com portas USB usuais de computadores, acompanhado de cabo de dados apropriado. Equipamento novo, pronto para uso, com gabinete próprio e alimentação pela porta USB ou fonte inclusa, quando necessária.

271	5	UND	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	500.001.168

Descritivo completo:
Switch gerenciável com 48 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps, processador com frequência nominal mínima de 650 MHz, memória RAM mínima de 64 MB e armazenamento não volátil mínimo de 16 MB. Sistema de gerenciamento e configuração de rede integrado, sem exigência de sistema operacional ou fabricante específico. Vida média entre falhas (MTBF) de referência de aproximadamente 200.000 horas a 25 °C. Faixa de temperatura de operação entre -20 °C e 60 °C. Equipamento adequado para instalação em rack.

272	5	UND	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	500.001.169

Descritivo completo:
"Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE 5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

273	5	UND	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	500.001.170

Descritivo completo:
"Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).

274	8	UND	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	500.001.171

Descritivo completo:
"Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).

275	4	UND	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	500.001.150

Descritivo completo:
Gravador digital de vídeo em rede 32 canais
Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1
Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265
Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud
Criptografia de áudio e vídeo (LGPD)
Suporte para dois HDs SATA
2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento)

REF: Intelbras NVD 1432

276	150	UND	CAMERA IP COM POE	500.001.245

Descritivo completo:
Câmera Ip com PoE

Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p)
Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af)
IR de 30m
Índice de proteção IP67
Ref: VIP 1230 B G5

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

277	5	UND	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE	500.001.162

Descritivo completo:
Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas Poe

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOMICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

278	6	UND	HD PURPLE INTERNO 8TB	500.001.112

Descritivo completo:
Hd Purple Interno 8tb
Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados
Velocidade de disco controlada
Dissipação de calor otimizada
Baixo consumo de energia e nível de ruído

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

279	20	UND	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	500.001.137

Descritivo completo:
Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.

280	5	UND	FITA DUPLA FACE	500.001.103

Descritivo completo:
"FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m
Fita Adesiva - Material: Polietileno - Tipo: Dupla Face - Largura: 12 MM - Comprimento: 20 M - Espessura: 1 MM - Cor: Incolor Código 444288 Classe 18071"

281	20	UND	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	584.001.042

Descritivo completo:
Impressora Multifuncional

Adicionais: Multifuncional Colorida
Código: 226
Classe: 7020

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

282	10	UND	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	500.001.133

Descritivo completo:
Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

283	30	UND	CANALETA 30X30MM	500.001.096

Descritivo completo:
Canaleta 30x30mm
Canaleta semiaberta 30x30mm 2 Metros cinza

Canaleta
- Material: Pvc - Cloreto De Polivinila
- Tipo: Aberta
- Cor: Cinza
- Características Adicionais: Com Tampa E Sem Divisória
- Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico
- Dimensões: 30 X 30 X 2000 MM

284	30	UND	CANALETA 22X22MM	500.001.097

Descritivo completo:
Canaleta 22x22mm
Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

285	5	UND	GUIA DE CABOS	500.001.250

Descritivo completo:
Guia de Cabos

Tipo: Rack 19 1U
Cor: Preto

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

286	50	UND	COMPUTADOR COMPLETO	584.001.154

Descritivo completo:
Computador Completo

Computador desktop com processador que possua, no mínimo:
6 núcleos
12 threads
Frequência de 3.4 GHz
A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes.
Deve possuir:
Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete

287	20	UND	MONITOR 21,5" POL	500.001.158

Descritivo completo:
MONITOR 21,5" POL

Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort, VGA, HDMI
Características Adicionais:Suportar interface VESA

Não é aceitável qualquer suporte adaptado

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

288	5	UND	SMARTPHONE	500.001.254

Descritivo completo:
"Smartphone
Sistema operacional: sistema operacional móvel atualizado, versão equivalente ou superior à geração de 2025, com suporte a aplicativos corporativos Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p)
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"

289	30	UND	PENDRIVE 64GB	500.001.257

Descritivo completo:
Pendrive com capacidade mínima de 64 GB, com dois conectores integrados: USB Tipo A e USB Tipo C. Interface USB 3.1, USB 3.2 ou superior, admitida retrocompatibilidade com versões anteriores, adequada à transferência e ao armazenamento de arquivos em computadores, tablets e dispositivos compatíveis. Deverá ser fornecido novo, pronto para uso, em embalagem individual, com proteção dos conectores e garantia do fabricante.

290	40	UND	RAMAL ADICIONAL PARA TELEFONE SEM FIO DIGITAL	414.007.366

Descritivo completo:
"Ramal adicional para telefone sem fio digital: aparelho destinado à expansão de sistema de telefonia sem fio, compatível com base de telefone sem fio digital, com display luminoso, agenda para armazenamento de contatos, funções de rediscagem, mudo e flash, comunicação interna, transferência de chamadas e conferência entre ramais. Alimentação por bateria recarregável e base carregadora com fonte bivolt. Deverá acompanhar fone, base carregadora, bateria recarregável e fonte de alimentação.
O ramal deve ser compatível com a base telefônica em uso, mediante comprovação técnica antes do fornecimento, independentemente da marca."

291	1	UND	COMPUTADOR COMPLETO	584.001.154

Descritivo completo:
Computador Completo

Computador desktop com processador que possua, no mínimo:
6 núcleos
12 threads
Frequência de 3.4 GHz
A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes.
Deve possuir:
Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete

292	3	UND	MOUSE PAD ERGONÔMICO	500.001.020

Descritivo completo:
Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

293	3	KIT	TECLADO E MOUSE SEM FIO	500.001.233

Descritivo completo:
"Kit Teclado e Mouse Sem Fio
Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta.
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

294	2	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

295	2	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:
Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Atender às normas técnicas aplicáveis.

296	2	UND	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	500.001.137

Descritivo completo:
Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.

297	3	UND	SUPORTE PARA NOTEBOOK	462.001.143

Descritivo completo:
Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

298	4	UND	PENDRIVE 64GB	500.001.257

Descritivo completo:
Pendrive com capacidade mínima de 64 GB, com dois conectores integrados: USB Tipo A e USB Tipo C. Interface USB 3.1, USB 3.2 ou superior, admitida retrocompatibilidade com versões anteriores, adequada à transferência e ao armazenamento de arquivos em computadores, tablets e dispositivos compatíveis. Deverá ser fornecido novo, pronto para uso, em embalagem individual, com proteção dos conectores e garantia do fabricante.

299	2	UND	ACCESS POINT WI-FI 6	500.001.033

Descritivo completo:
Ponto de acesso sem fio (Access Point), padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), com operação nas frequências de 2,4 GHz e 5 GHz (Dual Band), velocidade nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, suporte para, no mínimo, 256 usuários simultâneos, tecnologias Beamforming e OFDMA ou equivalentes, cobertura de referência de até 350 m², conforme as condições de instalação, alimentação via PoE compatível com o padrão IEEE 802.3at, interface de rede RJ45 Gigabit e gerenciamento por interface Web ou solução equivalente, permitindo configuração e monitoramento do equipamento.

Sem exigência de marca, modelo ou plataforma de gerenciamento específica, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam às especificações técnicas mínimas.

300	1	UND	RELÓGIO DE PONTO	500.001.039

Descritivo completo:
Registrador Eletrônico de Ponto Convencional (REP-C), com identificação por biometria e, adicionalmente, por cartão de proximidade, código de barras ou senha, conforme compatibilidade do equipamento. Impressora térmica com guilhotina, capacidade para bobina de até 400 m, comunicação TCP/IP e interface USB para as operações exigidas, tela colorida e bateria interna ou módulo de autonomia mínima de quatro horas. O modelo ofertado deverá possuir certificação de conformidade aplicável pelo Inmetro e registro junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, atendendo à Portaria MTP nº 671/2021 e alterações vigentes, com Atestado Técnico e Termo de Responsabilidade quando exigíveis. Deve ser fornecido com os acessórios essenciais ao funcionamento.

301	1	UND	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	500.001.040

Descritivo completo:
Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass
Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class
Fabricante: Original Control ID
Modelo: Toda linha ID Class
Autonomia: 4 horas
Voltagem: 7,4v - 1000mAh
Nobreak fica interno no equipamento.
Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets.
Proteção contra descarga total da bateria.
Proteção contra a subtensão.

302	1	UND	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	559.001.009

Descritivo completo:
Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

303	2	UND	ADAPTADOR DE REDE	500.001.044

Descritivo completo:
"Adaptador de rede
Placa de rede ethernet pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade com sistemas operacionais atuais para computadores.

Placa Rede - Padrão: Pci-Express - Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S - Alimentação: Da Interface - Características Adicionais: Wake-On-Lan"

304	2	UND	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ	500.001.060

Descritivo completo:
Caixa de som amplificada ativa, com potência mínima de 200 W RMS, alto-falante de 15 polegadas e driver de alta frequência, equalização de pelo menos duas bandas, entrada para microfone (P10 ou XLR) e entrada de linha, conexão sem fio Bluetooth, reprodução de arquivos de áudio por USB ou equivalente e controles de volume. Fornecimento acompanhado de tripé/suporte compatível, cabos de alimentação e demais acessórios necessários ao uso. Aceitos equipamentos de desempenho equivalente ou superior.

305	15	UND	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	584.001.146

Descritivo completo:
Caixa de Som Portátil c/ usb

Características Mínimas
Tipo: Portátil Potência: 400 W
Código: 625678
Classe: 5830

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca

306	4	UND	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	500.001.203

Descritivo completo:
"Câmera videoconferência Básica
Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.

307	5	UND	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	500.001.204

Descritivo completo:
"Filtro de Linha 08 Tomadas
Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM SOMICH, DENISE GODOY PERES, AILNE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

308	5	UND	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	500.001.205

Descritivo completo:
"Filtro de Linha 05 Tomadas
Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante
A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"

309	10	UND	GABINETE BÁSICO	500.001.225

Descritivo completo:
"Gabinete Básico ATX sem Fonte
Especificações mínimas (suporte): - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio - 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas): - Frente: 1x120mm (inclusa)"

310	30	UND	MOUSE PAD ERGONÔMICO	500.001.020

Descritivo completo:
Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos

311	2	UND	SSD 240GB SATA	500.001.231

Descritivo completo:
SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações

312	1	UND	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	500.001.087

Descritivo completo:
Switch gerenciável para montagem em rack, com no mínimo 24 portas Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps e duas portas SFP+ de 10 Gbps. Processamento e memória compatíveis com o gerenciamento das interfaces, com referência mínima de CPU de 800 MHz, 512 MB de RAM e 16 MB de armazenamento interno, ou arquitetura equivalente em desempenho. Suporte a gerenciamento remoto, VLAN e recursos básicos de monitoramento de rede. Alimentação elétrica de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz, ou bivolt automática equivalente. Deve acompanhar kit de fixação, fonte/cabo de energia e documentação técnica.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

313	10	KIT	TECLADO E MOUSE SEM FIO	500.001.233

Descritivo completo:
"Kit Teclado e Mouse Sem Fio
Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta.
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

314	15	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

315	15	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:
Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Atender às normas técnicas aplicáveis.

316	1	UND	NOTEBOOK	500.001.160

Descritivo completo:
Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.

317	20	UND	HEADSET H390	500.001.113

Descritivo completo:
Headset digital USB com fones estéreo acolchoados e microfone integrado com redução de ruído, conexão USB compatível com computadores e funcionamento plug and play. Haste do microfone ajustável, cabo de aproximadamente 1,90 m ou superior, construção resistente e almofadas confortáveis para uso prolongado. Cor indiferente. Aceitos produtos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos mínimos.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

318	1	UND	CABO DE REDE CAT 6	500.001.093

Descritivo completo:
"Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. (Não aceitável cabo cftv)
Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen) - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 23 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado - Tipo Cabo: Utp 6 - Cor: Vermelha - Padrão de Cabeamento: categoria 6 conforme normas técnicas aplicáveis"

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

319	1	UND	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	500.001.094

Descritivo completo:
Cabo de rede Categoria 6, blindado tipo F/UTP, com quatro pares trançados de condutores de cobre sólido 100%, bitola nominal 23 AWG, adequado para cabeamento estruturado e instalação em ambientes sujeitos a interferências eletromagnéticas. Blindagem por fita metálica, capa protetora e marcação métrica externa. Fornecimento em caixa ou bobina de 305 metros, com atendimento às normas técnicas aplicáveis à Categoria 6. Não serão aceitos cabos CCA ou cabos destinados exclusivamente a CFTV.

320	1	UND	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	500.001.171

Descritivo completo:
"Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).

321	6	UND	CAMERA IP COM POE	500.001.245

Descritivo completo:
Câmera Ip com PoE

Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p)
Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af)
IR de 30m
Índice de proteção IP67
Ref: VIP 1230 B G5

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

322	5	UND	MONITOR 21,5" POL	500.001.158

Descritivo completo:
MONITOR 21,5" POL

Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort, VGA, HDMI
Características Adicionais:Suportar interface VESA

Não é aceitável qualquer suporte adaptado

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

323	2	UND	KIT PLACA MÃE COMPLETO	500.001.114

Descritivo completo:
"Kit composto por placa-mãe micro-ATX, com soquete AM4, suporte a memória DDR4 e slot M.2; processador compatível com o soquete, com vídeo integrado, no mínimo 6 núcleos e 12 threads; um módulo de memória RAM DDR4 de 8 GB, 3.200 MHz; e unidade SSD NVMe M.2 com capacidade mínima de 240 GB. Todos os componentes devem ser novos, mutuamente compatíveis e fornecidos sem exigência de marca ou fabricante específico.
A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"

324	1	UND	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	500.001.107

Descritivo completo:
Fonte para Relógio de Ponto Control iD
Fonte 9V 3ª

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

325	10	UND	PILHA RECARREGÁVEL AAA	500.001.266

Descritivo completo:
Pilha recarregável tamanho AAA, tecnologia níquel-metal-hidreto (Ni-MH), tensão nominal de 1,2 V, capacidade mínima de 750 mAh, própria para recargas sucessivas. Fornecimento em cartela/embalagem com 4 unidades, identificadas com fabricante, capacidade e orientações de recarga.

326	1	UND	ACCESS POINT WI-FI 6	500.001.033

Descritivo completo:
Ponto de acesso sem fio (Access Point), padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), com operação nas frequências de 2,4 GHz e 5 GHz (Dual Band), velocidade nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, suporte para, no mínimo, 256 usuários simultâneos, tecnologias Beamforming e OFDMA ou equivalentes, cobertura de referência de até 350 m², conforme as condições de instalação, alimentação via PoE compatível com o padrão IEEE 802.3at, interface de rede RJ45 Gigabit e gerenciamento por interface Web ou solução equivalente, permitindo configuração e monitoramento do equipamento.

Sem exigência de marca, modelo ou plataforma de gerenciamento específica, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam às especificações técnicas mínimas.

327	1	UND	RELÓGIO DE PONTO	500.001.039

Descritivo completo:
Registrador Eletrônico de Ponto Convencional (REP-C), com identificação por biometria e, adicionalmente, por cartão de proximidade, código de barras ou senha, conforme compatibilidade do equipamento. Impressora térmica com guilhotina, capacidade para bobina de até 400 m, comunicação TCP/IP e interface USB para as operações exigidas, tela colorida e bateria interna ou módulo de autonomia mínima de quatro horas. O modelo ofertado deverá possuir certificação de conformidade aplicável pelo Inmetro e registro junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, atendendo à Portaria MTP nº 671/2021 e alterações vigentes, com Atestado Técnico e Termo de Responsabilidade quando exigíveis. Deve ser fornecido com os acessórios essenciais ao funcionamento.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

328	1	UND	SMART TV 50"	500.001.199

Descritivo completo:
SMART TV 50"

Smart TV com sistema operacional inteligente, acesso à internet por Wi-Fi e/ou conexão de rede, capacidade de instalação e utilização de aplicativos compatíveis com o sistema operacional, suporte ao espelhamento de tela por tecnologia compatível, entradas HDMI e USB, conectividade para reprodução de conteúdos multimídia e possibilidade de utilização de equipamentos externos para videoconferências. Não será exigida marca, modelo, aplicativo específico ou plataforma exclusiva de fabricante, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos técnicos mínimos.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

329	1	UND	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ	500.001.060

Descritivo completo:
Caixa de som amplificada ativa, com potência mínima de 200 W RMS, alto-falante de 15 polegadas e driver de alta frequência, equalização de pelo menos duas bandas, entrada para microfone (P10 ou XLR) e entrada de linha, conexão sem fio Bluetooth, reprodução de arquivos de áudio por USB ou equivalente e controles de volume. Fornecimento acompanhado de tripé/suporte compatível, cabos de alimentação e demais acessórios necessários ao uso. Aceitos equipamentos de desempenho equivalente ou superior.

330	5	UND	MOUSE PAD ERGONÔMICO	500.001.020

Descritivo completo:
Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos

331	1	UND	PROJETOR MULTIMÍDIA	500.001.082

Descritivo completo:
Projetor multimídia com brilho mínimo de 3.300 ANSI lumens, tecnologia 3LCD ou equivalente de desempenho, qualidade de cor e brilho comparáveis, resolução nativa mínima XGA (1.024 x 768), contraste mínimo de 15.000:1, projeção compatível com formatos 4:3 e 16:9 ou 16:10, correção trapezoidal vertical e horizontal de aproximadamente ±30 graus, entrada HDMI e conexão USB, saída para monitor quando disponível e solução de áudio integrada ou saída de áudio. Acompanhar controle remoto, alimentação e demais acessórios necessários ao funcionamento.

332	1	UND	TELA DE PROJEÇÃO	500.001.088

Descritivo completo:
"Tela de projeção Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil. Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98"") Garantia: 01 (hum) ano. Tela Projeção"

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM SOMICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

333	2	UND	NOTEBOOK	500.001.160

Descritivo completo:
Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.

334	2	UND	MOCHILA PARA NOTEBOOK	500.001.235

Descritivo completo:
Mochila para Notebook
Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

335	5	UND	SUPORTE PARA NOTEBOOK	462.001.143

Descritivo completo:
Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas

336	2	UND	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3250	500.001.089

Descritivo completo:
Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

337	2	UND	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	500.001.137

Descritivo completo:
Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

338	1	UND	COMPUTADOR COMPLETO	584.001.154

Descritivo completo:
Computador Completo

Computador desktop com processador que possua, no mínimo:
6 núcleos
12 threads
Frequência de 3.4 GHz
A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes.
Deve possuir:
Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete

339	1	UND	SMARTPHONE	500.001.254

Descritivo completo:
"Smartphone
Sistema operacional: sistema operacional móvel atualizado, versão equivalente ou superior à geração de 2025, com suporte a aplicativos corporativos Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p)
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"

340	3	UND	KIT PLACA MÃE COMPLETO	500.001.114

Descritivo completo:
"Kit composto por placa-mãe micro-ATX, com soquete AM4, suporte a memória DDR4 e slot M.2; processador compatível com o soquete, com vídeo integrado, no mínimo 6 núcleos e 12 threads; um módulo de memória RAM DDR4 de 8 GB, 3.200 MHz; e unidade SSD NVMe M.2 com capacidade mínima de 240 GB. Todos os componentes devem ser novos, mutuamente compatíveis e fornecidos sem exigência de marca ou fabricante específico.
A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"

341	1	UND	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	500.001.107

Descritivo completo:
Fonte para Relógio de Ponto Control iD
Fonte 9V 3ª

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

342	1	UND	RELÓGIO DE PONTO	500.001.039

Descritivo completo:
Registrador Eletrônico de Ponto Convencional (REP-C), com identificação por biometria e, adicionalmente, por cartão de proximidade, código de barras ou senha, conforme compatibilidade do equipamento. Impressora térmica com guilhotina, capacidade para bobina de até 400 m, comunicação TCP/IP e interface USB para as operações exigidas, tela colorida e bateria interna ou módulo de autonomia mínima de quatro horas. O modelo ofertado deverá possuir certificação de conformidade aplicável pelo Inmetro e registro junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, atendendo à Portaria MTP nº 671/2021 e alterações vigentes, com Atestado Técnico e Termo de Responsabilidade quando exigíveis. Deve ser fornecido com os acessórios essenciais ao funcionamento.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

343	4	UND	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	500.001.204

Descritivo completo:
"Filtro de Linha 08 Tomadas
Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.

344	5	UND	SSD 240GB SATA	500.001.231

Descritivo completo:
SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações

345	1	UND	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	500.001.087

Descritivo completo:
Switch gerenciável para montagem em rack, com no mínimo 24 portas Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps e duas portas SFP+ de 10 Gbps. Processamento e memória compatíveis com o gerenciamento das interfaces, com referência mínima de CPU de 800 MHz, 512 MB de RAM e 16 MB de armazenamento interno, ou arquitetura equivalente em desempenho. Suporte a gerenciamento remoto, VLAN e recursos básicos de monitoramento de rede. Alimentação elétrica de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz, ou bivolt automática equivalente. Deve acompanhar kit de fixação, fonte/cabo de energia e documentação técnica.

346	8	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

347	8	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:
Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Atender às normas técnicas aplicáveis.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

348	1	UND	RACK PAREDE	500.001.165

Descritivo completo:
RACK Parede
“Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação

Estante Rack
- Tipo: Gabinete
- Padrão: 19" X 5u X 570 Mm
- Estrutura: Aço 16

349	1	UND	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	500.001.170

Descritivo completo:
"Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).

350	1	UND	CAMERA IP COM POE	500.001.245

Descritivo completo:
Câmera Ip com PoE

Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p)
Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af)
IR de 30m
Índice de proteção IP67
Ref: VIP 1230 B G5

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

351	3	UND	MONITOR 21,5” POL	500.001.158

Descritivo completo:
MONITOR 21,5” POL

Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort, VGA, HDMI
Características Adicionais:Suportar interface VESA

Não é aceitável qualquer suporte adaptado

352	3	UND	KIT PLACA MÃE COMPLETO	500.001.114

Descritivo completo:
"Kit composto por placa-mãe micro-ATX, com soquete AM4, suporte a memória DDR4 e slot M.2; processador compatível com o soquete, com vídeo integrado, no mínimo 6 núcleos e 12 threads; um módulo de memória RAM DDR4 de 8 GB, 3.200 MHz; e unidade SSD NVMe M.2 com capacidade mínima de 240 GB. Todos os componentes devem ser novos, mutuamente compatíveis e fornecidos sem exigência de marca ou fabricante específico.
A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

353	2	UND	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	500.001.107

Descritivo completo:
Fonte para Relógio de Ponto Control iD
Fonte 9V 3ª

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

354	8	UND	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	500.001.263

Descritivo completo:
Caixa de Proteção Externa para CFTV

Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm
Peso: 129g
Co:r Branco
Grau de Proteção: IP66
Local de Instalação: Interno e Externo

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

355	1	UND	RELÓGIO DE PONTO	500.001.039

Descritivo completo:
Registrador Eletrônico de Ponto Convencional (REP-C), com identificação por biometria e, adicionalmente, por cartão de proximidade, código de barras ou senha, conforme compatibilidade do equipamento. Impressora térmica com guilhotina, capacidade para bobina de até 400 m, comunicação TCP/IP e interface USB para as operações exigidas, tela colorida e bateria interna ou módulo de autonomia mínima de quatro horas. O modelo ofertado deverá possuir certificação de conformidade aplicável pelo Inmetro e registro junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, atendendo à Portaria MTP nº 671/2021 e alterações vigentes, com Atestado Técnico e Termo de Responsabilidade quando exigíveis. Deve ser fornecido com os acessórios essenciais ao funcionamento.

356	1	UND	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	500.001.202

Descritivo completo:
"Câmera Videoconferência Avançada
Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; USB 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C

357	3	UND	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	500.001.204

Descritivo completo:
"Filtro de Linha 08 Tomadas
Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

358	5	UND	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	500.001.205

Descritivo completo:
"Filtro de Linha 05 Tomadas
Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante
A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"

359	5	UND	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	500.001.206

Descritivo completo:
Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).

360	7	UND	MOUSE PAD ERGONÔMICO	500.001.020

Descritivo completo:
Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos

361	4	UND	NOBREAK INTERATIVO	584.001.159

Descritivo completo:
Nobreak interativo com potência mínima de 600 VA/300 W, forma de onda senoidal por aproximação, entrada bivolt automática 115/220 V e saída nominal de 115 V, ao menos quatro tomadas de saída no padrão brasileiro NBR 14136, sinalização luminosa de operação e bateria interna. Proteções contra sobrecarga, curto-circuito, surtos de tensão, subtensão, sobretensão, variação de frequência e descarga excessiva da bateria. Equipamento novo, adequado à alimentação de dispositivos de informática.

362	1	UND	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	500.001.087

Descritivo completo:
Switch gerenciável para montagem em rack, com no mínimo 24 portas Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps e duas portas SFP+ de 10 Gbps. Processamento e memória compatíveis com o gerenciamento das interfaces, com referência mínima de CPU de 800 MHz, 512 MB de RAM e 16 MB de armazenamento interno, ou arquitetura equivalente em desempenho. Suporte a gerenciamento remoto, VLAN e recursos básicos de monitoramento de rede. Alimentação elétrica de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz, ou bivolt automática equivalente. Deve acompanhar kit de fixação, fonte/cabo de energia e documentação técnica.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

363	3	KIT	TECLADO E MOUSE SEM FIO	500.001.233

Descritivo completo:
"Kit Teclado e Mouse Sem Fio
Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta.
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

364	10	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

365	10	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:
Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Atender às normas técnicas aplicáveis.

366	3	UND	RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO	438.001.788

Descritivo completo:
Porta basculante com trava de segurança Base para instalação de 2 Coolers (80 ou 120mm) Furação na tampa e base para instalação de até 3 cadeados 2 trilhos porca gaiola ajustáveis Padrão 19" Suporte traseiro multifuncional para fixação em parede, torres e poste. (Entregar montada)

367	1	UND	RACK PAREDE	500.001.165

Descritivo completo:
RACK Parede
“Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação

Estante Rack
- Tipo: Gabinete
- Padrão: 19" X 5u X 570 Mm
- Estrutura: Aço 16

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

368	3	UND	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	500.001.170

Descritivo completo:
"Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).

369	1	UND	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	500.001.150

Descritivo completo:
Gravador digital de vídeo em rede 32 canais
Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1
Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265
Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud
Criptografia de áudio e vídeo (LGPD)
Suporte para dois HDs SATA
2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento)

REF: Intelbras NVD 1432

370	30	UND	CAMERA IP COM POE	500.001.245

Descritivo completo:
Câmera Ip com PoE

Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p)
Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af)
IR de 30m
Índice de proteção IP67
Ref: VIP 1230 B G5

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

371	1	UND	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	500.001.137

Descritivo completo:
Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.

372	4	UND	COMPUTADOR COMPLETO	584.001.154

Descritivo completo:
Computador Completo

Computador desktop com processador que possua, no mínimo:
6 núcleos
12 threads
Frequência de 3.4 GHz
A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes.
Deve possuir:
Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

373	3	UND	SMARTPHONE	500.001.254

Descritivo completo:
"Smartphone
Sistema operacional: sistema operacional móvel atualizado, versão equivalente ou superior à geração de 2025, com suporte a aplicativos corporativos Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p)
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"

374	56	UND	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	500.001.263

Descritivo completo:
Caixa de Proteção Externa para CFTV

Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm
Peso: 129g
Co:r Branco
Grau de Proteção: IP66
Local de Instalação: Interno e Externo

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

375	5	PCT	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)	001.006.876

Descritivo completo:
Abraçadeira de nylon para organização, amarração e fixação de cabos e fios, fabricada em poliamida (nylon PA 6.6), com sistema de travamento automático, comprimento de 180 mm (±10 mm), largura de 2,5 mm (±0,3 mm), resistência mínima à tração de 80 N (aproximadamente 8 kgf), cor indiferente. Admitido produto de dimensões superiores, desde que compatível com a finalidade de utilização. Embalagem de referência com 100 unidades, sendo aceita apresentação equivalente, desde que preservado o quantitativo total solicitado..

376	5	PCT	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM	500.001.179

Descritivo completo:
Abraçadeira

Tipo: Enforca Gato
Material: Nylon
Cor: Preto
Medidas: 3,6X300 MM
Pacote contendo 100 unidades.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

377	3	UND	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	559.001.009

Descritivo completo:
Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

378	2	UND	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	500.001.204

Descritivo completo:
"Filtro de Linha 08 Tomadas
Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.

379	2	UND	MONITOR 21,5" POL	500.001.158

Descritivo completo:
MONITOR 21,5" POL

Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort, VGA, HDMI
Características Adicionais:Suportar interface VESA

Não é aceitável qualquer suporte adaptado

380	3	UND	SMARTPHONE	500.001.254

Descritivo completo:
"Smartphone
Sistema operacional: sistema operacional móvel atualizado, versão equivalente ou superior à geração de 2025, com suporte a aplicativos corporativos Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p)
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"

381	10	UND	PILHA RECARREGÁVEL AAA	500.001.260

Descritivo completo:
Pilha recarregável tamanho AAA, tecnologia níquel-metal-hidreto (Ni-MH), tensão nominal de 1,2 V, capacidade mínima de 750 mAh, própria para recargas sucessivas. Fornecimento em cartela/embalagem com 4 unidades, identificadas com fabricante, capacidade e orientações de recarga.

382	2	UND	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	584.001.146

Descritivo completo:
Caixa de Som Portátil c/ usb

Características Mínimas
Tipo: Portátil Potência: 400 W
Código: 625678
Classe: 5830

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

383	4	UND	MOUSE PAD ERGONÔMICO	500.001.020

Descritivo completo:
Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos

384	6	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

385	6	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:
Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Atender às normas técnicas aplicáveis.

386	1	UND	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	500.001.111

Descritivo completo:
Disco rígido externo (HD) com capacidade mínima de armazenamento de 2 TB, interface USB 3.0 ou superior, compatível com portas USB usuais de computadores, acompanhado de cabo de dados apropriado. Equipamento novo, pronto para uso, com gabinete próprio e alimentação pela porta USB ou fonte inclusa, quando necessária.

387	2	UND	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	462.001.172

Descritivo completo:
Adaptador conversor de vídeo USB 3.0 para VGA, para conexão de monitor ou projetor VGA a computador com porta USB compatível. Deve funcionar com sistema operacional atual compatível, com driver de instalação fornecido por meio digital quando necessário, e apresentar desempenho adequado à exibição de imagem. Acompanhar acessórios necessários ao funcionamento.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

388	4	UND	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	559.001.009

Descritivo completo:
Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg

389	1	UND	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	500.001.203

Descritivo completo:
"Câmera videoconferência Básica
Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.

390	4	UND	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	500.001.205

Descritivo completo:
"Filtro de Linha 05 Tomadas
Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante
A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"

391	4	UND	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	500.001.206

Descritivo completo:
Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).

392	4	UND	SSD 240GB SATA	500.001.231

Descritivo completo:
SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

393	5	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

394	5	UND	TABLET - SAUDE	584.001.148

Descritivo completo:
Tablet para uso nas unidades de saúde, com tela sensível ao toque de aproximadamente 12,4 polegadas, resolução mínima de 2.560 x 1.600 pixels, memória RAM mínima de 8 GB, armazenamento interno de no mínimo 128 GB, processador com pelo menos 8 núcleos, câmeras frontal e traseira, conectividade Wi-Fi e Bluetooth e bateria recarregável. Deve acompanhar capa protetora, caneta digital compatível, carregador e acessórios necessários ao uso. Equipamento novo, com garantia mínima de 12 meses, sem exigência de dimensões externas ou arquitetura de câmera de marca específica.

395	1	UND	CABO DE REDE CAT 6	500.001.093

Descritivo completo:
"Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. (Não aceitável cabo cftv)
Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen) - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 23 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado - Tipo Cabo: Utp 6 - Cor: Vermelha - Padrão de Cabeamento: categoria 6 conforme normas técnicas aplicáveis"

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

396	1	UND	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	500.001.137

Descritivo completo:
Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.

397	1	UND	COMPUTADOR COMPLETO	584.001.154

Descritivo completo:
Computador Completo

Computador desktop com processador que possua, no mínimo:
6 núcleos
12 threads
Frequência de 3.4 GHz
A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes.
Deve possuir:
Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

398	1	UND	MONITOR 21,5" POL	500.001.158

Descritivo completo:
MONITOR 21,5" POL

Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort, VGA, HDMI
Características Adicionais:Suportar interface VESA

Não é aceitável qualquer suporte adaptado

399	3	UND	KIT PLACA MÃE COMPLETO	500.001.114

Descritivo completo:
"Kit composto por placa-mãe micro-ATX, com soquete AM4, suporte a memória DDR4 e slot M.2; processador compatível com o soquete, com vídeo integrado, no mínimo 6 núcleos e 12 threads; um módulo de memória RAM DDR4 de 8 GB, 3.200 MHz; e unidade SSD NVMe M.2 com capacidade mínima de 240 GB. Todos os componentes devem ser novos, mutuamente compatíveis e fornecidos sem exigência de marca ou fabricante específico.
A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"

400	1	UND	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	500.001.205

Descritivo completo:
"Filtro de Linha 05 Tomadas
Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante
A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"

401	2	UND	MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP	500.001.209

Descritivo completo:
"Memória DDR4 16GB Desktop
Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior)
Memória Ram Aplicação: Microcomputadores Capacidade Memória: 16 GB Padrão: Udimm DDR4, 3200 Mhz Código 618288"

402	1	UND	MOUSE PAD ERGONÔMICO	500.001.020

Descritivo completo:
Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

403	1	UND	PLACA DE VÍDEO AVANÇADA	500.001.230

Descritivo completo:
Placa de vídeo Avançada

Placa de Vídeo com mínimo de 8GB GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional.
Não será aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

404	1	KIT	TECLADO E MOUSE SEM FIO	500.001.233

Descritivo completo:
"Kit Teclado e Mouse Sem Fio
Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta.
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

405	1	UND	HEADSET H390	500.001.113

Descritivo completo:
Headset digital USB com fones estéreo acolchoados e microfone integrado com redução de ruído, conexão USB compatível com computadores e funcionamento plug and play. Haste do microfone ajustável, cabo de aproximadamente 1,90 m ou superior, construção resistente e almofadas confortáveis para uso prolongado. Cor indiferente. Aceitos produtos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos mínimos.

406	1	UND	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	500.001.137

Descritivo completo:
Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.

407	1	UND	MONITOR 21,5" POL	500.001.158

Descritivo completo:
MONITOR 21,5" POL

Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort, VGA, HDMI
Características Adicionais:Suportar interface VESA

Não é aceitável qualquer suporte adaptado

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

408	1	UND	SSD 512GB SATA	500.001.271

Descritivo completo:
SSD 512GB - SATA
Tipo: SATA III.
Capacidade mínima: 512 GB.
Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).

Memória NAND e Controladora
O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.

409	3	UND	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	462.001.172

Descritivo completo:
Adaptador conversor de vídeo USB 3.0 para VGA, para conexão de monitor ou projetor VGA a computador com porta USB compatível. Deve funcionar com sistema operacional atual compatível, com driver de instalação fornecido por meio digital quando necessário, e apresentar desempenho adequado à exibição de imagem. Acompanhar acessórios necessários ao funcionamento.

410	3	UND	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	559.001.009

Descritivo completo:
Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17" a 35", Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg

411	2	UND	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	500.001.203

Descritivo completo:
"Câmera videoconferência Básica
Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.

412	5	UND	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	500.001.205

Descritivo completo:
"Filtro de Linha 05 Tomadas
Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante
A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

413	4	UND	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	500.001.206

Descritivo completo:
Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).

414	3	UND	SSD 240GB SATA	500.001.231

Descritivo completo:
SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações

415	4	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

416	4	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:
Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Atender às normas técnicas aplicáveis.

417	2	UND	NOTEBOOK	500.001.160

Descritivo completo:
Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

418	3	UND	HEADSET H390	500.001.113

Descritivo completo:
Headset digital USB com fones estéreo acolchoados e microfone integrado com redução de ruído, conexão USB compatível com computadores e funcionamento plug and play. Haste do microfone ajustável, cabo de aproximadamente 1,90 m ou superior, construção resistente e almofadas confortáveis para uso prolongado. Cor indiferente. Aceitos produtos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos mínimos.

419	2	UND	MOCHILA PARA NOTEBOOK	500.001.235

Descritivo completo:
Mochila para Notebook
Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

420	2	UND	SUPORTE PARA NOTEBOOK	462.001.143

Descritivo completo:
Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas

421	7	UND	MONITOR 21,5" POL	500.001.158

Descritivo completo:
MONITOR 21,5" POL

Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort, VGA, HDMI
Características Adicionais:Suportar interface VESA

Não é aceitável qualquer suporte adaptado

422	4	UND	COMPUTADOR COMPLETO	584.001.154

Descritivo completo:
Computador Completo

Computador desktop com processador que possua, no mínimo:
6 núcleos
12 threads
Frequência de 3.4 GHz
A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes.
Deve possuir:
Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

423	2	UND	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	584.001.146

Descritivo completo:
Caixa de Som Portátil c/ usb

Características Mínimas
Tipo: Portátil Potência: 400 W
Código: 625678
Classe: 5830

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca

424	1	UND	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	500.001.205

Descritivo completo:
"Filtro de Linha 05 Tomadas
Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante
A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"

425	4	UND	MOUSE PAD ERGONÔMICO	500.001.020

Descritivo completo:
Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos

426	1	KIT	TECLADO E MOUSE SEM FIO	500.001.233

Descritivo completo:
"Kit Teclado e Mouse Sem Fio
Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta.
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

427	4	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

428	3	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:
Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Atender às normas técnicas aplicáveis.

429	1	UND	MOCHILA PARA NOTEBOOK	500.001.235

Descritivo completo:
Mochila para Notebook
Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

430	1	UND	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	500.001.137

Descritivo completo:
Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.

431	1	UND	SMARTPHONE	500.001.254

Descritivo completo:
"Smartphone
Sistema operacional: sistema operacional móvel atualizado, versão equivalente ou superior à geração de 2025, com suporte a aplicativos corporativos Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p)
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"

432	1	UND	RELÓGIO DE PONTO	500.001.039

Descritivo completo:
Registrador Eletrônico de Ponto Convencional (REP-C), com identificação por biometria e, adicionalmente, por cartão de proximidade, código de barras ou senha, conforme compatibilidade do equipamento. Impressora térmica com guilhotina, capacidade para bobina de até 400 m, comunicação TCP/IP e interface USB para as operações exigidas, tela colorida e bateria interna ou módulo de autonomia mínima de quatro horas. O modelo ofertado deverá possuir certificação de conformidade aplicável pelo Inmetro e registro junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, atendendo à Portaria MTP nº 671/2021 e alterações vigentes, com Atestado Técnico e Termo de Responsabilidade quando exigíveis. Deve ser fornecido com os acessórios essenciais ao funcionamento.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

433	1	UND	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	559.001.009

Descritivo completo:
Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg

434	1	UND	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	500.001.203

Descritivo completo:
"Câmera videoconferência Básica
Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.

435	4	UND	MOUSE PAD ERGONÔMICO	500.001.020

Descritivo completo:
Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos

436	1	KIT	TECLADO E MOUSE SEM FIO	500.001.233

Descritivo completo:
"Kit Teclado e Mouse Sem Fio
Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta.
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

437	4	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

438	4	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:
Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Atender às normas técnicas aplicáveis.

439	1	UND	NOTEBOOK	500.001.160

Descritivo completo:
Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.

440	1	UND	SUPORTE PARA NOTEBOOK	462.001.143

Descritivo completo:
Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas

441	1	UND	ACCESS POINT WI-FI 6	500.001.033

Descritivo completo:
Ponto de acesso sem fio (Access Point), padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), com operação nas frequências de 2,4 GHz e 5 GHz (Dual Band), velocidade nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, suporte para, no mínimo, 256 usuários simultâneos, tecnologias Beamforming e OFDMA ou equivalentes, cobertura de referência de até 350 m², conforme as condições de instalação, alimentação via PoE compatível com o padrão IEEE 802.3at, interface de rede RJ45 Gigabit e gerenciamento por interface Web ou solução equivalente, permitindo configuração e monitoramento do equipamento.

Sem exigência de marca, modelo ou plataforma de gerenciamento específica, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam às especificações técnicas mínimas.

442	1	PCT	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)	001.006.876

Descritivo completo:
Abraçadeira de nylon para organização, amarração e fixação de cabos e fios, fabricada em poliamida (nylon PA 6.6), com sistema de travamento automático, comprimento de 180 mm (±10 mm), largura de 2,5 mm (±0,3 mm), resistência mínima à tração de 80 N (aproximadamente 8 kgf), cor indiferente. Admitido produto de dimensões superiores, desde que compatível com a finalidade de utilização. Embalagem de referência com 100 unidades, sendo aceita apresentação equivalente, desde que preservado o quantitativo total solicitado..

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

443	1	PCT	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM	500.001.179

Descritivo completo:
Abraçadeira

Tipo: Enforca Gato
Material: Nylon
Cor: Preto
Medidas: 3,6X300 MM
Pacote contendo 100 unidades.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

444	1	UND	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	500.001.040

Descritivo completo:
Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass
Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class
Fabricante: Original Control ID
Modelo: Toda linha ID Class
Autonomia: 4 horas
Voltagem: 7,4v - 1000mAh
Nobreak fica interno no equipamento.
Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets.
Proteção contra descarga total da bateria.
Proteção contra a subtensão.

445	2	UND	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	462.001.172

Descritivo completo:
Adaptador conversor de vídeo USB 3.0 para VGA, para conexão de monitor ou projetor VGA a computador com porta USB compatível. Deve funcionar com sistema operacional atual compatível, com driver de instalação fornecido por meio digital quando necessário, e apresentar desempenho adequado à exibição de imagem. Acompanhar acessórios necessários ao funcionamento.

446	1	UND	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA VGA 15 PINOS FÊMEA	559.001.007

Descritivo completo:
Possibilita a conversão da Saída HDMI para uma Entrada VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma Saída HDMI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor.
Função: Converter uma Saída HDMI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.

447	3	UND	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	500.001.189

Descritivo completo:
"Adaptador HUB USB em USB-C
Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF para computadores, notebooks, tablets e celulares compatíveis Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

448	3	UND	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5	500.001.046

Descritivo completo:
"Case USB 3.0 para HD SATA 2.5
Compatível com sistemas operacionais usuais de computadores, mediante compatibilidade com a interface USB, Capacidade do HD até 4 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 2,5 Polegadas com 7 e 9,5 mm de espessura (HDs de notebook) e SSD's, acompanhando Cabo de dados USB 3.0
A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

449	2	UND	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ	500.001.060

Descritivo completo:
Caixa de som amplificada ativa, com potência mínima de 200 W RMS, alto-falante de 15 polegadas e driver de alta frequência, equalização de pelo menos duas bandas, entrada para microfone (P10 ou XLR) e entrada de linha, conexão sem fio Bluetooth, reprodução de arquivos de áudio por USB ou equivalente e controles de volume. Fornecimento acompanhado de tripé/suporte compatível, cabos de alimentação e demais acessórios necessários ao uso. Aceitos equipamentos de desempenho equivalente ou superior.

450	1	UND	CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M	500.001.278

Descritivo completo:
Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro

451	2	UND	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	584.001.146

Descritivo completo:
Caixa de Som Portátil c/ usb

Características Mínimas
Tipo: Portátil Potência: 400 W
Código: 625678
Classe: 5830

A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca

452	1	UND	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	500.001.203

Descritivo completo:
"Câmera videoconferência Básica
Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM SOMICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

453	1	UND	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	500.001.205

Descritivo completo:
"Filtro de Linha 05 Tomadas
Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante
A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"

454	3	UND	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	500.001.206

Descritivo completo:
Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).

455	1	UND	MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM	500.001.207

Descritivo completo:
"Memória DDR3L 8GB SODIMM
Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8GB, DDR3, com frequência 160 0mhz ou superior, CL9 mínimo (cas latency), Tensão de 1,35V.
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

456	5	UND	SSD 240GB SATA	500.001.231

Descritivo completo:
SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações

457	1	UND	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	500.001.087

Descritivo completo:
Switch gerenciável para montagem em rack, com no mínimo 24 portas Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps e duas portas SFP+ de 10 Gbps. Processamento e memória compatíveis com o gerenciamento das interfaces, com referência mínima de CPU de 800 MHz, 512 MB de RAM e 16 MB de armazenamento interno, ou arquitetura equivalente em desempenho. Suporte a gerenciamento remoto, VLAN e recursos básicos de monitoramento de rede. Alimentação elétrica de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz, ou bivolt automática equivalente. Deve acompanhar kit de fixação, fonte/cabo de energia e documentação técnica.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

458	1	KIT	TECLADO E MOUSE SEM FIO	500.001.233

Descritivo completo:
"Kit Teclado e Mouse Sem Fio
Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta.
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

459	1	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

460	1	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:
Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Atender às normas técnicas aplicáveis.

461	2	UND	NOTEBOOK	500.001.160

Descritivo completo:
Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.

462	2	UND	TABLET - SAUDE	584.001.148

Descritivo completo:
Tablet para uso nas unidades de saúde, com tela sensível ao toque de aproximadamente 12,4 polegadas, resolução mínima de 2.560 x 1.600 pixels, memória RAM mínima de 8 GB, armazenamento interno de no mínimo 128 GB, processador com pelo menos 8 núcleos, câmeras frontal e traseira, conectividade Wi-Fi e Bluetooth e bateria recarregável. Deve acompanhar capa protetora, caneta digital compatível, carregador e acessórios necessários ao uso. Equipamento novo, com garantia mínima de 12 meses, sem exigência de dimensões externas ou arquitetura de câmera de marca específica.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

463	3	UND	HEADSET H390	500.001.113

Descritivo completo:
Headset digital USB com fones estéreo acolchoados e microfone integrado com redução de ruído, conexão USB compatível com computadores e funcionamento plug and play. Haste do microfone ajustável, cabo de aproximadamente 1,90 m ou superior, construção resistente e almofadas confortáveis para uso prolongado. Cor indiferente. Aceitos produtos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos mínimos.

464	1	UND	RACK PAREDE	500.001.165

Descritivo completo:
RACK Parede
“Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação

Estante Rack
- Tipo: Gabinete
- Padrão: 19" X 5u X 570 Mm
- Estrutura: Aço 16

465	2	UND	MOCHILA PARA NOTEBOOK	500.001.235

Descritivo completo:
Mochila para Notebook
Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável.

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

466	6	UND	SUPORTE PARA NOTEBOOK	462.001.143

Descritivo completo:
Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas

467	11	UND	CAMERA IP COM POE	500.001.245

Descritivo completo:
Câmera Ip com PoE

Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p)
Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af)
IR de 30m
Índice de proteção IP67
Ref: VIP 1230 B G5

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

468	5	UND	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	500.001.137

Descritivo completo:
Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.

469	1	UND	FITA DUPLA FACE	500.001.103

Descritivo completo:
"FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m
Fita Adesiva - Material: Polietileno - Tipo: Dupla Face - Largura: 12 MM - Comprimento: 20 M - Espessura: 1 MM - Cor: Incolor Código 444288 Classe 18071"

470	2	UND	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	500.001.133

Descritivo completo:
Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

471	2	UND	MONITOR 21,5" POL	500.001.158

Descritivo completo:
MONITOR 21,5" POL

Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort, VGA, HDMI
Características Adicionais:Suportar interface VESA

Não é aceitável qualquer suporte adaptado

472	1	UND	SMARTPHONE	500.001.254

Descritivo completo:
"Smartphone
Sistema operacional: sistema operacional móvel atualizado, versão equivalente ou superior à geração de 2025, com suporte a aplicativos corporativos Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p)
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

473	4	UND	PENDRIVE 64GB	500.001.257

Descritivo completo:
Pendrive com capacidade mínima de 64 GB, com dois conectores integrados: USB Tipo A e USB Tipo C. Interface USB 3.1, USB 3.2 ou superior, admitida retrocompatibilidade com versões anteriores, adequada à transferência e ao armazenamento de arquivos em computadores, tablets e dispositivos compatíveis. Deverá ser fornecido novo, pronto para uso, em embalagem individual, com proteção dos conectores e garantia do fabricante.

474	1	UND	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	500.001.107

Descritivo completo:
Fonte para Relógio de Ponto Control iD
Fonte 9V 3ª

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

475	3	UND	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	462.001.172

Descritivo completo:
Adaptador conversor de vídeo USB 3.0 para VGA, para conexão de monitor ou projetor VGA a computador com porta USB compatível. Deve funcionar com sistema operacional atual compatível, com driver de instalação fornecido por meio digital quando necessário, e apresentar desempenho adequado à exibição de imagem. Acompanhar acessórios necessários ao funcionamento.

476	4	UND	ADAPTADOR USB PARA RJ45	500.001.188

Descritivo completo:
Adaptador de rede USB para RJ45

Adaptador de Rede USB 3.0 para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

477	3	UND	CABO HDMI 2M	500.001.197

Descritivo completo:
Cabo HDMi

HDMi macho x HDMi macho
Comprimento de 2 metros
Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada HDMi Fêmea

A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

478	1	UND	SMART TV 43"	500.001.198

Descritivo completo:
Smart TV com tela plana de 43 polegadas, resolução mínima Ultra HD 4K (3.840 x 2.160 pixels), conectividade Wi-Fi, ao menos duas entradas HDMI e uma porta USB, sistema de acesso a aplicativos de streaming e espelhamento de conteúdo quando compatível. Acompanhar controle remoto, cabo de alimentação, suporte/base e acessórios necessários à instalação. Produto novo e com garantia do fabricante.

479	5	UND	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	500.001.205

Descritivo completo:
"Filtro de Linha 05 Tomadas
Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante
A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"

480	6	UND	NOBREAK INTERATIVO	584.001.159

Descritivo completo:
Nobreak interativo com potência mínima de 600 VA/300 W, forma de onda senoidal por aproximação, entrada bivolt automática 115/220 V e saída nominal de 115 V, ao menos quatro tomadas de saída no padrão brasileiro NBR 14136, sinalização luminosa de operação e bateria interna. Proteções contra sobrecarga, curto-circuito, surtos de tensão, subtensão, sobretensão, variação de frequência e descarga excessiva da bateria. Equipamento novo, adequado à alimentação de dispositivos de informática.

481	3	KIT	TECLADO E MOUSE SEM FIO	500.001.233

Descritivo completo:
"Kit Teclado e Mouse Sem Fio
Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta.
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:
https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"

482	6	UND	MOUSE COM FIO	500.001.120

Descritivo completo:
Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

483	6	UND	TECLADO USB COM FIO	500.001.136

Descritivo completo:
Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Atender às normas técnicas aplicáveis.

484	1	UND	NOTEBOOK	500.001.160

Descritivo completo:
Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.

485	4	UND	SUPORTE PARA NOTEBOOK	462.001.143

Descritivo completo:
Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas

486	4	UND	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	500.001.137

Descritivo completo:
Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.

487	2	UND	MONITOR 21,5" POL	500.001.158

Descritivo completo:
MONITOR 21,5" POL

Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080
Tecnologia do painel: IPS
Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação.
Portas: DisplayPort, VGA, HDMI
Características Adicionais:Suportar interface VESA

Não é aceitável qualquer suporte adaptado

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ :44.855.443/0001-30 - TELEFONE (18)3275-9500

488	2	UND	PENDRIVE 64GB	500.001.257

Descritivo completo:
Pendrive com capacidade mínima de 64 GB, com dois conectores integrados: USB Tipo A e USB Tipo C. Interface USB 3.1, USB 3.2 ou superior, admitida retrocompatibilidade com versões anteriores, adequada à transferência e ao armazenamento de arquivos em computadores, tablets e dispositivos compatíveis. Deverá ser fornecido novo, pronto para uso, em embalagem individual, com proteção dos conectores e garantia do fabricante.

489	1	UND	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	500.001.107

Descritivo completo:
Fonte para Relógio de Ponto Control iD
Fonte 9V 3ª

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

490	3	UND	SCANNER DE MESA	500.001.266

Descritivo completo:
"Scanner De Mesa
Scanner de mesa com alimentação automática de documentos (ADF), alta velocidade de digitalização, interface USB 3.0 ou superior para conexão local e software de digitalização compatível. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W;
A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do"

4. PREVISÃO DE DATA PARA INÍCIO DA PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS OU RECEBIMENTO DOS PRODUTOS

MÍNIMO DE 60 DIAS DA DATA DO ENVIO DA SOLICITAÇÃO

5. DOTAÇÃO ORÇAMENTARIA

Responsável pela formalização de demanda

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
217	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6 Ponto de acesso sem fio (Access Point), padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), com operação nas frequências de 2,4 GHz e 5 GHz (Dual Band), velocidade nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, suporte para, no mínimo, 256 usuários simultâneos, tecnologias Beamforming e OFDMA ou equivalentes, cobertura de referência de até 350 m², conforme as condições de instalação, alimentação via PoE compatível com o padrão IEEE 802.3at, interface de rede RJ45 Gigabit e gerenciamento por interface Web ou solução equivalente, permitindo configuração e monitoramento do equipamento. Sem exigência de marca, modelo ou plataforma de	10	1.622,40	16.224,00
218	500.001.176	AP AC OUTDOOR Ponto de acesso sem fio para uso externo, padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), operação simultânea nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz, taxa nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, capacidade para ao menos 256 clientes simultâneos e cobertura de referência de 350 m², conforme as condições de instalação. Proteção mínima IP67, alimentação PoE conforme IEEE 802.3at ou equivalente, interface RJ45 Gigabit e recursos Beamforming, OFDMA e BSS Coloring ou equivalentes. Deve permitir configuração e monitoramento por interface Web ou ferramenta equivalente, sem vinculação a marca ou plataforma específica.	5	1.617,16	8.085,80
219	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM) Abraçadeira de nylon para organização, amarração e fixação de cabos e fios, fabricada em poliamida (nylon PA 6.6), com sistema de travamento automático, comprimento de 180 mm (±10 mm), largura de 2,5 mm (±0,3 mm), resistência mínima à tração de 80 N (aproximadamente 8 kgf), cor indiferente. Admitido produto de dimensões superiores, desde que compatível com a finalidade de utilização. Embalagem de referência com 100 unidades, sendo aceita apresentação equivalente, desde que preservado o quantitativo total solicitado..	50	19,09	954,50
220	500.001.179	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM Abraçadeira Tipo: Enforca Gato Material: Nylon Cor: Preto Medidas: 3,6X300 MM Pacote contendo 100 unidades. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	50	17,48	874,00

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
221	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO Registrador Eletrônico de Ponto Convencional (REP-C), com identificação por biometria e, adicionalmente, por cartão de proximidade, código de barras ou senha, conforme compatibilidade do equipamento. Impressora térmica com guilhotina, capacidade para bobina de até 400 m, comunicação TCP/IP e interface USB para as operações exigidas, tela colorida e bateria interna ou módulo de autonomia mínima de quatro horas. O modelo ofertado deverá possuir certificação de conformidade aplicável pelo Inmetro e registro junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, atendendo à Portaria MTP nº 671/2021 e alterações vigentes, com Atestado Técnico e Termo de Responsabilidade quando exigíveis. Deve ser fornecido com	10	2.071,34	20.713,40
222	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class Fabricante: Original Control ID Modelo: Toda linha ID Class Autonomia: 4 horas Voltagem: 7,4v - 1000mAh Nobreak fica interno no equipamento. Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets. Proteção contra descarga total da bateria. Proteção contra a subtensão.	20	203,37	4.067,40
223	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA Adaptador conversor de vídeo USB 3.0 para VGA, para conexão de monitor ou projetor VGA a computador com porta USB compatível. Deve funcionar com sistema operacional atual compatível, com driver de instalação fornecido por meio digital quando necessário, e apresentar desempenho adequado à exibição de imagem. Acompanhar acessórios necessários ao funcionamento.	10	78,79	787,90
224	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA V(Possibilita a conversão da Saída HDMI para uma Entrada VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma Saída HDMI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída HDMI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.	5	41,14	205,70

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
225	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	5	289,36	1.446,80
226	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE "Adaptador de rede Placa de rede ethernet pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade com sistemas operacionais atuais para computadores. Placa Rede - Padrão: Pci-Express - Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S - Alimentação: Da Interface - Características Adicionais: Wake-On-Lan"	5	67,05	335,24
227	559.001.010	ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.	3	184,59	553,77
228	414.010.174	FONTE 12V 1A Fonte de alimentação multiuso 12 Volts e 1 A, para câmeras CFTV e roteadores, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W.	40	27,70	1.108,00

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
229	433.001.670	BATERIA CR 2032 (CARTELA COM 05 UNDS) Bateria - computador Tipo: Lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades	20	8,71	174,20
230	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).	5	92,45	462,24
231	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH Bateria para Nobreak 12v/7ah Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante.	5	95,86	479,30
232	500.001.195	CABO VGA 1,5M Cabo VGA Comprimento de 1,5 metros VGA macho x VGA macho Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada para VGA Fêmea. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	31,24	156,20

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
233	500.001.197	CABO HDMI 2M Cabo HDMi HDMi macho x HDMi macho Comprimento de 2 metros Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada HDMi Fêmea A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	16,68	83,40
234	500.001.199	SMART TV 50" SMART TV 50" Smart TV com sistema operacional inteligente, acesso à internet por Wi-Fi e/ou conexão de rede, capacidade de instalação e utilização de aplicativos compatíveis com o sistema operacional, suporte ao espelhamento de tela por tecnologia compatível, entradas HDMI e USB, conectividade para reprodução de conteúdos multimídia e possibilidade de utilização de equipamentos externos para videoconferências. Não será exigida marca, modelo, aplicativo específico ou plataforma exclusiva de fabricante, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos técnicos	10	2.284,02	22.840,20
235	500.001.200	SMART TV 65" C/ SUPORTE PAREDE "SMART TV 65"" c/ Suporte Parede Especificações técnicas mínimas: - Tela de 65 polegadas, tecnologia LED, QLED, OLED ou equivalente/superior; - Resolução mínima 3840 x 2160 pixels (4K UHD); - Frequência mínima de 60 Hz; - Compatibilidade com HDR; - Sistema operacional Smart TV com acesso a aplicativos de streaming e possibilidade de atualização pelo fabricante; - Recursos de espelhamento/transmissão de conteúdo a partir de dispositivos móveis ou computadores, por tecnologia nativa ou equivalente;"	20	3.805,65	76.113,00
236	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS Caixa de som amplificada ativa, com potência mínima de 200 W RMS, alto-falante de 15 polegadas e driver de alta frequência, equalização de pelo menos duas bandas, entrada para microfone (P10 ou XLR) e entrada de linha, conexão sem fio Bluetooth, reprodução de arquivos de áudio por USB ou equivalente e controles de volume. Fornecimento acompanhado de tripé/suporte compatível, cabos de alimentação e demais acessórios necessários ao uso. Aceitos equipamentos de desempenho equivalente ou superior.	10	1.539,78	15.397,80

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
237	500.001.278	CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro	2	70,81	141,62
238	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB Caixa de Som Portátil c/ usb Características Mínimas Tipo: Portátil Potência: 400 W Código: 625678 Classe: 5830 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca	5	42,74	213,70
239	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA "Câmera Videoconferência Avançada Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; USB 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C	3	1.162,63	3.487,89
240	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS "Filtro de Linha 08 Tomadas Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.	5	141,45	707,25

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
241	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS "Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	15	88,48	1.327,20
242	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do	30	276,88	8.306,40
243	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB DESKTOP "Memória DDR3 8GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9. Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: Ddr3 - Velocidade Barramento: 1.600 MHZ - Padrão: Sdram Código 434678 Classe 14256"	30	262,39	7.871,70
244	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM "Memória DDR3L 8GB SODIMM Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8GB, DDR3, com frequência 160 0mhz ou superior, CL9 mínimo (cas latency), Tensão de 1,35V. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	30	105,57	3.167,10

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
245	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP "MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior). Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: DDR4 - Velocidade Barramento: 3.200 MHZ - Aplicação: Microcomputador"	30	566,67	17.000,10
246	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP "Memória DDR4 16GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior) Memória Ram Aplicação: Microcomputadores Capacidade Memória: 16 GB Padrão: Udimm DDR4, 3200 Mhz Código 618288"	30	694,18	20.825,40
247	500.001.225	GABINETE BÁSICO "Gabinete Básico ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio - 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas): - Frente: 1x120mm (inclusa)"	30	105,51	3.165,30
248	500.001.226	GABINETE AVANÇADO "Gabinete Avançado ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Tipo: Mid Tower - Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário - Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX - Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio - Compartimento de armazenamento: 2x 3.5"" 2x 2.5"" - Slots PCI: 4 Suporte para fans: - Frontal: 2x 120mm (inclusas) - Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm - Traseira: 1x 120mm"	30	292,29	8.768,70

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
249	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos	20	12,95	259,00
250	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO Nobreak interativo com potência mínima de 600 VA/300 W, forma de onda senoidal por aproximação, entrada bivolt automática 115/220 V e saída nominal de 115 V, ao menos quatro tomadas de saída no padrão brasileiro NBR 14136, sinalização luminosa de operação e bateria interna. Proteções contra sobrecarga, curto-circuito, surtos de tensão, subtensão, sobretensão, variação de frequência e descarga excessiva da bateria. Equipamento novo, adequado à alimentação de dispositivos de informática.	5	405,37	2.026,84
251	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA Projetor multimídia com brilho mínimo de 3.300 ANSI lumens, tecnologia 3LCD ou equivalente de desempenho, qualidade de cor e brilho comparáveis, resolução nativa mínima XGA (1.024 x 768), contraste mínimo de 15.000:1, projeção compatível com formatos 4:3 e 16:9 ou 16:10, correção trapezoidal vertical e horizontal de aproximadamente ±30 graus, entrada HDMI e conexão USB, saída para monitor quando disponível e solução de áudio integrada ou saída de áudio. Acompanhar controle remoto, alimentação e demais acessórios necessários ao funcionamento.	10	2.556,06	25.560,60
252	500.001.084	SOPRADOR DE AR Soprador de ar elétrico para manutenção, limpeza e conservação de equipamentos de informática, com potência mínima de 600 W, alimentação em 127 V, bico alongador removível e recursos de operação e segurança adequados à finalidade. Produto novo, acompanhado dos acessórios necessários ao uso.	2	387,70	775,40

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
253	500.001.231	SSD 240GB SATA SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações	30	495,57	14.867,10
254	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL Switch gerenciável para montagem em rack, com no mínimo 24 portas Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps e duas portas SFP+ de 10 Gbps. Processamento e memória compatíveis com o gerenciamento das interfaces, com referência mínima de CPU de 800 MHz, 512 MB de RAM e 16 MB de armazenamento interno, ou arquitetura equivalente em desempenho. Suporte a gerenciamento remoto, VLAN e recursos básicos de monitoramento de rede. Alimentação elétrica de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz, ou bivolt automática equivalente. Deve acompanhar kit de fixação, fonte/cabo de energia e documentação técnica.	6	2.680,12	16.080,72
255	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO "Tela de projeção Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil. Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98"") Garantia: 01 (hum) ano. Tela Projeção"	5	802,37	4.011,85
256	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO "Kit Teclado e Mouse Sem Fio Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	10	207,56	2.075,60

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
257	500.001.120	MOUSE COM FIO Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.	50	21,36	1.068,00
258	500.001.136	TECLADO USB COM FIO Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o	10	71,03	710,30
259	500.001.160	NOTEBOOK Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e	20	5.745,10	114.902,00
260	584.001.148	TABLET - SAUDE Tablet para uso nas unidades de saúde, com tela sensível ao toque de aproximadamente 12,4 polegadas, resolução mínima de 2.560 x 1.600 pixels, memória RAM mínima de 8 GB, armazenamento interno de no mínimo 128 GB, processador com pelo menos 8 núcleos, câmeras frontal e traseira, conectividade Wi-Fi e Bluetooth e bateria recarregável. Deve acompanhar capa protetora, caneta digital compatível, carregador e acessórios necessários ao uso. Equipamento novo, com garantia mínima de 12 meses, sem exigência de dimensões externas ou arquitetura de câmera de marca específica.	30	2.537,20	76.116,00

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
261	500.001.113	HEADSET H390 Headset digital USB com fones estéreo acolchoados e microfone integrado com redução de ruído, conexão USB compatível com computadores e funcionamento plug and play. Haste do microfone ajustável, cabo de aproximadamente 1,90 m ou superior, construção resistente e almofadas confortáveis para uso prolongado. Cor indiferente. Aceitos produtos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos mínimos.	50	244,40	12.220,00
262	500.001.165	RACK PAREDE RACK Parede “Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação Estante Rack - Tipo: Gabinete	5	326,72	1.633,60
263	500.001.234	HEADSET PARA TELEFONE FIXO Headset para Telefone Fixo Fone de ouvido com microfone para utilização em telefones fixo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	135,04	1.350,40
264	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK Mochila para Notebook Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	143,11	1.431,10

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
265	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas	10	60,00	600,00
266	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3 Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	30	39,60	1.188,00
267	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6 "Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. (Não aceitável cabo cftv) Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen) - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 23 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado - Tipo Cabo: Utp 6 - Cor: Vermelha - Padrão de Cabeamento: categoria 6 conforme normas técnicas aplicáveis" A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.098,40	10.984,00
268	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO Cabo de rede Categoria 6, blindado tipo F/UTP, com quatro pares trançados de condutores de cobre sólido 100%, bitola nominal 23 AWG, adequado para cabeamento estruturado e instalação em ambientes sujeitos a interferências eletromagnéticas. Blindagem por fita metálica, capa protetora e marcação métrica externa. Fornecimento em caixa ou bobina de 305 metros, com atendimento às normas técnicas aplicáveis à Categoria 6. Não serão aceitos cabos CCA ou cabos destinados exclusivamente a CFTV.	20	1.888,56	37.771,20

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
269	500.001.243	CONECTOR RJ45 "Conector RJ45 Pote com 100 conectores RJ45 macho, categoria 6, tipo EZ (pass-through), para crimpagem rápida e fácil, compatíveis com cabos de rede CAT6 e padrão de pinagem T568A/T568B. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	2	62,71	125,42
270	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0 Disco rígido externo (HD) com capacidade mínima de armazenamento de 2 TB, interface USB 3.0 ou superior, compatível com portas USB usuais de computadores, acompanhado de cabo de dados apropriado. Equipamento novo, pronto para uso, com gabinete próprio e alimentação pela porta USB ou fonte inclusa, quando necessária.	5	848,61	4.243,05
271	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL Switch gerenciável com 48 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps, processador com frequência nominal mínima de 650 MHz, memória RAM mínima de 64 MB e armazenamento não volátil mínimo de 16 MB. Sistema de gerenciamento e configuração de rede integrado, sem exigência de sistema operacional ou fabricante específico. Vida média entre falhas (MTBF) de referência de aproximadamente 200.000 horas a 25 °C. Faixa de temperatura de operação entre -20 °C e 60 °C. Equipamento adequado para instalação em rack.	5	6.003,06	30.015,30
272	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE "Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE 5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados.	5	340,78	1.703,90

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
273	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE "Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).	5	960,29	4.801,45
274	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS "Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).	8	1.736,11	13.888,88
275	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS Gravador digital de vídeo em rede 32 canais Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1 Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD) Suporte para dois HDs SATA 2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento) REF: Intelbras NVD 1432	4	2.813,98	11.255,92
276	500.001.245	CAMERA IP COM POE Câmera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 Ref: VIP 1230 B G5 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	150	353,24	52.986,00

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
277	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas Poe A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	1.652,12	8.260,60
278	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB Hd Purple Interno 8tb Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados Velocidade de disco controlada Dissipação de calor otimizada Baixo consumo de energia e nível de ruído A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	6	2.303,47	13.820,82
279	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.	20	162,38	3.247,60
280	500.001.103	FITA DUPLA FACE "FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m Fita Adesiva - Material: Polietileno - Tipo: Dupla Face - Largura: 12 MM - Comprimento: 20 M - Espessura: 1 MM - Cor: Incolor Código 444288 Classe 18071"	5	52,84	264,20

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
281	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL Impressora Multifuncional Adicionais: Multifuncional Colorida Código: 226 Classe: 7020 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	20	1.392,16	27.843,20
282	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	10	38,71	387,10
283	500.001.096	CANALETA 30X30MM Canaleta 30x30mm Canaleta semiaberta 30x30mm 2 Metros cinza Canaleta - Material: Pvc - Cloreto De Polivinila - Tipo: Aberta - Cor: Cinza - Características Adicionais: Com Tampa E Sem Divisória - Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico - Dimensões: 30 X 30 X 2000 MM Código 471768 Classe 14260	30	38,57	1.157,10
284	500.001.097	CANALETA 22X22MM Canaleta 22x22mm Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	30	21,63	648,90

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
285	500.001.250	GUIA DE CABOS Guia de Cabos Tipo: Rack 19 1U Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	41,30	206,50
286	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO Computador Completo Computador desktop com processador que possua, no mínimo: 6 núcleos 12 threads Frequência de 3.4 GHz A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes. Deve possuir: Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema	50	5.658,22	282.911,00
287	500.001.158	MONITOR 21,5” POL MONITOR 21,5” POL Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Características Adicionais:Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	20	1.192,97	23.859,40
288	500.001.254	SMARTPHONE "Smartphone Sistema operacional: sistema operacional móvel atualizado, versão equivalente ou superior à geração de 2025, com suporte a aplicativos corporativos Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	5	1.644,73	8.223,65

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
289	500.001.257	PENDRIVE 64GB Pendrive com capacidade mínima de 64 GB, com dois conectores integrados: USB Tipo A e USB Tipo C. Interface USB 3.1, USB 3.2 ou superior, admitida retrocompatibilidade com versões anteriores, adequada à transferência e ao armazenamento de arquivos em computadores, tablets e dispositivos compatíveis. Deverá ser fornecido novo, pronto para uso, em embalagem individual, com proteção dos conectores e garantia do fabricante.	30	58,95	1.768,50
290	414.007.366	RAMAL ADICIONAL PARA TELEFONE SEM FIO DIGITAL "Ramal adicional para telefone sem fio digital: aparelho destinado à expansão de sistema de telefonia sem fio, compatível com base de telefone sem fio digital, com display luminoso, agenda para armazenamento de contatos, funções de rediscagem, mudo e flash, comunicação interna, transferência de chamadas e conferência entre ramais. Alimentação por bateria recarregável e base carregadora com fonte bivolt. Deverá acompanhar fone, base carregadora, bateria recarregável e fonte de alimentação. O ramal deve ser compatível com a base telefônica em uso, mediante comprovação técnica antes do fornecimento, independentemente da marca."	40	180,99	7.239,60
		SUBTOTAL Centro de Custo	1.336	65.339,50	1.070.535,04

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**63 CORPO DE BOMBEIRO**			
382	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB Caixa de Som Portátil c/ usb Características Mínimas Tipo: Portátil Potência: 400 W Código: 625678 Classe: 5830 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca	2	42,74	85,48
383	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos	4	12,95	51,80
384	500.001.120	MOUSE COM FIO Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.	6	21,36	128,16
385	500.001.136	TECLADO USB COM FIO Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o	6	71,03	426,18

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**63 CORPO DE BOMBEIRO**			
386	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0 Disco rígido externo (HD) com capacidade mínima de armazenamento de 2 TB, interface USB 3.0 ou superior, compatível com portas USB usuais de computadores, acompanhado de cabo de dados apropriado. Equipamento novo, pronto para uso, com gabinete próprio e alimentação pela porta USB ou fonte inclusa, quando necessária.	1	848,61	848,61
		SUBTOTAL Centro de Custo	19	996,69	1.540,23

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS ZAL ENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**110 DEPARTAMENTO DE TRANSITO.**			
95	500.001.140	CAMERA IP COM POE Camera Ip Resolução 2 MP Infravermelho de 40m Starlight Inteligência Artificial embarcada Índice de proteção IP67 e IK10 REF: Intelbras VIP 3240 IA G2 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	10	927,06	9.270,60
97	500.001.141	CÂMERA IP FHD 2 MP Câmera IP Full HD 2 MP Full HD Índice de proteção IP67 Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial embarcada IR Inteligente com alcance de 60 metros Índice de proteção IP67 Suporte a PoE REF: Intelbras VIP 3260 Z IA, VIP 3260 Z G2,VIP 7260 Z FT G2 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	10	1.153,96	11.539,60
98	500.001.143	CÂMERA IP FHD 4 MP Câmera IP Full HD Resolução 4 MP Lente Varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial Entrada e saída de alarme REF: Intelbras VIP 5460 Z IA A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	10	2.386,29	23.862,90
99	500.001.142	CÂMERA SPEED DOME Câmera Speed Dome Zoom óptico de 25X Inteligência Artificial embarcada Tecnologia Starlight Resolução 2 megapixels (1080p) Índice de proteção IP66 Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) Foco dinâmico automático Autotracking Alcance de IR de 100m REF: Intelbras VIP 3225 SD IR IA	4	5.052,32	20.209,28

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**110 DEPARTAMENTO DE TRANSITO.**			
100	500.001.246	CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS Câmera Ip com Leitura de Placas automáticas Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS progressivo de alta sensibilidade. Resolução: mínima de 5 megapixels (2592 × 1944). Taxa de quadros (FPS): até 30 fps na resolução máxima. Compressão de vídeo: H.265, H.264 e MJPEG, com dupla ou tripla transmissão simultânea (multi-stream). Lente: motorizada varifocal de 2,8 mm a 12 mm (ou equivalente), com ajuste remoto de foco e zoom. Iluminação infravermelha (IR): alcance mínimo de 50 metros, com LEDs IR inteligentes e controle automático.	5	6.390,94	31.954,70
101	500.001.247	CAMERA IP BULLET COM POE Câmera IP Bullet com PoE Resolução: 4 Megapixels (2688 × 1520) em tempo real. Sensor de imagem: 1/3" CMOS de alta sensibilidade. Lente: Varifocal motorizada de 2,8 a 12 mm com foco automático. Abertura angular: Horizontal mínima de 33° e máxima de 109°. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+ e H.264. Taxa de frames: Até 30 fps em todas as resoluções. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de pessoas e veículos; ? Filtragem de alvos para redução de falsos alarmes;	8	2.066,73	16.533,84
103	500.001.248	CÂMERA IP LPR COM IA CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL Imagem e Óptica: ? Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS 4 MP (Pixels efetivos 2688 × 1520) ? Resolução: 4 Megapixels ? Sistema de varredura: Progressivo ? Obturador eletrônico: Automático / Manual ? Velocidade do obturador: 1/50 s ~ 1/100000 s ? Relação sinal/ruído: > 56 dB ? Lente: Varifocal motorizada (10 mm – 50 mm) ? Iluminação mínima: 0,0001 lux	5	5.728,08	28.640,40
		SUBTOTAL Centro de Custo	52	23.705,38	142.011,32

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**246 SETOR DO ESPAÇO CIDADÃO**			
299	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6 Ponto de acesso sem fio (Access Point), padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), com operação nas frequências de 2,4 GHz e 5 GHz (Dual Band), velocidade nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, suporte para, no mínimo, 256 usuários simultâneos, tecnologias Beamforming e OFDMA ou equivalentes, cobertura de referência de até 350 m², conforme as condições de instalação, alimentação via PoE compatível com o padrão IEEE 802.3at, interface de rede RJ45 Gigabit e gerenciamento por interface Web ou solução equivalente, permitindo configuração e monitoramento do equipamento. Sem exigência de marca, modelo ou plataforma de	2	1.622,40	3.244,80
300	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO Registrador Eletrônico de Ponto Convencional (REP-C), com identificação por biometria e, adicionalmente, por cartão de proximidade, código de barras ou senha, conforme compatibilidade do equipamento. Impressora térmica com guilhotina, capacidade para bobina de até 400 m, comunicação TCP/IP e interface USB para as operações exigidas, tela colorida e bateria interna ou módulo de autonomia mínima de quatro horas. O modelo ofertado deverá possuir certificação de conformidade aplicável pelo Inmetro e registro junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, atendendo à Portaria MTP nº 671/2021 e alterações vigentes, com Atestado Técnico e Termo de Responsabilidade quando exigíveis. Deve ser fornecido com	1	2.071,34	2.071,34
301	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class Fabricante: Original Control ID Modelo: Toda linha ID Class Autonomia: 4 horas Voltagem: 7,4v - 1000mAh Nobreak fica interno no equipamento. Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets. Proteção contra descarga total da bateria. Proteção contra a subtensão.	1	203,37	203,37
302	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	1	289,36	289,36

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**246 SETOR DO ESPAÇO CIDADÃO**			
303	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE "Adaptador de rede Placa de rede ethernet pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade com sistemas operacionais atuais para computadores. Placa Rede - Padrão: Pci-Express - Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S - Alimentação: Da Interface - Características Adicionais: Wake-On-Lan"	2	67,05	134,10
304	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS Caixa de som amplificada ativa, com potência mínima de 200 W RMS, alto-falante de 15 polegadas e driver de alta frequência, equalização de pelo menos duas bandas, entrada para microfone (P10 ou XLR) e entrada de linha, conexão sem fio Bluetooth, reprodução de arquivos de áudio por USB ou equivalente e controles de volume. Fornecimento acompanhado de tripé/suporte compatível, cabos de alimentação e demais acessórios necessários ao uso. Aceitos equipamentos de desempenho equivalente ou superior.	2	1.539,78	3.079,56
305	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB Caixa de Som Portátil c/ usb Características Mínimas Tipo: Portátil Potência: 400 W Código: 625678 Classe: 5830 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca	15	42,74	641,10
306	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA "Câmera videoconferência Básica Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.	4	529,97	2.119,88

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERUS, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**246 SETOR DO ESPAÇO CIDADÃO**			
307	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS "Filtro de Linha 08 Tomadas Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.	5	141,45	707,25
308	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS "Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	5	88,48	442,40
309	500.001.225	GABINETE BÁSICO "Gabinete Básico ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio - 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas): - Frente: 1x120mm (inclusa)"	10	105,51	1.055,10
310	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos	30	12,95	388,50

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**246 SETOR DO ESPAÇO CIDADÃO**			
311	500.001.231	SSD 240GB SATA SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações	2	495,57	991,14
312	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL Switch gerenciável para montagem em rack, com no mínimo 24 portas Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps e duas portas SFP+ de 10 Gbps. Processamento e memória compatíveis com o gerenciamento das interfaces, com referência mínima de CPU de 800 MHz, 512 MB de RAM e 16 MB de armazenamento interno, ou arquitetura equivalente em desempenho. Suporte a gerenciamento remoto, VLAN e recursos básicos de monitoramento de rede. Alimentação elétrica de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz, ou bivolt automática equivalente. Deve acompanhar kit de fixação, fonte/cabo de energia e documentação técnica.	1	2.680,12	2.680,12
313	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO "Kit Teclado e Mouse Sem Fio Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	10	207,56	2.075,60
314	500.001.120	MOUSE COM FIO Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.	15	21,36	320,40

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**246 SETOR DO ESPAÇO CIDADÃO**			
315	500.001.136	TECLADO USB COM FIO Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o	15	71,03	1.065,45
316	500.001.160	NOTEBOOK Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e	1	5.745,10	5.745,10
317	500.001.113	HEADSET H390 Headset digital USB com fones estéreo acolchoados e microfone integrado com redução de ruído, conexão USB compatível com computadores e funcionamento plug and play. Haste do microfone ajustável, cabo de aproximadamente 1,90 m ou superior, construção resistente e almofadas confortáveis para uso prolongado. Cor indiferente. Aceitos produtos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos mínimos.	20	244,40	4.888,00
318	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6 "Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. (Não aceitável cabo cftv) Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen) - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 23 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado - Tipo Cabo: Utp 6 - Cor: Vermelha - Padrão de Cabeamento: categoria 6 conforme normas técnicas aplicáveis" A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	1	1.098,40	1.098,40

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**246 SETOR DO ESPAÇO CIDADÃO**			
319	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO Cabo de rede Categoria 6, blindado tipo F/UTP, com quatro pares trançados de condutores de cobre sólido 100%, bitola nominal 23 AWG, adequado para cabeamento estruturado e instalação em ambientes sujeitos a interferências eletromagnéticas. Blindagem por fita metálica, capa protetora e marcação métrica externa. Fornecimento em caixa ou bobina de 305 metros, com atendimento às normas técnicas aplicáveis à Categoria 6. Não serão aceitos cabos CCA ou cabos destinados exclusivamente a CFTV.	1	1.888,56	1.888,56
320	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS "Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).	1	1.736,11	1.736,11
321	500.001.245	CAMERA IP COM POE Câmera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 Ref: VIP 1230 B G5 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	6	353,24	2.119,44
322	500.001.158	MONITOR 21,5” POL MONITOR 21,5” POL Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Características Adicionais:Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	1.192,97	5.964,85

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**246 SETOR DO ESPAÇO CIDADÃO**			
323	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO "Kit composto por placa-mãe micro-ATX, com soquete AM4, suporte a memória DDR4 e slot M.2; processador compatível com o soquete, com vídeo integrado, no mínimo 6 núcleos e 12 threads; um módulo de memória RAM DDR4 de 8 GB, 3.200 MHz; e unidade SSD NVMe M.2 com capacidade mínima de 240 GB. Todos os componentes devem ser novos, mutuamente compatíveis e fornecidos sem exigência de marca ou fabricante específico. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	2	1.655,83	3.311,66
324	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3ª A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	1	187,35	187,34
325	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA Pilha recarregável tamanho AAA, tecnologia níquel-metal-hidreto (Ni-MH), tensão nominal de 1,2 V, capacidade mínima de 750 mAh, própria para recargas sucessivas. Fornecimento em cartela/embalagem com 4 unidades, identificadas com fabricante, capacidade e orientações de recarga.	10	14,98	149,80
		SUBTOTAL Centro de Custo	169	24.306,98	48.598,74

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**425 SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**			
291	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO Computador Completo Computador desktop com processador que possua, no mínimo: 6 núcleos 12 threads Frequência de 3.4 GHz A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes. Deve possuir: Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema	1	5.658,22	5.658,22
		SUBTOTAL Centro de Custo	1	5.658,22	5.658,22

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS ZAL ENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**565 SETOR DO CADASTRO ÚNICO E BOLSA FAMÍLIA**			
475	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA Adaptador conversor de vídeo USB 3.0 para VGA, para conexão de monitor ou projetor VGA a computador com porta USB compatível. Deve funcionar com sistema operacional atual compatível, com driver de instalação fornecido por meio digital quando necessário, e apresentar desempenho adequado à exibição de imagem. Acompanhar acessórios necessários ao funcionamento.	3	78,79	236,37
476	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45 Adaptador de rede USB para RJ45 Adaptador de Rede USB 3.0 para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	4	32,51	130,04
477	500.001.197	CABO HDMI 2M Cabo HDMi HDMi macho x HDMi macho Comprimento de 2 metros Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada HDMi Fêmea A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	3	16,68	50,04
478	500.001.198	SMART TV 43" Smart TV com tela plana de 43 polegadas, resolução mínima Ultra HD 4K (3.840 x 2.160 pixels), conectividade Wi-Fi, ao menos duas entradas HDMI e uma porta USB, sistema de acesso a aplicativos de streaming e espelhamento de conteúdo quando compatível. Acompanhar controle remoto, cabo de alimentação, suporte/base e acessórios necessários à instalação. Produto novo e com garantia do fabricante.	1	1.940,70	1.940,70

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**565 SETOR DO CADASTRO ÚNICO E BOLSA FAMÍLIA**			
479	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS "Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	5	88,48	442,40
480	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO Nobreak interativo com potência mínima de 600 VA/300 W, forma de onda senoidal por aproximação, entrada bivolt automática 115/220 V e saída nominal de 115 V, ao menos quatro tomadas de saída no padrão brasileiro NBR 14136, sinalização luminosa de operação e bateria interna. Proteções contra sobrecarga, curto-circuito, surtos de tensão, subtensão, sobretensão, variação de frequência e descarga excessiva da bateria. Equipamento novo, adequado à alimentação de dispositivos de informática.	6	405,37	2.432,22
481	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO "Kit Teclado e Mouse Sem Fio Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	3	207,56	622,68
482	500.001.120	MOUSE COM FIO Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.	6	21,36	128,16

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**565 SETOR DO CADASTRO ÚNICO E BOLSA FAMÍLIA**			
483	500.001.136	TECLADO USB COM FIO Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o	6	71,03	426,18
484	500.001.160	NOTEBOOK Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e	1	5.745,10	5.745,10
485	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas	4	60,00	240,00
486	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.	4	162,38	649,52

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**565 SETOR DO CADASTRO ÚNICO E BOLSA FAMÍLIA**			
487	500.001.158	MONITOR 21,5” POL MONITOR 21,5” POL Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Características Adicionais:Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	1.192,97	2.385,94
488	500.001.257	PENDRIVE 64GB Pendrive com capacidade mínima de 64 GB, com dois conectores integrados: USB Tipo A e USB Tipo C. Interface USB 3.1, USB 3.2 ou superior, admitida retrocompatibilidade com versões anteriores, adequada à transferência e ao armazenamento de arquivos em computadores, tablets e dispositivos compatíveis. Deverá ser fornecido novo, pronto para uso, em embalagem individual, com proteção dos conectores e garantia do fabricante.	2	58,95	117,90
489	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3ª A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	1	187,35	187,35
490	500.001.266	SCANNER DE MESA "Scanner De Mesa Scanner de mesa com alimentação automática de documentos (ADF), alta velocidade de digitalização, interface USB 3.0 ou superior para conexão local e software de digitalização compatível. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: - 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W; A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras	3	2.689,00	8.067,00
		SUBTOTAL Centro de Custo	54	12.958,23	23.801,69

Assinado por 1 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**648 DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO - DAEM**			
355	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO Registrador Eletrônico de Ponto Convencional (REP-C), com identificação por biometria e, adicionalmente, por cartão de proximidade, código de barras ou senha, conforme compatibilidade do equipamento. Impressora térmica com guilhotina, capacidade para bobina de até 400 m, comunicação TCP/IP e interface USB para as operações exigidas, tela colorida e bateria interna ou módulo de autonomia mínima de quatro horas. O modelo ofertado deverá possuir certificação de conformidade aplicável pelo Inmetro e registro junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, atendendo à Portaria MTP nº 671/2021 e alterações vigentes, com Atestado Técnico e Termo de Responsabilidade quando exigíveis. Deve ser fornecido com	1	2.071,34	2.071,34
356	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA "Câmera Videoconferência Avançada Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; USB 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C	1	1.162,63	1.162,63
357	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS "Filtro de Linha 08 Tomadas Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.	3	141,45	424,35
358	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS "Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	5	88,48	442,40

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**648 DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO - DAEM**			
359	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do	5	276,88	1.384,40
360	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos	7	12,95	90,65
361	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO Nobreak interativo com potência mínima de 600 VA/300 W, forma de onda senoidal por aproximação, entrada bivolt automática 115/220 V e saída nominal de 115 V, ao menos quatro tomadas de saída no padrão brasileiro NBR 14136, sinalização luminosa de operação e bateria interna. Proteções contra sobrecarga, curto-circuito, surtos de tensão, subtensão, sobretensão, variação de frequência e descarga excessiva da bateria. Equipamento novo, adequado à alimentação de dispositivos de informática.	4	405,37	1.621,48
362	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL Switch gerenciável para montagem em rack, com no mínimo 24 portas Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps e duas portas SFP+ de 10 Gbps. Processamento e memória compatíveis com o gerenciamento das interfaces, com referência mínima de CPU de 800 MHz, 512 MB de RAM e 16 MB de armazenamento interno, ou arquitetura equivalente em desempenho. Suporte a gerenciamento remoto, VLAN e recursos básicos de monitoramento de rede. Alimentação elétrica de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz, ou bivolt automática equivalente. Deve acompanhar kit de fixação, fonte/cabo de energia e documentação técnica.	1	2.680,12	2.680,12

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**648 DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO - DAEM**			
363	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO "Kit Teclado e Mouse Sem Fio Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	3	207,56	622,68
364	500.001.120	MOUSE COM FIO Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.	10	21,36	213,60
365	500.001.136	TECLADO USB COM FIO Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o	10	71,03	710,30
366	438.001.788	RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO Porta basculante com trava de segurança Base para instalação de 2 Coolers (80 ou 120mm) Furação na tampa e base para instalação de até 3 cadeados 2 trilhos porca gaiola ajustáveis Padrão 19" Suporte traseiro multifuncional para fixação em parede, torres e poste. (Entregar montada)	3	580,28	1.740,84

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**648 DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO - DAEM**			
367	500.001.165	RACK PAREDE RACK Parede “Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação Estante Rack - Tipo: Gabinete	1	326,72	326,72
368	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE "Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).	3	960,29	2.880,87
369	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS Gravador digital de vídeo em rede 32 canais Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1 Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD) Suporte para dois HDs SATA 2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento) REF: Intelbras NVD 1432	1	2.813,98	2.813,98
370	500.001.245	CAMERA IP COM POE Câmera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 Ref: VIP 1230 B G5 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	353,24	10.597,20

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**648 DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO - DAEM**			
371	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.	1	162,38	162,38
372	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO Computador Completo Computador desktop com processador que possua, no mínimo: 6 núcleos 12 threads Frequência de 3.4 GHz A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes. Deve possuir: Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema	4	5.658,22	22.632,88
373	500.001.254	SMARTPHONE "Smartphone Sistema operacional: sistema operacional móvel atualizado, versão equivalente ou superior à geração de 2025, com suporte a aplicativos corporativos Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	3	1.644,73	4.934,19
374	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV Caixa de Proteção Externa para CFTV Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm Peso: 129g Co:r Branco Grau de Proteção: IP66 Local de Instalação: Interno e Externo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	56	18,37	1.028,72
		SUBTOTAL Centro de Custo	152	19.657,38	58.541,73

Assinado por 1 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**714 DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO**			
423	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB Caixa de Som Portátil c/ usb Características Mínimas Tipo: Portátil Potência: 400 W Código: 625678 Classe: 5830 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca	2	42,74	85,48
424	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS "Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	1	88,48	88,48
425	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos	4	12,95	51,80
426	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO "Kit Teclado e Mouse Sem Fio Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	1	207,56	207,56

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**714 DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO**			
427	500.001.120	MOUSE COM FIO Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.	4	21,36	85,44
428	500.001.136	TECLADO USB COM FIO Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o	3	71,03	213,09
429	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK Mochila para Notebook Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	1	143,11	143,11
430	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.	1	162,38	162,38

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**714 DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO**			
431	500.001.254	SMARTPHONE "Smartphone Sistema operacional: sistema operacional móvel atualizado, versão equivalente ou superior à geração de 2025, com suporte a aplicativos corporativos Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	1	1.644,73	1.644,73
		SUBTOTAL Centro de Custo	18	2.394,34	2.682,07

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**717 SERVIÇOS URBANOS**			
375	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM) Abraçadeira de nylon para organização, amarração e fixação de cabos e fios, fabricada em poliamida (nylon PA 6.6), com sistema de travamento automático, comprimento de 180 mm (±10 mm), largura de 2,5 mm (±0,3 mm), resistência mínima à tração de 80 N (aproximadamente 8 kgf), cor indiferente. Admitido produto de dimensões superiores, desde que compatível com a finalidade de utilização. Embalagem de referência com 100 unidades, sendo aceita apresentação equivalente, desde que preservado o quantitativo total solicitado..	5	19,09	95,45
376	500.001.179	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM Abraçadeira Tipo: Enforca Gato Material: Nylon Cor: Preto Medidas: 3,6X300 MM Pacote contendo 100 unidades. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	17,48	87,40
377	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	3	289,36	868,08
378	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS "Filtro de Linha 08 Tomadas Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.	2	141,45	282,90

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**717 SERVIÇOS URBANOS**			
379	500.001.158	MONITOR 21,5” POL MONITOR 21,5” POL Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Características Adicionais:Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	1.192,97	2.385,94
380	500.001.254	SMARTPHONE "Smartphone Sistema operacional: sistema operacional móvel atualizado, versão equivalente ou superior à geração de 2025, com suporte a aplicativos corporativos Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	3	1.644,73	4.934,19
381	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA Pilha recarregável tamanho AAA, tecnologia níquel-metal-hidreto (Ni-MH), tensão nominal de 1,2 V, capacidade mínima de 750 mAh, própria para recargas sucessivas. Fornecimento em cartela/embalagem com 4 unidades, identificadas com fabricante, capacidade e orientações de recarga.	10	14,98	149,80
		SUBTOTAL Centro de Custo	30	3.320,06	8.803,73

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
142	433.001.378	BOBINA TERMICA 80X40 CX 30 SILFER BOBINA TÉRMICA 80 X 40 MM - CAIXA COM 30 UNIDADES	20	4,10	82,00
143	003.011.140	ANTENA DIGITAL Amplificada para recepção de sinal HDTV, compatível com faixas UHF e VHF, indicada para uso interno e externo. Possui ganho de 4 dBi, proporcionando melhor estabilidade e qualidade de sinal para canais digitais em alta definição. Acompanha cabo de 5 metros, facilitando a instalação e o posicionamento adequado para melhor captação. Conta com base magnética, permitindo fixação prática e segura em superfícies metálicas. Produto à prova d'água, com estrutura resistente, adequado para utilização em ambientes residenciais, administrativos e institucionais.	15	64,71	970,65
149	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6 Ponto de acesso sem fio (Access Point), padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), com operação nas frequências de 2,4 GHz e 5 GHz (Dual Band), velocidade nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, suporte para, no mínimo, 256 usuários simultâneos, tecnologias Beamforming e OFDMA ou equivalentes, cobertura de referência de até 350 m², conforme as condições de instalação, alimentação via PoE compatível com o padrão IEEE 802.3at, interface de rede RJ45 Gigabit e gerenciamento por interface Web ou solução equivalente, permitindo configuração e monitoramento do equipamento. Sem exigência de marca, modelo ou plataforma de	5	1.622,40	8.112,00
150	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM) Abraçadeira de nylon para organização, amarração e fixação de cabos e fios, fabricada em poliamida (nylon PA 6.6), com sistema de travamento automático, comprimento de 180 mm (±10 mm), largura de 2,5 mm (±0,3 mm), resistência mínima à tração de 80 N (aproximadamente 8 kgf), cor indiferente. Admitido produto de dimensões superiores, desde que compatível com a finalidade de utilização. Embalagem de referência com 100 unidades, sendo aceita apresentação equivalente, desde que preservado o quantitativo total solicitado..	20	19,09	381,80

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEROSA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
151	500.001.179	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM Abraçadeira Tipo: Enforca Gato Material: Nylon Cor: Preto Medidas: 3,6X300 MM Pacote contendo 100 unidades. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	20	17,48	349,60
152	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO Registrador Eletrônico de Ponto Convencional (REP-C), com identificação por biometria e, adicionalmente, por cartão de proximidade, código de barras ou senha, conforme compatibilidade do equipamento. Impressora térmica com guilhotina, capacidade para bobina de até 400 m, comunicação TCP/IP e interface USB para as operações exigidas, tela colorida e bateria interna ou módulo de autonomia mínima de quatro horas. O modelo ofertado deverá possuir certificação de conformidade aplicável pelo Inmetro e registro junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, atendendo à Portaria MTP nº 671/2021 e alterações vigentes, com Atestado Técnico e Termo de Responsabilidade quando exigíveis. Deve ser fornecido com	3	2.071,34	6.214,02
153	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA Adaptador conversor de vídeo USB 3.0 para VGA, para conexão de monitor ou projetor VGA a computador com porta USB compatível. Deve funcionar com sistema operacional atual compatível, com driver de instalação fornecido por meio digital quando necessário, e apresentar desempenho adequado à exibição de imagem. Acompanhar acessórios necessários ao funcionamento.	10	78,79	787,90
154	414.010.174	FONTE 12V 1A Fonte de alimentação multiuso 12 Volts e 1 A, para câmeras CFTV e roteadores, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W.	20	27,70	554,00

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
155	433.001.670	BATERIA CR 2032 (CARTELA COM 05 UNDS) Bateria - computador Tipo: Lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades	20	8,71	174,20
156	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).	10	92,45	924,50
157	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH Bateria para Nobreak 12v/7ah Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante.	10	95,86	958,60
158	500.001.054	CABO DE ENERGIA Cabo de Energia Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma ABNT A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	10	14,21	142,10

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
159	500.001.195	CABO VGA 1,5M Cabo VGA Comprimento de 1,5 metros VGA macho x VGA macho Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada para VGA Fêmea. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	31,24	312,40
160	500.001.197	CABO HDMI 2M Cabo HDMi HDMi macho x HDMi macho Comprimento de 2 metros Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada HDMi Fêmea A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	16,68	166,80
161	500.001.198	SMART TV 43" Smart TV com tela plana de 43 polegadas, resolução mínima Ultra HD 4K (3.840 x 2.160 pixels), conectividade Wi-Fi, ao menos duas entradas HDMI e uma porta USB, sistema de acesso a aplicativos de streaming e espelhamento de conteúdo quando compatível. Acompanhar controle remoto, cabo de alimentação, suporte/base e acessórios necessários à instalação. Produto novo e com garantia do fabricante.	3	1.940,70	5.822,10
162	500.001.278	CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro	5	70,81	354,05

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
163	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA "Câmera Videoconferência Avançada Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; USB 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C	20	1.162,63	23.252,60
164	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS "Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	20	88,48	1.769,60
165	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do	25	276,88	6.922,00
166	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB DESKTOP "Memória DDR3 8GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9. Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: Ddr3 - Velocidade Barramento: 1.600 MHZ - Padrão: Sdram Código 434678 Classe 14256"	10	262,39	2.623,90

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
167	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM "Memória DDR3L 8GB SODIMM Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8GB, DDR3, com frequência 160 0mhz ou superior, CL9 mínimo (cas latency), Tensão de 1,35V. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	5	105,57	527,85
168	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP "MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior). Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: DDR4 - Velocidade Barramento: 3.200 MHZ - Aplicação: Microcomputador"	10	566,67	5.666,70
169	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP "Memória DDR4 16GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior) Memória Ram Aplicação: Microcomputadores Capacidade Memória: 16 GB Padrão: Udimm DDR4, 3200 Mhz Código 618288"	10	694,18	6.941,80
170	500.001.225	GABINETE BÁSICO "Gabinete Básico ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio - 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas): - Frente: 1x120mm (inclusa)"	10	105,51	1.055,10

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
171	500.001.226	GABINETE AVANÇADO "Gabinete Avançado ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Tipo: Mid Tower - Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário - Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX - Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio - Compartimento de armazenamento: 2x 3.5"" 2x 2.5"" - Slots PCI: 4 Suporte para fans: - Frontal: 2x 120mm (inclusas) - Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm - Traseira: 1x 120mm"	10	292,29	2.922,90
172	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos	20	12,95	259,00
173	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA "Placa de vídeo Básica Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima 1GB GDDR3/GDDR5, 3 Saídas de vídeo Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	10	253,26	2.532,60
174	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS "Placa de vídeo com Bios UEFI Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2GB GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia. Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	10	372,28	3.722,80

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
175	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA Projetor multimídia com brilho mínimo de 3.300 ANSI lumens, tecnologia 3LCD ou equivalente de desempenho, qualidade de cor e brilho comparáveis, resolução nativa mínima XGA (1.024 x 768), contraste mínimo de 15.000:1, projeção compatível com formatos 4:3 e 16:9 ou 16:10, correção trapezoidal vertical e horizontal de aproximadamente ±30 graus, entrada HDMI e conexão USB, saída para monitor quando disponível e solução de áudio integrada ou saída de áudio. Acompanhar controle remoto, alimentação e demais acessórios necessários ao funcionamento.	1	2.556,06	2.556,06
176	500.001.231	SSD 240GB SATA SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações	20	495,57	9.911,40
177	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL Switch gerenciável para montagem em rack, com no mínimo 24 portas Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps e duas portas SFP+ de 10 Gbps. Processamento e memória compatíveis com o gerenciamento das interfaces, com referência mínima de CPU de 800 MHz, 512 MB de RAM e 16 MB de armazenamento interno, ou arquitetura equivalente em desempenho. Suporte a gerenciamento remoto, VLAN e recursos básicos de monitoramento de rede. Alimentação elétrica de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz, ou bivolt automática equivalente. Deve acompanhar kit de fixação, fonte/cabo de energia e documentação técnica.	5	2.680,12	13.400,60
178	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO "Tela de projeção Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil. Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98"") Garantia: 01 (hum) ano. Tela Projeção"	1	802,37	802,37

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
179	500.001.120	MOUSE COM FIO Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.	50	21,36	1.068,00
180	500.001.136	TECLADO USB COM FIO Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o	50	71,03	3.551,50
181	500.001.160	NOTEBOOK Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e	2	5.745,10	11.490,20
182	584.001.148	TABLET - SAUDE Tablet para uso nas unidades de saúde, com tela sensível ao toque de aproximadamente 12,4 polegadas, resolução mínima de 2.560 x 1.600 pixels, memória RAM mínima de 8 GB, armazenamento interno de no mínimo 128 GB, processador com pelo menos 8 núcleos, câmeras frontal e traseira, conectividade Wi-Fi e Bluetooth e bateria recarregável. Deve acompanhar capa protetora, caneta digital compatível, carregador e acessórios necessários ao uso. Equipamento novo, com garantia mínima de 12 meses, sem exigência de dimensões externas ou arquitetura de câmera de marca específica.	20	2.537,20	50.744,00

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
183	500.001.165	RACK PAREDE RACK Parede “Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação Estante Rack - Tipo: Gabinete	10	326,72	3.267,20
184	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK Mochila para Notebook Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	3	143,11	429,33
185	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3 Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	39,60	198,00
186	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6 "Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. (Não aceitável cabo cftv) Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen) - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 23 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado - Tipo Cabo: Utp 6 - Cor: Vermelha - Padrão de Cabeamento: categoria 6 conforme normas técnicas aplicáveis" A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.098,40	10.984,00

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
187	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO Cabo de rede Categoria 6, blindado tipo F/UTP, com quatro pares trançados de condutores de cobre sólido 100%, bitola nominal 23 AWG, adequado para cabeamento estruturado e instalação em ambientes sujeitos a interferências eletromagnéticas. Blindagem por fita metálica, capa protetora e marcação métrica externa. Fornecimento em caixa ou bobina de 305 metros, com atendimento às normas técnicas aplicáveis à Categoria 6. Não serão aceitos cabos CCA ou cabos destinados exclusivamente a CFTV.	2	1.888,56	3.777,12
188	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0 Disco rígido externo (HD) com capacidade mínima de armazenamento de 2 TB, interface USB 3.0 ou superior, compatível com portas USB usuais de computadores, acompanhado de cabo de dados apropriado. Equipamento novo, pronto para uso, com gabinete próprio e alimentação pela porta USB ou fonte inclusa, quando necessária.	1	848,61	848,61
189	500.001.104	FONTE POE 48V Fonte PoE 48v Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A Indicador de Atividade LAN Não Porta LAN Gigabit Sim Possibilidade de Reset Remoto Sim Botão de Reset Não Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C Eficiência 84.25+% Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p Frequência 65 kHz Regulação de Linha 3%	10	129,93	1.299,30
190	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL Switch gerenciável com 48 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps, processador com frequência nominal mínima de 650 MHz, memória RAM mínima de 64 MB e armazenamento não volátil mínimo de 16 MB. Sistema de gerenciamento e configuração de rede integrado, sem exigência de sistema operacional ou fabricante específico. Vida média entre falhas (MTBF) de referência de aproximadamente 200.000 horas a 25 °C. Faixa de temperatura de operação entre -20 °C e 60 °C. Equipamento adequado para instalação em rack.	2	6.003,06	12.006,12

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
191	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE "Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE 5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados.	10	340,78	3.407,80
192	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE "Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).	10	960,29	9.602,90
193	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS "Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).	5	1.736,11	8.680,55
194	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS Gravador digital de vídeo em rede 32 canais Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1 Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD) Suporte para dois HDs SATA 2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento) REF: Intelbras NVD 1432	2	2.813,98	5.627,96

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
195	500.001.245	CAMERA IP COM POE Câmera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 Ref: VIP 1230 B G5 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	150	353,24	52.986,00
196	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB Hd Purple Interno 8tb Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados Velocidade de disco controlada Dissipação de calor otimizada Baixo consumo de energia e nível de ruído A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	6	2.303,47	13.820,82
197	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.	15	162,38	2.435,70
198	500.001.156	MINI-COMPUTADOR Minicomputador compacto com processador de, no mínimo, 6 núcleos e 12 threads, frequência de operação básica aproximada de 2,0 GHz e frequência máxima de até 4,4 GHz, ou desempenho equivalente ou superior. Memória RAM mínima de 8 GB DDR4, 3.200 MHz, em módulo SODIMM, com possibilidade de expansão para 64 GB. Unidade SSD M.2 com capacidade mínima de 256 GB. Sistema operacional de uso profissional, em versão de 64 bits, devidamente licenciado e compatível com os aplicativos utilizados pela Administração. Fonte de alimentação de 65 W, bivolt automática (110 V/220 V). Gráficos integrados. Plataforma com dois canais de memória e placa-mãe compatível com o processador ofertado.	3	5.923,17	17.769,51

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
199	500.001.103	FITA DUPLA FACE "FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m Fita Adesiva - Material: Polietileno - Tipo: Dupla Face - Largura: 12 MM - Comprimento: 20 M - Espessura: 1 MM - Cor: Incolor Código 444288 Classe 18071"	10	52,84	528,40
200	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M121 Rolete de alimentação e tração de papel para impressora multifuncional ou impressora laser utilizada pela Administração, novo, adequado ao mecanismo de alimentação de papel e comprovadamente compatível com o equipamento em que será instalado. A compatibilidade deverá ser conferida pelo Departamento de Tecnologia da Informação antes do fornecimento.	10	50,01	500,10
201	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	30	38,71	1.161,30
202	500.001.096	CANALETA 30X30MM Canaleta 30x30mm Canaleta semiaberta 30x30mm 2 Metros cinza Canaleta - Material: Pvc - Cloreto De Polivinila - Tipo: Aberta - Cor: Cinza - Características Adicionais: Com Tampa E Sem Divisória - Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico - Dimensões: 30 X 30 X 2000 MM Código 471768 Classe 14260	30	38,57	1.157,10

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
203	500.001.097	CANALETA 22X22MM Canaleta 22x22mm Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	30	21,63	648,90
204	500.001.249	CONJUNTO TOMADA Conjunto Tomada Tipo: RJ45 CAT6 Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos) Cor: Branco Material: ABS anti-chama e UV Tipo: Simples Tipo de instalação: Embutir Inclui suporte: Sim Tamanho da placa: 4x2 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras	30	13,14	394,20
205	500.001.126	PATCH CORD 1M Patch Cord - Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre - Bitola Condutor: 24 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado - Tipo Cabo: Utp 4 Pares Padrão Tia 568a - Características Adicionais: Cabo Montado De 1 Metro - Categoria: 6 - Aplicação: Rede De Comunicação De Dados	50	19,55	977,50
206	500.001.127	PATCH CORD 1,5M "Patch Cord - Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre Eletrolítico - Tipo Condutor: Trançado Flexível - Tipo Cabo: Patch Cord - Cor: Azul - Padrão de Cabeamento: categoria 6, conforme normas técnicas aplicáveis - Características Adicionais: Conectorizado - Categoria: 6 - Comprimento: 1,5 M"	50	26,14	1.307,00

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
207	500.001.250	GUIA DE CABOS Guia de Cabos Tipo: Rack 19 1U Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	41,30	413,00
208	500.001.251	TAMPA CEGA 1U Tampa Cega Tipo: Rack 19 1U Cor: Preta A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	16,74	167,40
209	500.001.095	CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20 Caixa De Montagem 40x40x20 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	239,10	478,20
210	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO Computador Completo Computador desktop com processador que possua, no mínimo: 6 núcleos 12 threads Frequência de 3.4 GHz A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes. Deve possuir: Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema	20	5.658,22	113.164,40

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
211	500.001.158	MONITOR 21,5” POL MONITOR 21,5” POL Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Características Adicionais:Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	10	1.192,97	11.929,70
212	500.001.132	SERVIDOR 2U PARA DATA CENTER Servidor para montagem em rack, gabinete 2U, placa-mãe compatível com dois processadores. Equipado com 2 processadores de, no mínimo, 8 núcleos cada, frequência de 2,8 GHz ou desempenho equivalente/superior. Memória RAM mínima de 32 GB DDR4 3200 MHz, em módulo dual rank, com suporte a expansão. Armazenamento composto por 5 unidades de 1,92 TB, interface SAS/SATA 12 Gb/s e gavetas hot-swap de 2,5 ou 3,5 polegadas, com capacidade de expansão para até 8 discos. Interfaces de rede: 2 conexões de 10 GbE e 2 conexões de 1 GbE. Controladora RAID compatível com os níveis RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50 e 60, com cabos e memória cache mínima de 1 GB. Duas fontes de alimentação hot-plug de 800 W ou superior.	1	71.430,10	71.430,10
213	500.001.254	SMARTPHONE "Smartphone Sistema operacional: sistema operacional móvel atualizado, versão equivalente ou superior à geração de 2025, com suporte a aplicativos corporativos Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	10	1.644,73	16.447,30
214	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO "Kit composto por placa-mãe micro-ATX, com soquete AM4, suporte a memória DDR4 e slot M.2; processador compatível com o soquete, com vídeo integrado, no mínimo 6 núcleos e 12 threads; um módulo de memória RAM DDR4 de 8 GB, 3.200 MHz; e unidade SSD NVMe M.2 com capacidade mínima de 240 GB. Todos os componentes devem ser novos, mutuamente compatíveis e fornecidos sem exigência de marca ou fabricante específico. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	10	1.655,83	16.558,30

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
215	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3ª A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	10	187,35	1.873,50
216	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV Caixa de Proteção Externa para CFTV Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm Peso: 129g Co:r Branco Grau de Proteção: IP66 Local de Instalação: Interno e Externo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	150	18,37	2.755,50
		SUBTOTAL Centro de Custo	1.217	132.694,88	567.060,52

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**826 SETOR DE TRANSPORTE ESCOLAR**			
342	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO Registrador Eletrônico de Ponto Convencional (REP-C), com identificação por biometria e, adicionalmente, por cartão de proximidade, código de barras ou senha, conforme compatibilidade do equipamento. Impressora térmica com guilhotina, capacidade para bobina de até 400 m, comunicação TCP/IP e interface USB para as operações exigidas, tela colorida e bateria interna ou módulo de autonomia mínima de quatro horas. O modelo ofertado deverá possuir certificação de conformidade aplicável pelo Inmetro e registro junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, atendendo à Portaria MTP nº 671/2021 e alterações vigentes, com Atestado Técnico e Termo de Responsabilidade quando exigíveis. Deve ser fornecido com	1	2.071,34	2.071,34
343	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS "Filtro de Linha 08 Tomadas Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.	4	141,45	565,80
344	500.001.231	SSD 240GB SATA SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações	5	495,57	2.477,85
345	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL Switch gerenciável para montagem em rack, com no mínimo 24 portas Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps e duas portas SFP+ de 10 Gbps. Processamento e memória compatíveis com o gerenciamento das interfaces, com referência mínima de CPU de 800 MHz, 512 MB de RAM e 16 MB de armazenamento interno, ou arquitetura equivalente em desempenho. Suporte a gerenciamento remoto, VLAN e recursos básicos de monitoramento de rede. Alimentação elétrica de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz, ou bivolt automática equivalente. Deve acompanhar kit de fixação, fonte/cabo de energia e documentação técnica.	1	2.680,12	2.680,12

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**826 SETOR DE TRANSPORTE ESCOLAR**			
346	500.001.120	MOUSE COM FIO Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.	8	21,36	170,88
347	500.001.136	TECLADO USB COM FIO Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o	8	71,03	568,24
348	500.001.165	RACK PAREDE RACK Parede “Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação Estante Rack - Tipo: Gabinete	1	326,72	326,72
349	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE "Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).	1	960,29	960,29

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**826 SETOR DE TRANSPORTE ESCOLAR**			
350	500.001.245	CAMERA IP COM POE Câmera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 Ref: VIP 1230 B G5 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	1	353,24	353,24
351	500.001.158	MONITOR 21,5” POL MONITOR 21,5” POL Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Características Adicionais:Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	3	1.192,97	3.578,91
352	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO "Kit composto por placa-mãe micro-ATX, com soquete AM4, suporte a memória DDR4 e slot M.2; processador compatível com o soquete, com vídeo integrado, no mínimo 6 núcleos e 12 threads; um módulo de memória RAM DDR4 de 8 GB, 3.200 MHz; e unidade SSD NVMe M.2 com capacidade mínima de 240 GB. Todos os componentes devem ser novos, mutuamente compatíveis e fornecidos sem exigência de marca ou fabricante específico. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	3	1.655,83	4.967,49
353	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3ª A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	187,35	374,70

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREZ, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**826 SETOR DE TRANSPORTE ESCOLAR**			
354	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV Caixa de Proteção Externa para CFTV Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm Peso: 129g Co:r Branco Grau de Proteção: IP66 Local de Instalação: Interno e Externo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	8	18,37	146,96
		SUBTOTAL Centro de Custo	46	10.175,64	19.242,54

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**853 CRAS - RECURSO FEDERAL - PBVII (SERV.CONV. E FORT. VINCULOS)**			
441	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6 Ponto de acesso sem fio (Access Point), padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), com operação nas frequências de 2,4 GHz e 5 GHz (Dual Band), velocidade nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, suporte para, no mínimo, 256 usuários simultâneos, tecnologias Beamforming e OFDMA ou equivalentes, cobertura de referência de até 350 m², conforme as condições de instalação, alimentação via PoE compatível com o padrão IEEE 802.3at, interface de rede RJ45 Gigabit e gerenciamento por interface Web ou solução equivalente, permitindo configuração e monitoramento do equipamento. Sem exigência de marca, modelo ou plataforma de	1	1.622,40	1.622,40
442	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM) Abraçadeira de nylon para organização, amarração e fixação de cabos e fios, fabricada em poliamida (nylon PA 6.6), com sistema de travamento automático, comprimento de 180 mm (±10 mm), largura de 2,5 mm (±0,3 mm), resistência mínima à tração de 80 N (aproximadamente 8 kgf), cor indiferente. Admitido produto de dimensões superiores, desde que compatível com a finalidade de utilização. Embalagem de referência com 100 unidades, sendo aceita apresentação equivalente, desde que preservado o quantitativo total solicitado..	1	19,09	19,09
443	500.001.179	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM Abraçadeira Tipo: Enforca Gato Material: Nylon Cor: Preto Medidas: 3,6X300 MM Pacote contendo 100 unidades. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	1	17,48	17,48
444	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class Fabricante: Original Control ID Modelo: Toda linha ID Class Autonomia: 4 horas Voltagem: 7,4v - 1000mAh Nobreak fica interno no equipamento. Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets. Proteção contra descarga total da bateria. Proteção contra a subtensão.	1	203,37	203,37

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**853 CRAS - RECURSO FEDERAL - PBVII (SERV.CONV. E FORT. VINCULOS)**			
445	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA Adaptador conversor de vídeo USB 3.0 para VGA, para conexão de monitor ou projetor VGA a computador com porta USB compatível. Deve funcionar com sistema operacional atual compatível, com driver de instalação fornecido por meio digital quando necessário, e apresentar desempenho adequado à exibição de imagem. Acompanhar acessórios necessários ao funcionamento.	2	78,79	157,58
446	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA V(Possibilita a conversão da Saída HDMI para uma Entrada VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma Saída HDMI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída HDMI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.	1	41,14	41,14
447	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C "Adaptador HUB USB em USB-C Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF para computadores, notebooks, tablets e celulares compatíveis Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	3	62,66	187,98
448	500.001.046	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5 "Case USB 3.0 para HD SATA 2.5 Compatível com sistemas operacionais usuais de computadores, mediante compatibilidade com a interface USB, Capacidade do HD até 4 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 2,5 Polegadas com 7 e 9,5 mm de espessura (HDs de notebook) e SSD's, acompanhando Cabo de dados USB 3.0 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal" A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	3	38,43	115,29

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**853 CRAS - RECURSO FEDERAL - PBVII (SERV.CONV. E FORT. VINCULOS)**			
449	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS Caixa de som amplificada ativa, com potência mínima de 200 W RMS, alto-falante de 15 polegadas e driver de alta frequência, equalização de pelo menos duas bandas, entrada para microfone (P10 ou XLR) e entrada de linha, conexão sem fio Bluetooth, reprodução de arquivos de áudio por USB ou equivalente e controles de volume. Fornecimento acompanhado de tripé/suporte compatível, cabos de alimentação e demais acessórios necessários ao uso. Aceitos equipamentos de desempenho equivalente ou superior.	2	1.539,78	3.079,56
450	500.001.278	CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro	1	70,81	70,81
451	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB Caixa de Som Portátil c/ usb Características Mínimas Tipo: Portátil Potência: 400 W Código: 625678 Classe: 5830 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca	2	42,74	85,48
452	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA "Câmera videoconferência Básica Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.	1	529,97	529,97

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**853 CRAS - RECURSO FEDERAL - PBVII (SERV.CONV. E FORT. VINCULOS)**			
453	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS "Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	1	88,48	88,48
454	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do	3	276,88	830,64
455	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM "Memória DDR3L 8GB SODIMM Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8GB, DDR3, com frequência 160 0mhz ou superior, CL9 mínimo (cas latency), Tensão de 1,35V. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	1	105,57	105,57
456	500.001.231	SSD 240GB SATA SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações	5	495,57	2.477,85

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**853 CRAS - RECURSO FEDERAL - PBVII (SERV.CONV. E FORT. VINCULOS)**			
457	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL Switch gerenciável para montagem em rack, com no mínimo 24 portas Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps e duas portas SFP+ de 10 Gbps. Processamento e memória compatíveis com o gerenciamento das interfaces, com referência mínima de CPU de 800 MHz, 512 MB de RAM e 16 MB de armazenamento interno, ou arquitetura equivalente em desempenho. Suporte a gerenciamento remoto, VLAN e recursos básicos de monitoramento de rede. Alimentação elétrica de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz, ou bivolt automática equivalente. Deve acompanhar kit de fixação, fonte/cabo de energia e documentação técnica.	1	2.680,12	2.680,12
458	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO "Kit Teclado e Mouse Sem Fio Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	1	207,56	207,56
459	500.001.120	MOUSE COM FIO Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.	1	21,36	21,36
460	500.001.136	TECLADO USB COM FIO Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o	1	71,03	71,03

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**853 CRAS - RECURSO FEDERAL - PBVII (SERV.CONV. E FORT. VINCULOS)**			
461	500.001.160	NOTEBOOK Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e	2	5.745,10	11.490,20
462	584.001.148	TABLET - SAUDE Tablet para uso nas unidades de saúde, com tela sensível ao toque de aproximadamente 12,4 polegadas, resolução mínima de 2.560 x 1.600 pixels, memória RAM mínima de 8 GB, armazenamento interno de no mínimo 128 GB, processador com pelo menos 8 núcleos, câmeras frontal e traseira, conectividade Wi-Fi e Bluetooth e bateria recarregável. Deve acompanhar capa protetora, caneta digital compatível, carregador e acessórios necessários ao uso. Equipamento novo, com garantia mínima de 12 meses, sem exigência de dimensões externas ou arquitetura de câmera de marca específica.	2	2.537,20	5.074,40
463	500.001.113	HEADSET H390 Headset digital USB com fones estéreo acolchoados e microfone integrado com redução de ruído, conexão USB compatível com computadores e funcionamento plug and play. Haste do microfone ajustável, cabo de aproximadamente 1,90 m ou superior, construção resistente e almofadas confortáveis para uso prolongado. Cor indiferente. Aceitos produtos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos mínimos.	3	244,40	733,20
464	500.001.165	RACK PAREDE RACK Parede “Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação Estante Rack - Tipo: Gabinete	1	326,72	326,72

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**853 CRAS - RECURSO FEDERAL - PBVII (SERV.CONV. E FORT. VINCULOS)**			
465	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK Mochila para Notebook Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	143,11	286,22
466	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas	6	60,00	360,00
467	500.001.245	CAMERA IP COM POE Câmera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 Ref: VIP 1230 B G5 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	11	353,24	3.885,64
468	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.	5	162,38	811,90

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**853 CRAS - RECURSO FEDERAL - PBVII (SERV.CONV. E FORT. VINCULOS)**			
469	500.001.103	FITA DUPLA FACE "FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m Fita Adesiva - Material: Polietileno - Tipo: Dupla Face - Largura: 12 MM - Comprimento: 20 M - Espessura: 1 MM - Cor: Incolor Código 444288 Classe 18071"	1	52,84	52,84
470	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	38,71	77,42
471	500.001.158	MONITOR 21,5” POL MONITOR 21,5” POL Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Características Adicionais:Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	1.192,97	2.385,94
472	500.001.254	SMARTPHONE "Smartphone Sistema operacional: sistema operacional móvel atualizado, versão equivalente ou superior à geração de 2025, com suporte a aplicativos corporativos Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	1	1.644,73	1.644,73

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**853 CRAS - RECURSO FEDERAL - PBVII (SERV.CONV. E FORT. VINCULOS)**			
473	500.001.257	PENDRIVE 64GB Pendrive com capacidade mínima de 64 GB, com dois conectores integrados: USB Tipo A e USB Tipo C. Interface USB 3.1, USB 3.2 ou superior, admitida retrocompatibilidade com versões anteriores, adequada à transferência e ao armazenamento de arquivos em computadores, tablets e dispositivos compatíveis. Deverá ser fornecido novo, pronto para uso, em embalagem individual, com proteção dos conectores e garantia do fabricante.	4	58,95	235,80
474	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3ª A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	1	187,35	187,36
		SUBTOTAL Centro de Custo	76	20.960,93	40.165,12

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEROSA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**876 DEPARTAMENTO DE COMUNICAÇÃO**			
400	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS "Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	1	88,48	88,48
401	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP "Memória DDR4 16GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior) Memória Ram Aplicação: Microcomputadores Capacidade Memória: 16 GB Padrão: Udimm DDR4, 3200 Mhz Código 618288"	2	694,18	1.388,36
402	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos	1	12,95	12,95
403	500.001.230	PLACA DE VÍDEO AVANÇADA Placa de vídeo Avançada Placa de Vídeo com mínimo de 8GB GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	1	2.646,89	2.646,89

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**876 DEPARTAMENTO DE COMUNICAÇÃO**			
404	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO "Kit Teclado e Mouse Sem Fio Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	1	207,56	207,56
405	500.001.113	HEADSET H390 Headset digital USB com fones estéreo acolchoados e microfone integrado com redução de ruído, conexão USB compatível com computadores e funcionamento plug and play. Haste do microfone ajustável, cabo de aproximadamente 1,90 m ou superior, construção resistente e almofadas confortáveis para uso prolongado. Cor indiferente. Aceitos produtos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos mínimos.	1	244,40	244,40
406	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.	1	162,38	162,38
407	500.001.158	MONITOR 21,5” POL MONITOR 21,5” POL Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Características Adicionais:Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	1	1.192,97	1.192,97

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**876 DEPARTAMENTO DE COMUNICAÇÃO**			
408	500.001.271	SSD 512GB SATA SSD 512GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 512 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.	1	738,23	738,23
		SUBTOTAL Centro de Custo	10	5.988,04	6.682,22

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS ZAL ENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1053 SETOR DO CREAS**			
326	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6 Ponto de acesso sem fio (Access Point), padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), com operação nas frequências de 2,4 GHz e 5 GHz (Dual Band), velocidade nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, suporte para, no mínimo, 256 usuários simultâneos, tecnologias Beamforming e OFDMA ou equivalentes, cobertura de referência de até 350 m², conforme as condições de instalação, alimentação via PoE compatível com o padrão IEEE 802.3at, interface de rede RJ45 Gigabit e gerenciamento por interface Web ou solução equivalente, permitindo configuração e monitoramento do equipamento. Sem exigência de marca, modelo ou plataforma de	1	1.622,40	1.622,40
327	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO Registrador Eletrônico de Ponto Convencional (REP-C), com identificação por biometria e, adicionalmente, por cartão de proximidade, código de barras ou senha, conforme compatibilidade do equipamento. Impressora térmica com guilhotina, capacidade para bobina de até 400 m, comunicação TCP/IP e interface USB para as operações exigidas, tela colorida e bateria interna ou módulo de autonomia mínima de quatro horas. O modelo ofertado deverá possuir certificação de conformidade aplicável pelo Inmetro e registro junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, atendendo à Portaria MTP nº 671/2021 e alterações vigentes, com Atestado Técnico e Termo de Responsabilidade quando exigíveis. Deve ser fornecido com	1	2.071,34	2.071,34
328	500.001.199	SMART TV 50" SMART TV 50" Smart TV com sistema operacional inteligente, acesso à internet por Wi-Fi e/ou conexão de rede, capacidade de instalação e utilização de aplicativos compatíveis com o sistema operacional, suporte ao espelhamento de tela por tecnologia compatível, entradas HDMI e USB, conectividade para reprodução de conteúdos multimídia e possibilidade de utilização de equipamentos externos para videoconferências. Não será exigida marca, modelo, aplicativo específico ou plataforma exclusiva de fabricante, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos técnicos	1	2.284,02	2.284,02
329	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS Caixa de som amplificada ativa, com potência mínima de 200 W RMS, alto-falante de 15 polegadas e driver de alta frequência, equalização de pelo menos duas bandas, entrada para microfone (P10 ou XLR) e entrada de linha, conexão sem fio Bluetooth, reprodução de arquivos de áudio por USB ou equivalente e controles de volume. Fornecimento acompanhado de tripé/suporte compatível, cabos de alimentação e demais acessórios necessários ao uso. Aceitos equipamentos de desempenho equivalente ou superior.	1	1.539,78	1.539,78

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1053 SETOR DO CREAS**			
330	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos	5	12,95	64,75
331	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA Projetor multimídia com brilho mínimo de 3.300 ANSI lumens, tecnologia 3LCD ou equivalente de desempenho, qualidade de cor e brilho comparáveis, resolução nativa mínima XGA (1.024 x 768), contraste mínimo de 15.000:1, projeção compatível com formatos 4:3 e 16:9 ou 16:10, correção trapezoidal vertical e horizontal de aproximadamente ±30 graus, entrada HDMI e conexão USB, saída para monitor quando disponível e solução de áudio integrada ou saída de áudio. Acompanhar controle remoto, alimentação e demais acessórios necessários ao funcionamento.	1	2.556,06	2.556,06
332	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO "Tela de projeção Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil. Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98"") Garantia: 01 (hum) ano. Tela Projeção"	1	802,37	802,37
333	500.001.160	NOTEBOOK Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e	2	5.745,10	11.490,20

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1053 SETOR DO CREAS**			
334	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK Mochila para Notebook Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	143,11	286,22
335	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas	5	60,00	300,00
336	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3 Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	39,60	79,20
337	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.	2	162,38	324,76

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1053 SETOR DO CREAS**			
338	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO Computador Completo Computador desktop com processador que possua, no mínimo: 6 núcleos 12 threads Frequência de 3.4 GHz A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes. Deve possuir: Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema	1	5.658,22	5.658,22
339	500.001.254	SMARTPHONE "Smartphone Sistema operacional: sistema operacional móvel atualizado, versão equivalente ou superior à geração de 2025, com suporte a aplicativos corporativos Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	1	1.644,73	1.644,73
340	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO "Kit composto por placa-mãe micro-ATX, com soquete AM4, suporte a memória DDR4 e slot M.2; processador compatível com o soquete, com vídeo integrado, no mínimo 6 núcleos e 12 threads; um módulo de memória RAM DDR4 de 8 GB, 3.200 MHz; e unidade SSD NVMe M.2 com capacidade mínima de 240 GB. Todos os componentes devem ser novos, mutuamente compatíveis e fornecidos sem exigência de marca ou fabricante específico. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	3	1.655,83	4.967,49
341	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3ª A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	1	187,35	187,35
		SUBTOTAL Centro de Custo	30	26.185,24	35.878,80

Assinado por 1 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
1	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6 Ponto de acesso sem fio (Access Point), padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), com operação nas frequências de 2,4 GHz e 5 GHz (Dual Band), velocidade nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, suporte para, no mínimo, 256 usuários simultâneos, tecnologias Beamforming e OFDMA ou equivalentes, cobertura de referência de até 350 m², conforme as condições de instalação, alimentação via PoE compatível com o padrão IEEE 802.3at, interface de rede RJ45 Gigabit e gerenciamento por interface Web ou solução equivalente, permitindo configuração e monitoramento do equipamento. Sem exigência de marca, modelo ou plataforma de	8	1.622,40	12.979,20
2	500.001.176	AP AC OUTDOOR Ponto de acesso sem fio para uso externo, padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), operação simultânea nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz, taxa nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, capacidade para ao menos 256 clientes simultâneos e cobertura de referência de 350 m², conforme as condições de instalação. Proteção mínima IP67, alimentação PoE conforme IEEE 802.3at ou equivalente, interface RJ45 Gigabit e recursos Beamforming, OFDMA e BSS Coloring ou equivalentes. Deve permitir configuração e monitoramento por interface Web ou ferramenta equivalente, sem vinculação a marca ou plataforma específica.	5	1.617,16	8.085,80
3	559.001.014	ACCESS POINT WI-FI 7 Ponto de acesso sem fio padrão Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be) ou superior, com retrocompatibilidade aos padrões IEEE 802.11ax, 802.11ac, 802.11n, 802.11a/b/g. Operação simultânea nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Mínimo de 6 fluxos espaciais. Tecnologia MU-MIMO 2x2 nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Taxa máxima de transmissão de, no mínimo: 688 Mbps em 2,4 GHz, 4,3 Gbps em 5 GHz e 5,8 Gbps em 6 GHz. Suporte a largura de canal de até 320 MHz na banda de 6 GHz. Capacidade para, no mínimo, 300 clientes simultâneos. Área de cobertura aproximada mínima de 140 m², em condições	5	1.560,95	7.804,75
4	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM) Abraçadeira de nylon para organização, amarração e fixação de cabos e fios, fabricada em poliamida (nylon PA 6.6), com sistema de travamento automático, comprimento de 180 mm (±10 mm), largura de 2,5 mm (±0,3 mm), resistência mínima à tração de 80 N (aproximadamente 8 kgf), cor indiferente. Admitido produto de dimensões superiores, desde que compatível com a finalidade de utilização. Embalagem de referência com 100 unidades, sendo aceita apresentação equivalente, desde que preservado o quantitativo total solicitado..	10	19,09	190,90

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
5	500.001.179	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM Abraçadeira Tipo: Enforca Gato Material: Nylon Cor: Preto Medidas: 3,6X300 MM Pacote contendo 100 unidades. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	17,48	174,80
6	462.001.127	KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR RJ 45 E Kit portátil para teste e localização de cabos de rede e telefonia, compatível com conectores RJ11 e RJ45, com funções de teste de continuidade, identificação de circuito aberto, curto-circuito, inversão e cruzamento de fios, rastreamento de cabos por sinal sonoro e verificação de linha telefônica e polaridade. Deverá possuir indicadores luminosos, sonoros ou visor para identificação dos resultados, alimentação por pilhas ou bateria e acompanhar os cabos, adaptadores e acessórios necessários ao funcionamento, incluindo garras tipo jacaré. Serão aceitos produtos equivalentes ou superiores, desde que atendam às especificações mínimas.	2	80,57	161,14
7	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO Registrador Eletrônico de Ponto Convencional (REP-C), com identificação por biometria e, adicionalmente, por cartão de proximidade, código de barras ou senha, conforme compatibilidade do equipamento. Impressora térmica com guilhotina, capacidade para bobina de até 400 m, comunicação TCP/IP e interface USB para as operações exigidas, tela colorida e bateria interna ou módulo de autonomia mínima de quatro horas. O modelo ofertado deverá possuir certificação de conformidade aplicável pelo Inmetro e registro junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, atendendo à Portaria MTP nº 671/2021 e alterações vigentes, com Atestado Técnico e Termo de Responsabilidade quando exigíveis. Deve ser fornecido com	5	2.071,34	10.356,70
8	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class Fabricante: Original Control ID Modelo: Toda linha ID Class Autonomia: 4 horas Voltagem: 7,4v - 1000mAh Nobreak fica interno no equipamento. Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets. Proteção contra descarga total da bateria. Proteção contra a subtensão.	10	203,37	2.033,70

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
10	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA Adaptador conversor de vídeo USB 3.0 para VGA, para conexão de monitor ou projetor VGA a computador com porta USB compatível. Deve funcionar com sistema operacional atual compatível, com driver de instalação fornecido por meio digital quando necessário, e apresentar desempenho adequado à exibição de imagem. Acompanhar acessórios necessários ao funcionamento.	5	78,79	393,95
11	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45 Adaptador de rede USB para RJ45 Adaptador de Rede USB 3.0 para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	32,51	325,10
12	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C "Adaptador HUB USB em USB-C Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF para computadores, notebooks, tablets e celulares compatíveis Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	5	62,66	313,30
13	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	10	289,36	2.893,60

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
14	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE "Adaptador de rede Placa de rede ethernet pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade com sistemas operacionais atuais para computadores. Placa Rede - Padrão: Pci-Express - Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S - Alimentação: Da Interface - Características Adicionais: Wake-On-Lan"	10	67,05	670,50
15	559.001.010	ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.	10	184,59	1.845,90
16	500.001.046	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5 "Case USB 3.0 para HD SATA 2.5 Compatível com sistemas operacionais usuais de computadores, mediante compatibilidade com a interface USB, Capacidade do HD até 4 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 2,5 Polegadas com 7 e 9,5 mm de espessura (HDs de notebook) e SSD's, acompanhando Cabo de dados USB 3.0 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal" A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	38,43	192,15
17	500.001.047	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5 "Case USB 3.0 para HD SATA 3.5 Compatível com sistemas operacionais usuais de computadores, mediante compatibilidade com a interface USB, Capacidade do HD até 10 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 3,5 Polegadas (HDs de desktop), acompanhando Cabo de dados USB 3.0 e Fonte de Alimentação. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	2	56,36	112,72

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
18	414.010.174	FONTE 12V 1A Fonte de alimentação multiuso 12 Volts e 1 A, para câmeras CFTV e roteadores, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W.	40	27,70	1.108,00
19	500.001.049	ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L Álcool Isopropilico 1L Álcool para limpeza de eletrônicos, incolor e transparente e que contenha graduação alcoólica de 99% aproximadamente. Álcool Propílico - Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Odor Característico - Fórmula Química: (Ch3)2choh (Isopropílico Ou Iso-Propanol) - Peso Molecular*: 60,10 G/MOL - Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9% - Característica Adicional: Grau Lc-Ms - Número De Referência Química: Cas 67-63-0	3	42,26	126,78
20	500.001.192	ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ "Alicate De Crimpagem para Conectores EZ Alicate De Crimpar Profissional Compatível com ajuste (chave seletora) para Cabos Cat7 e/ou Cat5/Cat.6. Deverá possuir grafia no próprio alicate, a marca do fabricante, abreviatura ou descrição das cores nas sequências dos padrões t568a e t568b, de forma a facilitar o seu uso e possuir catraca. Suportar mais de 1.000 crimpagens e cortes. Deverá vir com, pelo menos, 5 (cinco) lâminas de corte extras. Deve crimpar e cortar todas as 8 e 6 vias excedentes em um só movimento, trava de segurança, e crimpagem para conectores RJ45 modelo EZ compatível com os padrões de montagem t568a e t568b."	3	77,74	233,22
21	559.001.011	ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN Ferramenta de impacto. deve possuir ajuste de pressão para inserção com dois níveis de impacto e corte de cabos utp em conectores fêmea rj-11 e rj-45, patch panel e blocos tipo 110. a ferramenta deve ter cabo emborrachado para melhor controle e compartimento interno para armazenamento da lâmina.	2	46,63	93,26

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEROSA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
22	433.001.670	BATERIA CR 2032 (CARTELA COM 05 UNDS) Bateria - computador Tipo: Lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades	20	8,71	174,20
23	559.001.012	BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH Bateria do tipo: Recarregável, Voltagem: 9V, Capacidade: 250mah, 0% de Mercúrio e Cádmio, mínimo de 1000 ciclos	5	26,56	132,80
24	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).	10	92,45	924,50
25	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH Bateria para Nobreak 12v/7ah Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante.	10	95,86	958,60

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
26	500.001.054	CABO DE ENERGIA Cabo de Energia Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma ABNT A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	15	14,21	213,15
27	500.001.195	CABO VGA 1,5M Cabo VGA Comprimento de 1,5 metros VGA macho x VGA macho Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada para VGA Fêmea. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	31,24	468,60
28	500.001.196	CABO DVI 1,5M Cabo DVI Cabo DVI-I Macho x DVI-I Macho Comprimento 1,5 metros Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada DVI Fêmea A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através pelo link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	67,91	679,10
29	500.001.197	CABO HDMI 2M Cabo HDMi HDMi macho x HDMi macho Comprimento de 2 metros Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada HDMi Fêmea A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	16,68	166,80

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
30	500.001.198	SMART TV 43" Smart TV com tela plana de 43 polegadas, resolução mínima Ultra HD 4K (3.840 x 2.160 pixels), conectividade Wi-Fi, ao menos duas entradas HDMI e uma porta USB, sistema de acesso a aplicativos de streaming e espelhamento de conteúdo quando compatível. Acompanhar controle remoto, cabo de alimentação, suporte/base e acessórios necessários à instalação. Produto novo e com garantia do fabricante.	5	1.940,70	9.703,50
31	500.001.199	SMART TV 50" SMART TV 50" Smart TV com sistema operacional inteligente, acesso à internet por Wi-Fi e/ou conexão de rede, capacidade de instalação e utilização de aplicativos compatíveis com o sistema operacional, suporte ao espelhamento de tela por tecnologia compatível, entradas HDMI e USB, conectividade para reprodução de conteúdos multimídia e possibilidade de utilização de equipamentos externos para videoconferências. Não será exigida marca, modelo, aplicativo específico ou plataforma exclusiva de fabricante, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos técnicos	5	2.284,02	11.420,10
32	500.001.200	SMART TV 65" C/ SUPORTE PAREDE "SMART TV 65"" c/ Suporte Parede Especificações técnicas mínimas: - Tela de 65 polegadas, tecnologia LED, QLED, OLED ou equivalente/superior; - Resolução mínima 3840 x 2160 pixels (4K UHD); - Frequência mínima de 60 Hz; - Compatibilidade com HDR; - Sistema operacional Smart TV com acesso a aplicativos de streaming e possibilidade de atualização pelo fabricante; - Recursos de espelhamento/transmissão de conteúdo a partir de dispositivos móveis ou computadores, por tecnologia nativa ou equivalente;"	5	3.805,65	19.028,25
33	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS Caixa de som amplificada ativa, com potência mínima de 200 W RMS, alto-falante de 15 polegadas e driver de alta frequência, equalização de pelo menos duas bandas, entrada para microfone (P10 ou XLR) e entrada de linha, conexão sem fio Bluetooth, reprodução de arquivos de áudio por USB ou equivalente e controles de volume. Fornecimento acompanhado de tripé/suporte compatível, cabos de alimentação e demais acessórios necessários ao uso. Aceitos equipamentos de desempenho equivalente ou superior.	2	1.539,78	3.079,56

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
34	500.001.278	CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro	5	70,81	354,05
35	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB Caixa de Som Portátil c/ usb Características Mínimas Tipo: Portátil Potência: 400 W Código: 625678 Classe: 5830 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca	20	42,74	854,80
36	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA "Câmera Videoconferência Avançada Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; USB 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C	5	1.162,63	5.813,15
37	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA "Câmera videoconferência Básica Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.	4	529,97	2.119,88

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
38	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS "Filtro de Linha 08 Tomadas Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.	20	141,45	2.829,00
39	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS "Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	40	88,48	3.539,20
40	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do	40	276,88	11.075,20
41	500.001.071	LIMPA CONTATO Limpa Contato Limpa contatos para equipamentos elétricos em spray de 300 ml, com secagem rápida. Limpador Contato Elétrico/Eletrônico - Aplicação: Limpeza Componentes Elétricos - Apresentação: Spray Código 614808 Classe 8849 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:	10	21,25	212,50

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
42	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB DESKTOP "Memória DDR3 8GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9. Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: Ddr3 - Velocidade Barramento: 1.600 MHZ - Padrão: Sdram Código 434678 Classe 14256"	15	262,39	3.935,85
43	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM "Memória DDR3L 8GB SODIMM Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8GB, DDR3, com frequência 160 0mhz ou superior, CL9 mínimo (cas latency), Tensão de 1,35V. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	5	105,57	527,84
44	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP "MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior). Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: DDR4 - Velocidade Barramento: 3.200 MHZ - Aplicação: Microcomputador"	15	566,67	8.500,05
45	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP "Memória DDR4 16GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior) Memória Ram Aplicação: Microcomputadores Capacidade Memória: 16 GB Padrão: Udimm DDR4, 3200 Mhz Código 618288"	10	694,18	6.941,80

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
46	500.001.076	MEMÓRIA DDR4 8GB SODIMM "Memória DDR4 8GB SODIMM Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 260, 8gb, ddr4, com frequência 3200mhz ou superior, CL (cas latency) 19. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	10	366,52	3.665,20
47	500.001.210	MEMÓRIA DDR5 16GB DESKTOP "Memória DDR5 16GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop capacidade memória: 16GB tipo: DDR5 frequência clock: 5200 mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca suporte a XMP CL mínimo (cas latency) CL38 (ou inferior) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	10	1.527,05	15.270,50
48	500.001.225	GABINETE BÁSICO "Gabinete Básico ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio - 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas): - Frente: 1x120mm (inclusa)"	10	105,51	1.055,10
49	500.001.226	GABINETE AVANÇADO "Gabinete Avançado ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Tipo: Mid Tower - Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário - Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX - Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio - Compartimento de armazenamento: 2x 3.5"" 2x 2.5"" - Slots PCI: 4 Suporte para fans: - Frontal: 2x 120mm (inclusas) - Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm - Traseira: 1x 120mm"	10	292,29	2.922,90

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
50	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos	50	12,95	647,50
51	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO Nobreak interativo com potência mínima de 600 VA/300 W, forma de onda senoidal por aproximação, entrada bivolt automática 115/220 V e saída nominal de 115 V, ao menos quatro tomadas de saída no padrão brasileiro NBR 14136, sinalização luminosa de operação e bateria interna. Proteções contra sobrecarga, curto-circuito, surtos de tensão, subtensão, sobretensão, variação de frequência e descarga excessiva da bateria. Equipamento novo, adequado à alimentação de dispositivos de informática.	10	405,37	4.053,70
52	500.001.227	PASTA TÉRMICA Pasta Térmica Pasta térmica de alta condução térmica com as seguintes especificações técnicas: cor cinza; penetração (mm/10s) 265-295 ou 220-250; consistência (grau nlgi) 2 ou 3; exsudação 0,4%; componente básico silicone modificado; condutividade térmica mínima 5,5 W/mK; solubilidade em água 0,04g/100ml; bisnaga/pote contendo mínimo de 50g; indicada para uso em processadores. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:	5	43,40	217,00
53	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA "Placa de vídeo Básica Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima 1GB GDDR3/GDDR5, 3 Saídas de vídeo Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	10	253,26	2.532,60

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
54	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS "Placa de vídeo com Bios UEFI Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2GB GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia. Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	10	372,28	3.722,80
55	500.001.230	PLACA DE VÍDEO AVANÇADA Placa de vídeo Avançada Placa de Vídeo com mínimo de 8GB GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	2.646,89	5.293,78
56	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA Projetor multimídia com brilho mínimo de 3.300 ANSI lumens, tecnologia 3LCD ou equivalente de desempenho, qualidade de cor e brilho comparáveis, resolução nativa mínima XGA (1.024 x 768), contraste mínimo de 15.000:1, projeção compatível com formatos 4:3 e 16:9 ou 16:10, correção trapezoidal vertical e horizontal de aproximadamente ±30 graus, entrada HDMI e conexão USB, saída para monitor quando disponível e solução de áudio integrada ou saída de áudio. Acompanhar controle remoto, alimentação e demais acessórios necessários ao funcionamento.	3	2.556,06	7.668,18
57	500.001.279	FITA ROTULADORA ELETRÔNICA BROTHER H110 Fita Rotuladora eletrônica brother h110 Fita para Rotuladora 12mm 0.47" compatível com rotuladora brother h110	5	84,30	421,50

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
58	500.001.084	SOPRADOR DE AR Soprador de ar elétrico para manutenção, limpeza e conservação de equipamentos de informática, com potência mínima de 600 W, alimentação em 127 V, bico alongador removível e recursos de operação e segurança adequados à finalidade. Produto novo, acompanhado dos acessórios necessários ao uso.	1	387,70	387,70
59	500.001.231	SSD 240GB SATA SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações	30	495,57	14.867,10
60	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL Switch gerenciável para montagem em rack, com no mínimo 24 portas Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps e duas portas SFP+ de 10 Gbps. Processamento e memória compatíveis com o gerenciamento das interfaces, com referência mínima de CPU de 800 MHz, 512 MB de RAM e 16 MB de armazenamento interno, ou arquitetura equivalente em desempenho. Suporte a gerenciamento remoto, VLAN e recursos básicos de monitoramento de rede. Alimentação elétrica de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz, ou bivolt automática equivalente. Deve acompanhar kit de fixação, fonte/cabo de energia e documentação técnica.	4	2.680,12	10.720,48
61	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO "Tela de projeção Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil. Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98"") Garantia: 01 (hum) ano. Tela Projeção"	4	802,37	3.209,48

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
62	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO "Kit Teclado e Mouse Sem Fio Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	10	207,56	2.075,60
63	500.001.120	MOUSE COM FIO Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.	75	21,36	1.602,00
64	500.001.136	TECLADO USB COM FIO Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o	75	71,03	5.327,25
65	500.001.160	NOTEBOOK Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e	5	5.745,10	28.725,50

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
66	584.001.164	NOTEBOOK BÁSICO Notebook básico novo, destinado a rotinas administrativas, com processador de arquitetura atual e no mínimo 4 núcleos físicos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 8 GB, SSD de no mínimo 256 GB, tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução mínima Full HD, conexão Wi-Fi, webcam, microfone, alto-falantes, saída de vídeo HDMI ou equivalente e no mínimo duas portas USB. Teclado em português, bateria interna recarregável e carregador bivolt. Sistema operacional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.	5	3.553,80	17.769,00
67	584.001.148	TABLET - SAUDE Tablet para uso nas unidades de saúde, com tela sensível ao toque de aproximadamente 12,4 polegadas, resolução mínima de 2.560 x 1.600 pixels, memória RAM mínima de 8 GB, armazenamento interno de no mínimo 128 GB, processador com pelo menos 8 núcleos, câmeras frontal e traseira, conectividade Wi-Fi e Bluetooth e bateria recarregável. Deve acompanhar capa protetora, caneta digital compatível, carregador e acessórios necessários ao uso. Equipamento novo, com garantia mínima de 12 meses, sem exigência de dimensões externas ou arquitetura de câmera de marca específica.	5	2.537,20	12.686,00
68	438.001.788	RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO Porta basculante com trava de segurança Base para instalação de 2 Coolers (80 ou 120mm) Furação na tampa e base para instalação de até 3 cadeados 2 trilhos porca gaiola ajustáveis Padrão 19" Suporte traseiro multifuncional para fixação em parede, torres e poste. (Entregar montada)	7	580,28	4.061,96
69	500.001.113	HEADSET H390 Headset digital USB com fones estéreo acolchoados e microfone integrado com redução de ruído, conexão USB compatível com computadores e funcionamento plug and play. Haste do microfone ajustável, cabo de aproximadamente 1,90 m ou superior, construção resistente e almofadas confortáveis para uso prolongado. Cor indiferente. Aceitos produtos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos mínimos.	30	244,40	7.332,00

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
70	500.001.164	RACK SERVIDOR PISO 44U Rack Servidor Piso 44u Medindo 2,06 metros de altura externa, uma largura externa de 600 mm e uma profundidade externa de 770 mm. Porta frontal com acrílico fumê e fechadura escamoteável. Porta traseira em aço com fechadura cilíndrica. Painéis laterais removíveis com fecho rápido e aletas de ventilação. Maior estabilidade e rigidez montado com dois quadros estruturais frontal e traseiro. Teto com abertura permanente para até quatro exaustores e passagem de cabos. Quatro aberturas para passagem de cabos destacáveis na base piso.	1	2.904,11	2.904,11
71	500.001.165	RACK PAREDE RACK Parede “Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação Estante Rack - Tipo: Gabinete	5	326,72	1.633,60
72	500.001.173	TELEFONE IP Telefone IP Suporte a uma conta SIP; Display gráfico de 128 × 32 pixels; Tecla dedicada para realização de conferência; Tecla Menu para acesso as configurações básicas do terminal; Teclas para correio de voz², sigilo (mute), viva-voz e atendimento via headset, todas com sinalização por LED; Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha, flash e rediscar; 2 portas Ethernet de 10/100 Mbps; Possibilidade de instalação em mesa ou parede; Sinalização de campainha por LED;	4	296,07	1.184,28
73	500.001.234	HEADSET PARA TELEFONE FIXO Headset para Telefone Fixo Fone de ouvido com microfone para utilização em telefones fixo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	15	135,04	2.025,60

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
74	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK Mochila para Notebook Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	143,11	1.431,10
75	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas	10	60,00	600,00
76	500.001.239	JOGO DE FERRAMENTA "Jogo de Ferramenta Jogo completo contendo, Alicate Universal 8”, Alicate de Ponta, Alicate de Corte, Chave de Fenda e de ponta cruzada nos tamanhos e formatos 16x1,½, 8x3, 16x6, 4x5, 16x4,4x8, Chaves de Boca de 6 a 22 mm e Estrela, Conjunto de Bit em todos os tamanhos, Kit Chave Torx, Martelo, Trena. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	2	324,28	648,56
77	414.007.276	BATERIA ESTACIONARIA 45AH Bateria estacionária recarregável, tensão nominal de 12V, capacidade de 45Ah, selada, livre de manutenção, adequada para utilização em nobreaks.	10	565,43	5.654,30

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
78	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3 Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	10	39,60	396,00
79	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6 "Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. (Não aceitável cabo cftv) Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen) - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 23 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado - Tipo Cabo: Utp 6 - Cor: Vermelha - Padrão de Cabeamento: categoria 6 conforme normas técnicas aplicáveis" A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	1.098,40	10.984,00
80	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO Cabo de rede Categoria 6, blindado tipo F/UTP, com quatro pares trançados de condutores de cobre sólido 100%, bitola nominal 23 AWG, adequado para cabeamento estruturado e instalação em ambientes sujeitos a interferências eletromagnéticas. Blindagem por fita metálica, capa protetora e marcação métrica externa. Fornecimento em caixa ou bobina de 305 metros, com atendimento às normas técnicas aplicáveis à Categoria 6. Não serão aceitos cabos CCA ou cabos destinados exclusivamente a CFTV.	5	1.888,56	9.442,80
81	500.001.243	CONECTOR RJ45 "Conector RJ45 Pote com 100 conectores RJ45 macho, categoria 6, tipo EZ (pass-through), para crimpagem rápida e fácil, compatíveis com cabos de rede CAT6 e padrão de pinagem T568A/T568B. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	15	62,71	940,65

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
82	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0 Disco rígido externo (HD) com capacidade mínima de armazenamento de 2 TB, interface USB 3.0 ou superior, compatível com portas USB usuais de computadores, acompanhado de cabo de dados apropriado. Equipamento novo, pronto para uso, com gabinete próprio e alimentação pela porta USB ou fonte inclusa, quando necessária.	8	848,61	6.788,88
83	500.001.104	FONTE POE 48V Fonte PoE 48v Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A Indicador de Atividade LAN Não Porta LAN Gigabit Sim Possibilidade de Reset Remoto Sim Botão de Reset Não Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C Eficiência 84.25+% Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p Frequência 65 kHz Regulação de Linha 3%	10	129,93	1.299,30
84	500.001.105	FONTE POE 24V Fonte PoE 24v Injetor PoE 24 V, potência nominal mínima de 12 W Tensão de saída: 24VDC 0.5A Porta LAN gigabit: não Tensão de entrada: 90-260 VAC a 47-63 Hz Corrente de entrada: 0,3A @ 120VAC, 0,2A @ 240VAC Corrente de irrupção: <30A pico @ 120VAC, <60A pico @ 230VAC Eficiência: 75+% Saída em espiral: 1% máx. Freqüência de comutação: 50 K Hz Regulamento da linha: +/- 1% Regulação de carga: +/- 3% Temperatura de operação: 0C a +40C	10	164,66	1.646,60
85	500.001.130	PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS "Protetor eletrônico com 12 tomadas Proteção contra surtos de tensão; Chave inteligente rearmável de 10a – não precisa de fusível; Cabo de 3 metros; Temperatura de operação 0 ~ 40ºC; Grau de proteção IP 20; Máxima absorção de energia proveniente de surtos elétricos 125J;	5	168,82	844,10

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
86	500.001.131	ROUTERBOARD Roteador com arquitetura ARM de 32 bits, processador de 4 núcleos e frequência nominal de, no mínimo, 1.400 MHz. Dimensões de referência: 228 x 120 x 30 mm. Memória RAM mínima de 1 GB; armazenamento mínimo de 512 MB, em memória não volátil. Sistema operacional de roteamento e gerenciamento integrado, com recursos de configuração da rede. Faixa de temperatura de operação de -40 °C a 70 °C. Suporte a alimentação por PoE passivo.	4	2.585,19	10.340,76
87	500.001.155	MIKROTIK RB750GR3 Roteador com processador de, no mínimo, 2 núcleos e frequência nominal de 880 MHz; memória RAM mínima de 256 MB; 5 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps; pelo menos 1 porta USB; entrada de alimentação elétrica e suporte a PoE, com tensão de entrada de 8 V a 30 V. Deve permitir monitoramento de tensão e temperatura, possuir sistema operacional de roteamento integrado e recursos de configuração e gerenciamento da rede. Dimensões de referência: 113 x 89 x 28 mm.	10	542,26	5.422,60
88	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL Switch gerenciável com 48 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps, processador com frequência nominal mínima de 650 MHz, memória RAM mínima de 64 MB e armazenamento não volátil mínimo de 16 MB. Sistema de gerenciamento e configuração de rede integrado, sem exigência de sistema operacional ou fabricante específico. Vida média entre falhas (MTBF) de referência de aproximadamente 200.000 horas a 25 °C. Faixa de temperatura de operação entre -20 °C e 60 °C. Equipamento adequado para instalação em rack.	3	6.003,06	18.009,18
89	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE "Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE 5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados.	10	340,78	3.407,80

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
90	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE "Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).	10	960,29	9.602,90
91	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS "Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).	7	1.736,11	12.152,77
92	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas Poe A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	2	1.652,12	3.304,24
93	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS Gravador digital de vídeo em rede 32 canais Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1 Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD) Suporte para dois HDs SATA 2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento) REF: Intelbras NVD 1432	6	2.813,98	16.883,88

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
94	500.001.244	GRAVADOR INVD 32 CANAIS "Gravador de vídeo em rede (NVR) Número de canais IP: 32 canais. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG. Resolução suportada até: 16 MP para gravação/visualização. Throughput de rede/gravação (taxa de bits total): 165 Mbps. Áudio: 1 entrada RCA, 1 saída RCA; compressões suportadas G.711a/Mu, PCM, AAC, G726, G723. Saídas de vídeo: 1 HDMI (até 3840×2160) + 1 VGA (até 1920×1080). Armazenamento: suporta até 8 discos SATA (HDs) no modelo padrão. Portas de rede: 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps."	5	3.876,50	19.382,50
96	500.001.245	CAMERA IP COM POE Câmera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 Ref: VIP 1230 B G5 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	50	353,24	17.662,00
102	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB Hd Purple Interno 8tb Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados Velocidade de disco controlada Dissipação de calor otimizada Baixo consumo de energia e nível de ruído A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	10	2.303,47	23.034,70
104	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.	30	162,38	4.871,40

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
105	500.001.156	MINI-COMPUTADOR Minicomputador compacto com processador de, no mínimo, 6 núcleos e 12 threads, frequência de operação básica aproximada de 2,0 GHz e frequência máxima de até 4,4 GHz, ou desempenho equivalente ou superior. Memória RAM mínima de 8 GB DDR4, 3.200 MHz, em módulo SODIMM, com possibilidade de expansão para 64 GB. Unidade SSD M.2 com capacidade mínima de 256 GB. Sistema operacional de uso profissional, em versão de 64 bits, devidamente licenciado e compatível com os aplicativos utilizados pela Administração. Fonte de alimentação de 65 W, bivolt automática (110 V/220 V). Gráficos integrados. Plataforma com dois canais de memória e placa-mãe compatível com o processador ofertado.	5	5.923,17	29.615,85
106	500.001.103	FITA DUPLA FACE "FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m Fita Adesiva - Material: Polietileno - Tipo: Dupla Face - Largura: 12 MM - Comprimento: 20 M - Espessura: 1 MM - Cor: Incolor Código 444288 Classe 18071"	10	52,84	528,40
107	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL Impressora Multifuncional Adicionais: Multifuncional Colorida Código: 226 Classe: 7020 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	1.392,16	6.960,80
108	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M121 Rolete de alimentação e tração de papel para impressora multifuncional ou impressora laser utilizada pela Administração, novo, adequado ao mecanismo de alimentação de papel e comprovadamente compatível com o equipamento em que será instalado. A compatibilidade deverá ser conferida pelo Departamento de Tecnologia da Informação antes do fornecimento.	20	50,01	1.000,20

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
109	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	30	38,71	1.161,30
110	500.001.096	CANALETA 30X30MM Canaleta 30x30mm Canaleta semiaberta 30x30mm 2 Metros cinza Canaleta - Material: Pvc - Cloreto De Polivinila - Tipo: Aberta - Cor: Cinza - Características Adicionais: Com Tampa E Sem Divisória - Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico - Dimensões: 30 X 30 X 2000 MM Código 471768 Classe 14260	30	38,57	1.157,10
111	500.001.097	CANALETA 22X22MM Canaleta 22x22mm Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	30	21,63	648,90
112	500.001.249	CONJUNTO TOMADA Conjunto Tomada Tipo: RJ45 CAT6 Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos) Cor: Branco Material: ABS anti-chama e UV Tipo: Simples Tipo de instalação: Embutir Inclui suporte: Sim Tamanho da placa: 4x2 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras	30	13,14	394,20

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
113	500.001.126	PATCH CORD 1M Patch Cord - Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre - Bitola Condutor: 24 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado - Tipo Cabo: Utp 4 Pares Padrão Tia 568a - Características Adicionais: Cabo Montado De 1 Metro - Categoria: 6 - Aplicação: Rede De Comunicação De Dados	30	19,55	586,50
114	500.001.127	PATCH CORD 1,5M "Patch Cord - Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre Eletrolítico - Tipo Condutor: Trançado Flexível - Tipo Cabo: Patch Cord - Cor: Azul - Padrão de Cabeamento: categoria 6, conforme normas técnicas aplicáveis - Características Adicionais: Conectorizado - Categoria: 6 - Comprimento: 1,5 M"	30	26,14	784,20
115	500.001.101	CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓP Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica Conector Fast SC UPC / APC Conector UTP (RJ45) Totalmente Compatível com IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/IEEE802.3u 100Base-FX, IEEE802.3z 1000Base-FX Auto-detecção de half/full duplex modo de transferência para a porta Tx Auto-negociação de 10/100/1000 Mbps taxa e Auto-MDI/MDIX para a porta Tx Fornecer configuração de switch de half/full duplex modo de transferência para a porta Fx Alcance de até 20 km para o modo single-fibra 6 display LED para o Poder, FDX/Col, FX (Link/Act), TX (Link/Act), FX 1000, TX 100	5	471,42	2.357,10
116	500.001.250	GUIA DE CABOS Guia de Cabos Tipo: Rack 19 1U Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	20	41,30	826,00

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
117	500.001.251	TAMPA CEGA 1U Tampa Cega Tipo: Rack 19 1U Cor: Preta A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	20	16,74	334,80
118	500.001.095	CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20 Caixa De Montagem 40x40x20 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	239,10	1.195,50
119	500.001.159	NOBREAK SENOIDAL 3200VA NOBREAK SENOIDAL 3200VA Tensão entrada-Bivolt automático 115/127/220V Tensão saída – 115V Forma de Onda- Senoidal pura Expansão de autonomia Estabilizador Interno Filtro de Linha Fusível rearmável Autodiagnóstico de bateria Battery Saver Microprocessador DSP Função TRUE RMS Autoteste	4	4.831,90	19.327,60
120	500.001.121	NOBREAK SENOIDAL 1500VA NOBREAK SENOIDAL 1500VA No-break com onda senoidal pura, entrada bivolt automático e saída bivolt 115/220 v~ 8 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 2 tomadas de 20A) Fusível rearmável Botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL). Proteções para a carga Queda de rede (Blackout) Ruído de rede elétrica Sobretensão de rede elétrica Subtensão de rede elétrica	4	1.254,52	5.018,08

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
121	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO Computador Completo Computador desktop com processador que possua, no mínimo: 6 núcleos 12 threads Frequência de 3.4 GHz A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes. Deve possuir: Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema	20	5.658,22	113.164,40
122	500.001.158	MONITOR 21,5” POL MONITOR 21,5” POL Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Características Adicionais:Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	20	1.192,97	23.859,40
123	500.001.124	PAR DE SFP PAR DE SFP 1.25g bidi monomodo tx/rx 1310/1550nm. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	161,47	807,35
124	500.001.134	SUPORTE UNIVERSAL Suporte Universal Para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	39,52	197,60

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
125	500.001.115	LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2022 Licença de sistema operacional para servidor, edição padrão, versão 2022 ou equivalente/superior, com uso regularizado, suporte às funções de administração de servidores e compatibilidade com a infraestrutura de rede e os serviços existentes no Município. A solução ofertada deverá atender às necessidades técnicas do Departamento de Tecnologia da Informação.	2	4.046,35	8.092,70
126	462.001.221	LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + TE Licença corporativa de suíte de produtividade e colaboração em nuvem, com direito de uso por 36 meses, incluindo aplicativos de edição de textos, planilhas e apresentações, armazenamento e compartilhamento seguro de arquivos, reuniões por videoconferência, chat corporativo e colaboração entre usuários. As reuniões deverão permitir participação de até 300 pessoas e duração de até 30 horas, gravação e, quando disponível, transcrição/legendas; armazenamento mínimo de 10 GB por usuário para colaboração e arquivos. A solução deverá permitir administração centralizada de contas, controle de acesso, suporte e compatibilidade com formatos usuais DOCX, XLSX e PPTX, atendendo à infraestrutura e aos aplicativos	4	1.463,07	5.852,28
127	500.001.132	SERVIDOR 2U PARA DATA CENTER Servidor para montagem em rack, gabinete 2U, placa-mãe compatível com dois processadores. Equipado com 2 processadores de, no mínimo, 8 núcleos cada, frequência de 2,8 GHz ou desempenho equivalente/superior. Memória RAM mínima de 32 GB DDR4 3200 MHz, em módulo dual rank, com suporte a expansão. Armazenamento composto por 5 unidades de 1,92 TB, interface SAS/SATA 12 Gb/s e gavetas hot-swap de 2,5 ou 3,5 polegadas, com capacidade de expansão para até 8 discos. Interfaces de rede: 2 conexões de 10 GbE e 2 conexões de 1 GbE. Controladora RAID compatível com os níveis RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50 e 60, com cabos e memória cache mínima de 1 GB. Duas fontes de alimentação hot-plug de 800 W ou superior.	2	71.430,10	142.860,20
128	500.001.254	SMARTPHONE "Smartphone Sistema operacional: sistema operacional móvel atualizado, versão equivalente ou superior à geração de 2025, com suporte a aplicativos corporativos Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	4	1.644,73	6.578,92

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
129	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO "Kit composto por placa-mãe micro-ATX, com soquete AM4, suporte a memória DDR4 e slot M.2; processador compatível com o soquete, com vídeo integrado, no mínimo 6 núcleos e 12 threads; um módulo de memória RAM DDR4 de 8 GB, 3.200 MHz; e unidade SSD NVMe M.2 com capacidade mínima de 240 GB. Todos os componentes devem ser novos, mutuamente compatíveis e fornecidos sem exigência de marca ou fabricante específico. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	15	1.655,83	24.837,45
130	500.001.257	PENDRIVE 64GB Pendrive com capacidade mínima de 64 GB, com dois conectores integrados: USB Tipo A e USB Tipo C. Interface USB 3.1, USB 3.2 ou superior, admitida retrocompatibilidade com versões anteriores, adequada à transferência e ao armazenamento de arquivos em computadores, tablets e dispositivos compatíveis. Deverá ser fornecido novo, pronto para uso, em embalagem individual, com proteção dos conectores e garantia do fabricante.	10	58,95	589,50
131	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3ª A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	10	187,35	1.873,50
132	500.001.259	CAIXA HERMÉTICA Caixa Hermética Especificação: Caixa Hermética Multiuso com Prensa Cabo Cor: Preta Dimensões: - Altura: 25 cm - Profundidade: 8 cm - Largura: 20 cm Características Adicionais: com Travamento Manual Flip Top, Vedação Contra Chuva de 100%, Anti-Chama, Proteção IP65. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras	10	62,01	620,10

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
133	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA Pilha recarregável tamanho AAA, tecnologia níquel-metal-hidreto (Ni-MH), tensão nominal de 1,2 V, capacidade mínima de 750 mAh, própria para recargas sucessivas. Fornecimento em cartela/embalagem com 4 unidades, identificadas com fabricante, capacidade e orientações de recarga.	20	14,98	299,60
134	500.001.261	CONJUNTO ÓPTICO E TESTADOR POWER METER Kit de ferramentas e instrumentos para instalação e manutenção de fibra óptica, com 7 peças/componentes ou acessórios funcionais, incluindo clivador para fibra óptica e medidor de potência óptica (Power Meter). O clivador deve permitir corte adequado de fibras com revestimento de 0,25 mm e 0,9 mm, com ajuste de comprimento de corte. O medidor deverá cobrir a faixa óptica de 800 a 1.700 nm, com indicação de potência na faixa aproximada de +6 a -70 dBm, precisão de medição adequada à finalidade e conexão compatível com SC/FC/ST, mediante adaptadores inclusos. Devem acompanhar estojo, conectores e acessórios necessários às medições e testes em campo.	2	428,41	856,82
135	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV Caixa de Proteção Externa para CFTV Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm Peso: 129g Co:r Branco Grau de Proteção: IP66 Local de Instalação: Interno e Externo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	50	18,37	918,50
136	500.001.266	SCANNER DE MESA "Scanner De Mesa Scanner de mesa com alimentação automática de documentos (ADF), alta velocidade de digitalização, interface USB 3.0 ou superior para conexão local e software de digitalização compatível. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: - 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W; A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras	3	2.689,00	8.067,00

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
137	500.001.267	MICROFONE SEM FIO Microfone Sem Fio (kit auditório) Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 KHz, Aplicação: Sistema De Som Tipo Receptor: 2 Antenas Alcance: 90M Alimentação Externa Receptor: 110/220 V Tipo: Sem Fio Características Adicionais: UHF Ajustável, 100 M Alimentação: Bateria	10	924,46	9.244,60
138	500.001.268	EXTENSOR USB 10M Extensor USB 10 metros Extensor com cabo reforçado Amplificador Integrado Conector A: USB Tipo A Macho Conector B: USB Tipo A Fêmea (Com Amplificador) Comprimento: 10 metros Outros: USB 3.0 ou superior (retrocompatibilidade com USB 2.0) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	5	184,86	924,30
139	500.001.073	MEMÓRIA DDR3 8GB SODIMM "Memória DDR3 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	5	140,48	702,40
140	500.001.271	SSD 512GB SATA SSD 512GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 512 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.	4	738,23	2.952,92

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
141	500.001.272	CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB Carregador de Pilhas e Baterias USB Carregador compatível com pilhas AA, AAA e baterias 9V recarregáveis. Deve cabo micro USB para carregamento. Carregar 4 pilhas AA ou AAA ou 2 baterias 9V simultaneamente. Deve Acompanhar 2 Pilhas AA A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	85,09	850,90
144	500.001.153	MICROFONE DIGITAL SEM FIO DJI (2 TX + 1 RX + CHARGING Sistema de microfones digitais sem fio do tipo lapela, recomendado para uso com câmeras e produção audiovisual. Deve incluir dois transmissores/microfones, um receptor e estojo de transporte e recarga. Com indicadores luminosos de funcionamento, captação de voz com redução de ruído ambiente e qualidade adequada para gravação. Devem ser fornecidos os acessórios necessários ao funcionamento e à conexão com equipamentos compatíveis.	2	938,91	1.877,82
145	500.001.149	DRONE DJI PROFISSIONAL Drone compacto de estrutura dobrável, peso de referência de até 249 g, equipado com câmera capaz de realizar gravação de vídeo em 4K a 30 quadros por segundo e fotografias de, no mínimo, 12 megapixels. Gimbal estabilizado, com possibilidade de filmagem vertical. Controle remoto incluído. Fornecimento de 1 bateria de voo padrão e 2 baterias adicionais de maior autonomia, com acessórios de carregamento correspondentes. Alcance de comunicação de referência de até 10 km, resistência a ventos de até 38 km/h, velocidade máxima de voo de referência de 58 km/h, recursos de voo inteligente, panorâmica, decolagem, voo estacionário e retorno automático. Produto com homologação ANATEL, quando aplicável, e garantia no Brasil.	3	11.731,72	35.195,16
146	414.007.366	RAMAL ADICIONAL PARA TELEFONE SEM FIO DIGITAL "Ramal adicional para telefone sem fio digital: aparelho destinado à expansão de sistema de telefonia sem fio, compatível com base de telefone sem fio digital, com display luminoso, agenda para armazenamento de contatos, funções de rediscagem, mudo e flash, comunicação interna, transferência de chamadas e conferência entre ramais. Alimentação por bateria recarregável e base carregadora com fonte bivolt. Deverá acompanhar fone, base carregadora, bateria recarregável e fonte de alimentação. O ramal deve ser compatível com a base telefônica em uso, mediante comprovação técnica antes do fornecimento, independentemente da marca."	50	180,99	9.049,50

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
147	500.001.280	CARTÃO DE MEMÓRIA Cartão de Memória MicroSDXC 128 GB, classe UHS-I U3, V30 ou superior, compatível com o drone utilizado pela Administração, adequado para gravação de vídeos em alta resolução.	7	273,76	1.916,32
148	462.001.054	FITA PARA ROTULADOR PT-80 BRANCO Fita para rotuladora eletrônica, compatível com o equipamento de rotulagem utilizado pela Administração, destinada à impressão de etiquetas para identificação e organização. Fita com largura compatível com o equipamento, impressão nítida e de boa durabilidade, com sistema de fácil instalação e substituição. Produto novo, original ou compatível de qualidade equivalente, acondicionado em embalagem individual, contendo identificação do fabricante, modelo e especificações do produto.	5	61,87	309,35
		SUBTOTAL Centro de Custo	1.685	201.003,63	966.876,52

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1235 SETOR DO SAICA**			
292	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos	3	12,95	38,85
293	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO "Kit Teclado e Mouse Sem Fio Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	3	207,56	622,68
294	500.001.120	MOUSE COM FIO Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.	2	21,36	42,72
295	500.001.136	TECLADO USB COM FIO Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o	2	71,03	142,06

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1235 SETOR DO SAICA**			
296	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.	2	162,38	324,76
297	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas	3	60,00	180,00
298	500.001.257	PENDRIVE 64GB Pendrive com capacidade mínima de 64 GB, com dois conectores integrados: USB Tipo A e USB Tipo C. Interface USB 3.1, USB 3.2 ou superior, admitida retrocompatibilidade com versões anteriores, adequada à transferência e ao armazenamento de arquivos em computadores, tablets e dispositivos compatíveis. Deverá ser fornecido novo, pronto para uso, em embalagem individual, com proteção dos conectores e garantia do fabricante.	4	58,95	235,80
		SUBTOTAL Centro de Custo	19	594,23	1.586,87

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1316 DEPARTAMENTO DE ARRECADAÇÃO**			
387	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA Adaptador conversor de vídeo USB 3.0 para VGA, para conexão de monitor ou projetor VGA a computador com porta USB compatível. Deve funcionar com sistema operacional atual compatível, com driver de instalação fornecido por meio digital quando necessário, e apresentar desempenho adequado à exibição de imagem. Acompanhar acessórios necessários ao funcionamento.	2	78,79	157,58
388	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	4	289,36	1.157,44
389	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA "Câmera videoconferência Básica Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.	1	529,97	529,97
390	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS "Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	4	88,48	353,92

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1316 DEPARTAMENTO DE ARRECADAÇÃO**			
391	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do	4	276,88	1.107,52
392	500.001.231	SSD 240GB SATA SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações	4	495,57	1.982,28
393	500.001.120	MOUSE COM FIO Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.	5	21,36	106,80
394	584.001.148	TABLET - SAUDE Tablet para uso nas unidades de saúde, com tela sensível ao toque de aproximadamente 12,4 polegadas, resolução mínima de 2.560 x 1.600 pixels, memória RAM mínima de 8 GB, armazenamento interno de no mínimo 128 GB, processador com pelo menos 8 núcleos, câmeras frontal e traseira, conectividade Wi-Fi e Bluetooth e bateria recarregável. Deve acompanhar capa protetora, caneta digital compatível, carregador e acessórios necessários ao uso. Equipamento novo, com garantia mínima de 12 meses, sem exigência de dimensões externas ou arquitetura de câmera de marca específica.	5	2.537,20	12.686,00

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1316 DEPARTAMENTO DE ARRECADAÇÃO**			
395	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6 "Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. (Não aceitável cabo cftv) Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen) - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 23 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado - Tipo Cabo: Utp 6 - Cor: Vermelha - Padrão de Cabeamento: categoria 6 conforme normas técnicas aplicáveis" A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	1	1.098,40	1.098,40
396	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.	1	162,38	162,38
397	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO Computador Completo Computador desktop com processador que possua, no mínimo: 6 núcleos 12 threads Frequência de 3.4 GHz A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes. Deve possuir: Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema	1	5.658,22	5.658,22
398	500.001.158	MONITOR 21,5” POL MONITOR 21,5” POL Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Características Adicionais:Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	1	1.192,97	1.192,97

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1316 DEPARTAMENTO DE ARRECADAÇÃO**			
399	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO "Kit composto por placa-mãe micro-ATX, com soquete AM4, suporte a memória DDR4 e slot M.2; processador compatível com o soquete, com vídeo integrado, no mínimo 6 núcleos e 12 threads; um módulo de memória RAM DDR4 de 8 GB, 3.200 MHz; e unidade SSD NVMe M.2 com capacidade mínima de 240 GB. Todos os componentes devem ser novos, mutuamente compatíveis e fornecidos sem exigência de marca ou fabricante específico. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	3	1.655,83	4.967,49
		SUBTOTAL Centro de Custo	36	14.085,41	31.160,97

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1610 CASA DOS CONSELHOS**			
432	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO Registrador Eletrônico de Ponto Convencional (REP-C), com identificação por biometria e, adicionalmente, por cartão de proximidade, código de barras ou senha, conforme compatibilidade do equipamento. Impressora térmica com guilhotina, capacidade para bobina de até 400 m, comunicação TCP/IP e interface USB para as operações exigidas, tela colorida e bateria interna ou módulo de autonomia mínima de quatro horas. O modelo ofertado deverá possuir certificação de conformidade aplicável pelo Inmetro e registro junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, atendendo à Portaria MTP nº 671/2021 e alterações vigentes, com Atestado Técnico e Termo de Responsabilidade quando exigíveis. Deve ser fornecido com	1	2.071,34	2.071,34
433	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	1	289,36	289,36
434	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA "Câmera videoconferência Básica Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.	1	529,97	529,97
435	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos	4	12,95	51,80

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1610 CASA DOS CONSELHOS**			
436	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO "Kit Teclado e Mouse Sem Fio Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	1	207,56	207,56
437	500.001.120	MOUSE COM FIO Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.	4	21,36	85,44
438	500.001.136	TECLADO USB COM FIO Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o	4	71,03	284,12
439	500.001.160	NOTEBOOK Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e	1	5.745,10	5.745,10

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1610 CASA DOS CONSELHOS**			
440	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas	1	60,00	60,00
		SUBTOTAL Centro de Custo	18	9.008,67	9.324,69

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS DAL ENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1916 DEPARTAMENTO DE CONTABILIDADE E FINANÇAS**			
9	500.001.041	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code Leitor de codigo de barras USB, Compatível com códigos de barras 1D e 2D , Lê Boletos bancários, Tela Digital, 1D, Danfes, e outros diversos tipos de codigos de barras, Ideal para uso em terminais de pontos de vendas, recebimento de materiais, laboratorio de exames medicos, linhas de producao industrial, controle de acesso, frequencia de funcionarios, controle em feiras de exposicoes e coleta de dados em geral Coletor Dados - Material Gabinete: Plástico Abs Injetado - Tipo: Leitor De Código De Barras E Qr Code - Capacidade Memória: 4 MB	3	212,16	636,48
409	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA Adaptador conversor de vídeo USB 3.0 para VGA, para conexão de monitor ou projetor VGA a computador com porta USB compatível. Deve funcionar com sistema operacional atual compatível, com driver de instalação fornecido por meio digital quando necessário, e apresentar desempenho adequado à exibição de imagem. Acompanhar acessórios necessários ao funcionamento.	3	78,79	236,37
410	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	3	289,36	868,08
411	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA "Câmera videoconferência Básica Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.	2	529,97	1.059,94

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1916 DEPARTAMENTO DE CONTABILIDADE E FINANÇAS**			
412	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS "Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	5	88,48	442,40
413	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do	4	276,88	1.107,52
414	500.001.231	SSD 240GB SATA SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações	3	495,57	1.486,71
415	500.001.120	MOUSE COM FIO Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.	4	21,36	85,44

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1916 DEPARTAMENTO DE CONTABILIDADE E FINANÇAS**			
416	500.001.136	TECLADO USB COM FIO Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o	4	71,03	284,12
417	500.001.160	NOTEBOOK Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e	2	5.745,10	11.490,20
418	500.001.113	HEADSET H390 Headset digital USB com fones estéreo acolchoados e microfone integrado com redução de ruído, conexão USB compatível com computadores e funcionamento plug and play. Haste do microfone ajustável, cabo de aproximadamente 1,90 m ou superior, construção resistente e almofadas confortáveis para uso prolongado. Cor indiferente. Aceitos produtos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos mínimos.	3	244,40	733,20
419	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK Mochila para Notebook Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	2	143,11	286,22

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PERES, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1916 DEPARTAMENTO DE CONTABILIDADE E FINANÇAS**			
420	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas	2	60,00	120,00
421	500.001.158	MONITOR 21,5” POL MONITOR 21,5” POL Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Características Adicionais:Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	7	1.192,97	8.350,79
422	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO Computador Completo Computador desktop com processador que possua, no mínimo: 6 núcleos 12 threads Frequência de 3.4 GHz A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes. Deve possuir: Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema	4	5.658,22	22.632,88
		SUBTOTAL Centro de Custo	51	15.107,40	49.820,35
		TOTAL	5.019	594.140,85	3.089.971,40

Assinado por 7 pessoas: LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES, MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO, MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA, LUCAS VALENTIM VOINICH, DENISE GODOY PEREIRA, ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA e ADARLAN MOLINARI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354 e informe o código 5C5B-6388-A327-4354

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 5C5B-6388-A327-4354

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

LUIS GUSTAVO GERMANO ALVES (CPF 164.XXX.XXX-30) em 28/10/2026 14:43:39 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

MIRAILDE VIEIRA CORDEIRO (CPF 259.XXX.XXX-46) em 28/10/2026 15:25:04 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

MARGARETE TOMAZINI TEIXEIRA (CPF 060.XXX.XXX-50) em 28/10/2026 15:41:47 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

LUCAS VALENTIM VOINICH (CPF 417.XXX.XXX-03) em 29/10/2026 07:18:06 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

DENISE GODOY PERES (CPF 083.XXX.XXX-88) em 29/10/2026 07:40:44 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

ALINE SCHIAVÃO DE ALMEIDA (CPF 303.XXX.XXX-94) em 03/11/2026 09:56:52 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

ADARLAN MOLINARI (CPF 313.XXX.XXX-30) em 03/11/2026 10:34:45 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/5C5B-6388-A327-4354

Proc. Administrativo 22- 2.003/2026

De: Cassio F. - PCLSA

Para: DL - DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

Data: 28/10/2026 às 17:36:45

Setores envolvidos:

SEMAD, SMS, DTI, SMAS, SC, DL, PGM, DT, PGM FISC 1, AS, PGM FISC 2, SJC, SMPGF, SMIDS, PCLSA

Registro Preços(Informática)

DESCONSIDERAR DESPACHO 20.

Segue documentos atualizados.

–

Cassio Souza Figueiredo

Coordenador em Saúde

Anexos:
DFD_INFORMATICA_2_1_.pdf
ED_INFORMATICA_AGRUPADO.pdf
ETP_AGRUPADO.pdf
itens_7_e_8_1_da_dfd_referencia_comercial_pq_tem_ja_comprado.pdf
MI_INFORMATICA_1_1_.pdf
ORCAMENTO_INFORMATICA.pdf
relatorio_de_aquisicoes.pdf
relatorio_intelbras.pdf
SCPI_9_0_1_.pdf
TR_AGRUPADO.pdf

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

ÓRGÃO/UNIDADE REQUISITANTE: Departamento de Tecnologia da Informação
RESPONSÁVEL PELA DEMANDA: Réder Augusto Clementino de Brito
E-mail: ti@martinopolis.sp.gov.br
Telefone: (18) 3275-9503

1. OBJETO:

REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

2.1. A presente contratação tem por finalidade atender às necessidades de materiais, equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios, componentes e demais itens de informática dos diversos setores da Administração Municipal, garantindo a continuidade das atividades administrativas e dos serviços públicos.
2.2. A necessidade de aquisição possui caráter eventual e imprevisível, pois decorre de ocorrências que não podem ser determinadas antecipadamente, tais como queimas, defeitos, avarias, falhas, perda inesperada de funcionalidade, necessidades de manutenção corretiva, substituições de componentes, impossibilidade de reparo ou outras situações supervenientes que possam surgir durante a execução da ata.
2.3. Nesse contexto, não é possível prever antecipadamente quais itens serão necessários, em quais setores ocorrerão as demandas, o momento em que surgirão ou os quantitativos que serão efetivamente utilizados, considerando que a imprevisibilidade alcança individualmente cada item relacionado à presente contratação.
2.4. Ressalta-se que **a totalidade dos itens constantes da presente contratação foi submetida à reavaliação técnica pelo Departamento de Tecnologia da Informação**, considerando sua destinação ao atendimento de demandas eventuais, supervenientes e imprevisíveis da Administração Municipal, decorrentes de falhas, queimas, avarias, necessidades de manutenção corretiva, substituições inesperadas de equipamentos e componentes, bem como adequações e reformulações tecnológicas não programadas, indispensáveis à continuidade dos serviços públicos.
2.5. Dessa forma, **justifica-se a adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) para TODOS OS ITENS relacionados na presente contratação**, considerando a impossibilidade de determinar previamente quais materiais, equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e componentes serão efetivamente necessários, o momento de sua aquisição ou os quantitativos demandados durante a vigência da Ata de Registro de Preços.
2.6. Esclarece-se que as aquisições por meio da presente Ata não se destinam a substituições previamente planejadas, à reposição decorrente exclusivamente de obsolescência ou desgaste natural previsível, tampouco a ampliações programadas da infraestrutura tecnológica, sendo destinadas exclusivamente ao atendimento de necessidades concretas, eventuais e não programadas.
2.7. Os quantitativos estabelecidos representam estimativas máximas destinadas ao planejamento da contratação e à formação do Registro de Preços, não constituindo obrigação de aquisição integral pela Administração Pública, uma vez que as efetivas necessidades dependerão das ocorrências concretamente identificadas durante a vigência da Ata.
1.8. Cada aquisição estará condicionada à identificação e comprovação da necessidade efetiva, mediante avaliação técnica do Departamento de Tecnologia da Informação, requisição do setor responsável e observância das condições legais, administrativas e orçamentárias aplicáveis.
2.9. DA VERIFICAÇÃO DE GARANTIA DOS EQUIPAMENTOS. Previamente a qualquer aquisição destinada à reposição ou substituição de equipamentos, materiais ou componentes de informática, o Departamento de Tecnologia da Informação realizará avaliação técnica para verificar a existência de garantia vigente, seja legal, contratual ou oferecida pelo fabricante.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

2.10. Constatada a existência de garantia aplicável ao defeito, falha, queima ou avaria identificada, deverá ser priorizado seu acionamento para reparo ou substituição, sem custos adicionais à Administração Municipal. A aquisição por meio da Ata de Registro de Preços somente será realizada quando não houver cobertura de garantia aplicável ou quando, mediante justificativa técnica devidamente fundamentada, a solução pela garantia não se mostrar cabível ou suficiente para atender à necessidade identificada, observadas as disposições legais pertinentes.

2.11. Diante do exposto, considera-se justificada a utilização do Sistema de Registro de Preços para a totalidade dos itens da presente contratação, tendo em vista o caráter eventual e imprevisível das demandas, a necessidade de fornecimento parcelado e a impossibilidade de definir previamente os quantitativos efetivamente demandados pela Administração Municipal, em conformidade com o art. 98, inciso IV, do Decreto Municipal nº 6.752/2024 e com as disposições da Lei Federal nº 14.133/2021.

2.2. DO PROBLEMA A SER RESOLVIDO

2.2.1. O problema a ser resolvido consiste na necessidade de a Administração Municipal estar preparada para atender ocorrências futuras, eventuais e imprevisíveis relacionadas aos equipamentos, materiais, componentes, periféricos e à infraestrutura de informática, sem que seja possível determinar previamente quais necessidades surgirão durante a vigência da contratação.

2.2.2. A Administração Municipal possui diversos equipamentos, componentes e periféricos em utilização nos diferentes setores municipais, não sendo possível prever quais equipamentos apresentarão defeitos, quais componentes poderão sofrer queimas ou avarias, em que momento ocorrerão essas situações ou quais materiais precisarão ser substituídos.

2.2.3. Ressalta-se que todos os itens relacionados na presente contratação estão abrangidos pelo Sistema de Registro de Preços, considerando que sua aquisição se destina ao atendimento de necessidades futuras, eventuais, supervenientes e não programadas, cuja ocorrência, momento e quantitativos efetivamente demandados não podem ser previamente determinados.

2.2.4. Um determinado item poderá não ser utilizado durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços, enquanto outro poderá ser requisitado em razão de uma ocorrência específica. Da mesma forma, determinado material poderá ser adquirido uma única vez ou em diferentes quantidades, conforme as necessidades efetivamente identificadas, respeitados os limites registrados.

2.2.5. Os quantitativos apresentados possuem caráter estimativo, servindo como referência para o planejamento da contratação, não representando compromisso ou obrigação de aquisição integral pela Administração Pública.

2.2.6. O Sistema de Registro de Preços permitirá que todos os itens permaneçam disponíveis para eventual aquisição, sendo requisitados exclusivamente quando surgir necessidade concreta e devidamente justificada, mediante fornecimento parcelado e avaliação técnica do Departamento de Tecnologia da Informação.

2.2.7. Dessa forma, a utilização do Sistema de Registro de Preços permitirá à Administração atender às necessidades efetivamente identificadas, evitando aquisições antecipadas, a formação de estoques desnecessários e o desperdício de recursos públicos, assegurando maior eficiência, economicidade e continuidade dos serviços municipais.

2.3. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

2.3.1. A presente contratação está prevista no Plano de Contratações Anual (PCA), com data inicialmente prevista para o início do atendimento da demanda ou recebimento dos produtos em **13 de setembro de 2026**, conforme planejamento da Administração Municipal.

2.3.2. Considerando a amplitude da demanda, a diversidade dos itens e a necessidade de adequações e revisões técnicas e administrativas ao longo da fase preparatória do procedimento licitatório, justifica-se a alteração do cronograma inicialmente previsto no Plano de Contratações Anual (PCA), com a postergação do início do atendimento da demanda em relação à data de setembro de 2026. Ressalta-se que tais ajustes visam assegurar a adequada instrução processual, a regularidade da contratação e a observância dos princípios da eficiência, do planejamento e da economicidade, sem prejuízo à finalidade da contratação.

2.3.3. DA JUSTIFICATIVA DO QUANTITATIVO ESTIMADO DE RELÓGIOS DE PONTO

A estimativa de 20 (vinte) unidades de relógios de ponto destina-se ao atendimento eventual das necessidades dos diversos departamentos e unidades da Administração Municipal, considerando a existência de equipamentos em funcionamento e a possibilidade de surgimento de demandas de reposição decorrentes de falhas, avarias ou impossibilidade de reparo. Conforme relatório de aquisições referente ao Pregão Eletrônico nº 098/2024, foram

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

solicitados 11 (onze) relógios de ponto durante o exercício de 2025, distribuídos entre os setores de Agricultura, Educação, Transportes e Saúde. Ademais, o levantamento patrimonial identifica 38 (trinta e oito) relógios de ponto registrados em uso na Administração Municipal. Considerando a natureza eventual da contratação, as 20 (vinte) unidades representam quantitativo máximo estimado, sem obrigatoriedade de aquisição integral, ficando cada solicitação condicionada à identificação da necessidade concreta, à avaliação técnica do Departamento de Tecnologia da Informação e à verificação prévia da existência de garantia aplicável. Os locais de instalação serão definidos conforme as necessidades efetivamente constatadas durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

2.4. Todas as especificações técnicas estabelecidas para os itens da presente contratação deverão ser consideradas como requisitos mínimos de qualidade, desempenho, capacidade e funcionalidade, sendo admitido o fornecimento de produtos com características equivalentes ou superiores às exigidas, desde que atendam integralmente à finalidade pretendida e às condições de compatibilidade necessárias à Administração Municipal. Não haverá restrição quanto à oferta de equipamentos de maior capacidade, desempenho ou tecnologia mais avançada, independentemente de marca ou modelo, desde que não comprometam a funcionalidade, a compatibilidade e as demais exigências essenciais do objeto, preservando-se os princípios da competitividade, razoabilidade, economicidade e isonomia, previstos no art. 5º da Lei Federal nº 14.133/2021, sem custos adicionais para a Administração Pública.

3. QUANTIDADE A SER CONTRATADA:

ITEM	QTD.	UND	DESCRIÇÃO	CÓDIGO
1	27	und	**ACCESS POINT WI-FI 6** Ponto de acesso sem fio (Access Point), padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), com operação nas frequências de 2,4 GHz e 5 GHz (Dual Band), velocidade nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, suporte para, no mínimo, 256 usuários simultâneos, tecnologias Beamforming e OFDMA ou equivalentes, cobertura de referência de até 350 m², conforme as condições de instalação, alimentação via PoE compatível com o padrão IEEE 802.3at, interface de rede RJ45 Gigabit e gerenciamento por interface Web ou solução equivalente, permitindo configuração e monitoramento do equipamento. Sem exigência de marca, modelo ou plataforma de gerenciamento específica, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam às especificações técnicas mínimas.	625350
2	10	und	**AP AC OUTDOOR** Ponto de acesso sem fio para uso externo, padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), operação simultânea nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz, taxa nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, capacidade para ao menos 256 clientes simultâneos e cobertura de referência de 350 m², conforme as condições de instalação. Proteção mínima IP67, alimentação PoE conforme IEEE 802.3at ou equivalente, interface RJ45 Gigabit e recursos Beamforming, OFDMA e BSS Coloring ou equivalentes. Deve permitir configuração e monitoramento por interface Web ou ferramenta equivalente, sem vinculação a marca ou plataforma específica.	Código não encontrado no catálogo de preços
3	5	und	**ACCESS POINT WI-FI 7** Ponto de acesso sem fio padrão Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be) ou superior, com retrocompatibilidade aos padrões IEEE 802.11ax, 802.11ac, 802.11n, 802.11a/b/g. Operação simultânea nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Mínimo de 6 fluxos espaciais. Tecnologia MU-MIMO 2x2 nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Taxa máxima de transmissão de, no mínimo: 688 Mbps em 2,4 GHz, 4,3 Gbps em 5 GHz e 5,8 Gbps em 6 GHz. Suporte a largura de canal de até 320 MHz na banda de 6 GHz. Capacidade para, no mínimo, 300 clientes simultâneos. Área de cobertura aproximada mínima de 140 m², em condições adequadas de instalação. Interface de rede mínima de 1 porta Ethernet 2,5 GbE.	Código não encontrado no catálogo de preços
4	86	PCT	**ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)** Abraçadeira de nylon para organização, amarração e fixação de cabos e fios, fabricada em poliamida (nylon PA 6.6), com sistema de travamento automático, comprimento de 180 mm (±10 mm), largura de 2,5 mm (±0,3 mm), resistência mínima à tração de 80 N (aproximadamente 8 kgf), cor indiferente. Admitido produto de dimensões superiores, desde que compatível com a finalidade de utilização. Embalagem de referência com 100 unidades, sendo aceita apresentação equivalente, desde que preservado o quantitativo total solicitado..	393439
5	86	PCT	**ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM** Abraçadeira Tipo: Enforca Gato Material: Nylon Cor: Preto Medidas: 3,6X300 MM Pacote contendo 100 unidades.	614213

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

6	2	und	**KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR RJ45 E RJ11** Kit portátil para teste e localização de cabos de rede e telefonia, compatível com conectores RJ11 e RJ45, com funções de teste de continuidade, identificação de circuito aberto, curto-circuito, inversão e cruzamento de fios, rastreamento de cabos por sinal sonoro e verificação de linha telefônica e polaridade. Deverá possuir indicadores luminosos, sonoros ou visor para identificação dos resultados, alimentação por pilhas ou bateria e acompanhar os cabos, adaptadores e acessórios necessários ao funcionamento, incluindo garras tipo jacaré. Serão aceitos produtos equivalentes ou superiores, desde que atendam às especificações mínimas.	622299
7	23	und	**RELÓGIO DE PONTO** Registrador Eletrônico de Ponto Convencional (REP-C), com identificação por biometria e, adicionalmente, por cartão de proximidade, código de barras ou senha, conforme compatibilidade do equipamento. Impressora térmica com guilhotina, capacidade para bobina de até 400 m, comunicação TCP/IP e interface USB para as operações exigidas, tela colorida e bateria interna ou módulo de autonomia mínima de quatro horas. O modelo ofertado deverá possuir certificação de conformidade aplicável pelo Inmetro e registro junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, atendendo à Portaria MTP nº 671/2021 e alterações vigentes, com Atestado Técnico e Termo de Responsabilidade quando exigíveis. Deve ser fornecido com os acessórios essenciais ao funcionamento.	427460
8	32	und	**BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO** Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class Fabricante: Original Control ID Modelo: Toda linha ID Class Autonomia: 4 horas Voltagem: 7,4v - 1000mAh Nobreak fica interno no equipamento. Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets. Proteção contra descarga total da bateria. Proteção contra a subtensão.	Código não encontrado no catálogo de preços
9	3	und	**LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE** Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code Leitor de codigo de barras USB, Compatível com códigos de barras 1D e 2D , Lê Boletos bancários, Tela Digital, 1D, Danfes, e outros diversos tipos de codigos de barras, Ideal para uso em terminais de pontos de vendas, recebimento de materiais, laboratorio de exames medicos, linhas de producao industrial, controle de acesso, frequencia de funcionarios, controle em feiras de exposicoes e coleta de dados em geral Coletor Dados - Material Gabinete: Plástico Abs Injetado - Tipo: Leitor De Código De Barras E Qr Code - Capacidade Memória: 4 MB - Tipo Comunicação: Bluetooth V2	620842
10	35	und	**ADAPTADOR USB PARA VGA** Adaptador conversor de vídeo USB 3.0 para VGA, para conexão de monitor ou projetor VGA a computador com porta USB compatível. Deve funcionar com sistema operacional atual compatível, com driver de instalação fornecido por meio digital quando necessário, e apresentar desempenho adequado à exibição de imagem. Acompanhar acessórios necessários ao funcionamento.	435920
11	14	und	**ADAPTADOR USB PARA RJ45** Adaptador de rede USB para RJ45 Adaptador de Rede USB 3.0 para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps	470246
12	8	und	**ADAPTADOR HUB USB EM USB-C** Adaptador HUB USB em USB-C Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF para computadores, notebooks, tablets e celulares compatíveis Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso	608233
13	27	und	**SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS** Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	615803
14	17	und	**ADAPTADOR DE REDE** Adaptador de rede Placa de rede ethernet pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade com sistemas operacionais atuais para computadores. Placa Rede - Padrão: Pci-Express - Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S - Alimentação: Da Interface - Características Adicionais: Wake-On-Lan	462602
15	13	und	**ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND** Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.	Código não encontrado no catálogo de preços
16	8	und	**CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5** Case USB 3.0 para HD SATA 2.5	Código não encontrado no

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

			Compatível com sistemas operacionais usuais de computadores, mediante compatibilidade com a interface USB, Capacidade do HD até 4 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 2,5 Polegadas com 7 e 9,5 mm de espessura (HDs de notebook) e SSD's, acompanhando Cabo de dados USB 3.0	catálogo de preços
17	2	und	**CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5** Case USB 3.0 para HD SATA 3.5 Compatível com sistemas operacionais usuais de computadores, mediante compatibilidade com a interface USB, Capacidade do HD até 10 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 3,5 Polegadas (HDs de desktop), acompanhando Cabo de dados USB 3.0 e Fonte de Alimentação.	399196
18	100	und	**FONTE 12V 1A** Fonte de alimentação multiuso 12 Volts e 1 A, para câmeras CFTV e roteadores, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W.	Código não encontrado no catálogo de preços
19	3	und	**ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L** Álcool Isopropilico 1L Álcool para limpeza de eletrônicos, incolor e transparente e que contenha graduação alcoólica de 99% aproximadamente. Álcool Propílico - Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Odor Característico - Fórmula Química: (Ch3)2choh (Isopropílico Ou Iso-Propanol) - Peso Molecular*: 60,10 G/MOL - Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9% - Característica Adicional: Grau Lc-Ms - Número De Referência Química: Cas 67-63-0 Código 433818	475010
20	3	und	**ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ** Alicate De Crimpagem para Conectores EZ Alicate De Crimpar Profissional Compatível com ajuste (chave seletora) para Cabos Cat7 e/ou Cat5/Cat.6. Deverá possuir grafia no próprio alicate, a marca do fabricante, abreviatura ou descrição das cores nas sequências dos padrões t568a e t568b, de forma a facilitar o seu uso e possuir catraca. Suportar mais de 1.000 crimpagens e cortes. Deverá vir com, pelo menos, 5 (cinco) lâminas de corte extras. Deve crimpar e cortar todas as 8 e 6 vias excedentes em um só movimento, trava de segurança, e crimpagem para conectores RJ45 modelo EZ compatível com os padrões de montagem t568a e t568b.	Código não encontrado no catálogo de preços
21	2	und	**ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN** Ferramenta de impacto. deve possuir ajuste de pressão para inserção com dois níveis de impacto e corte de cabos utp em conectores fêmea rj-11 e rj-45, patch panel e blocos tipo 110. a ferramenta deve ter cabo emborrachado para melhor controle e compartimento interno para armazenamento da lâmina.	Código não encontrado no catálogo de preços
22	60	und	**BATERIA CR 2032 (CARTELA COM 05 UNDS)** Bateria - computador Tipo: Lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades	313931
23	5	und	**BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH** Bateria do tipo: Recarregável, Voltagem: 9V, Capacidade: 250mah, 0% de Mercúrio e Cádmio, mínimo de 1000 ciclos	393927
24	25	und	**BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH** Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).	465505
25	25	und	**BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH** Bateria para Nobreak 12v/7ah Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante.	465506
26	25	und	**CABO DE ENERGIA** Cabo de Energia Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma ABNT	Código não encontrado no catálogo de preços
27	30	und	**CABO VGA 1,5M** Cabo VGA Comprimento de 1,5 metros VGA macho x VGA macho Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada para VGA Fêmea.	Código não encontrado no catálogo de preços
28	10	und	**CABO DVI 1,5M** Cabo DVI Cabo DVI-I Macho x DVI-I Macho Comprimento 1,5 metros Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada DVI Fêmea	Código não encontrado no catálogo de preços
29	28	und	**CABO HDMI 2M** Cabo HDMi HDMi macho x HDMi macho Comprimento de 2 metros Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada HDMi Fêmea	628061
30	9	und	**SMART TV 43"**	Código não

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

			Smart TV com tela plana de 43 polegadas, resolução mínima Ultra HD 4K (3.840 x 2.160 pixels), conectividade Wi-Fi, ao menos duas entradas HDMI e uma porta USB, sistema de acesso a aplicativos de streaming e espelhamento de conteúdo quando compatível. Acompanhar controle remoto, cabo de alimentação, suporte/base e acessórios necessários à instalação. Produto novo e com garantia do fabricante.	encontrado no catálogo de preços
31	16	und	**SMART TV 50"** SMART TV 50" Smart TV com sistema operacional inteligente, acesso à internet por Wi-Fi e/ou conexão de rede, capacidade de instalação e utilização de aplicativos compatíveis com o sistema operacional, suporte ao espelhamento de tela por tecnologia compatível, entradas HDMI e USB, conectividade para reprodução de conteúdos multimídia e possibilidade de utilização de equipamentos externos para videoconferências. Não será exigida marca, modelo, aplicativo específico ou plataforma exclusiva de fabricante, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos técnicos mínimos.	Código não encontrado no catálogo de preços
32	25	und	**SMART TV 65" C/ SUPORTE PAREDE** SMART TV 65" c/ Suporte Parede Especificações técnicas mínimas: - Tela de 65 polegadas, tecnologia LED, QLED, OLED ou equivalente/superior; - Resolução mínima 3840 x 2160 pixels (4K UHD); - Frequência mínima de 60 Hz; - Compatibilidade com HDR; - Sistema operacional Smart TV com acesso a aplicativos de streaming e possibilidade de atualização pelo fabricante; - Recursos de espelhamento/transmissão de conteúdo a partir de dispositivos móveis ou computadores, por tecnologia nativa ou equivalente;	Código não encontrado no catálogo de preços
33	17	und	**CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200 W RMS COM TRIPÉ** Caixa de som amplificada ativa, com potência mínima de 200 W RMS, alto-falante de 15 polegadas e driver de alta frequência, equalização de pelo menos duas bandas, entrada para microfone (P10 ou XLR) e entrada de linha, conexão sem fio Bluetooth, reprodução de arquivos de áudio por USB ou equivalente e controles de volume. Fornecimento acompanhado de tripé/suporte compatível, cabos de alimentação e demais acessórios necessários ao uso. Aceitos equipamentos de desempenho equivalente ou superior.	Código não encontrado no catálogo de preços
34	13	und	**CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M** Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro	Código não encontrado no catálogo de preços
35	46	und	**CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB** Caixa de Som Portátil c/ usb Características Mínimas Tipo: Portátil Potência: 400 W Código: 625678 Classe: 5830	449734
36	29	und	**CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA** Câmera Videoconferência Avançada Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; USB 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C	480444
37	13	und	**CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA** Câmera videoconferência Básica Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.	480444
38	39	und	**FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS** Filtro de Linha 08 Tomadas Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.	Código não encontrado no catálogo de preços
39	102	und	**FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS** Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante	464972

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

40	111	und	**FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA** Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).	487696
41	10	und	**LIMPA CONTATO** Limpa Contato Limpa contatos para equipamentos elétricos em spray de 300 ml, com secagem rápida. Limpador Contato Elétrico/Eletrônico - Aplicação: Limpeza Componentes Elétricos - Apresentação: Spray Código 614808 Classe 8849	614808
42	55	und	**MEMÓRIA DDR3 8GB DESKTOP** Memória DDR3 8GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9. Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: Ddr3 - Velocidade Barramento: 1.600 MHZ - Padrão: Sdram Código 434678 Classe 14256	434678
43	41	und	**MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM** Memória DDR3L 8GB SODIMM Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8GB, DDR3, com frequência 160 0mhz ou superior, CL9 mínimo (cas latency), Tensão de 1,35V.	Código não encontrado no catálogo de preços
44	55	und	**MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP** MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior). Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: DDR4 - Velocidade Barramento: 3.200 MHZ - Aplicação: Microcomputador	486657
45	52	und	**MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP** Memória DDR4 16GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior) Memória Ram Aplicação: Microcomputadores Capacidade Memória: 16 GB Padrão: Udimm DDR4, 3200 Mhz Código 618288	Código não encontrado no catálogo de preços
46	10	und	**MEMÓRIA DDR4 8GB SODIMM** Memória DDR4 8GB SODIMM Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 260, 8gb, ddr4, com frequência 3200mhz ou superior, CL (cas latency) 19.	Código não encontrado no catálogo de preços
47	10	und	**MEMÓRIA DDR5 16GB DESKTOP** Memória DDR5 16GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop capacidade memória: 16GB tipo: DDR5 frequência clock: 5200 mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca suporte a XMP CL mínimo (cas latency) CL38 (ou inferior)	627931
48	60	und	**GABINETE BÁSICO** Gabinete Básico ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio - 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas): - Frente: 1x120mm (inclusa)	Código não encontrado no catálogo de preços
49	50	und	**GABINETE AVANÇADO** Gabinete Avançado ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Tipo: Mid Tower - Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário - Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX - Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio - Compartimento de armazenamento: 2x 3.5" 2x 2.5" - Slots PCI: 4 Suporte para fans: - Frontal: 2x 120mm (inclusas) - Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm - Traseira: 1x 120mm	Código não encontrado no catálogo de preços
50	148	und	**MOUSE PAD ERGONÔMICO** Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos	359651

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

51	25	und	**NOBREAK INTERATIVO** Nobreak interativo com potência mínima de 600 VA/300 W, forma de onda senoidal por aproximação, entrada bivolt automática 115/220 V e saída nominal de 115 V, ao menos quatro tomadas de saída no padrão brasileiro NBR 14136, sinalização luminosa de operação e bateria interna. Proteções contra sobrecarga, curto-circuito, surtos de tensão, subtensão, sobretensão, variação de frequência e descarga excessiva da bateria. Equipamento novo, adequado à alimentação de dispositivos de informática.	Código não encontrado no catálogo de preços
52	5	und	**PASTA TÉRMICA** Pasta Térmica Pasta térmica de alta condução térmica com as seguintes especificações técnicas: cor cinza; penetração (mm/10s) 265-295 ou 220-250; consistência (grau nlgi) 2 ou 3; exsudação 0,4%; componente básico silicone modificado; condutividade térmica mínima 5,5 W/mK; solubilidade em água 0,04g/100ml; bisnaga/pote contendo mínimo de 50g; indicada para uso em processadores.	Código não encontrado no catálogo de preços
53	20	und	**PLACA DE VÍDEO BÁSICA** Placa de vídeo Básica Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima 1GB GDDR3/GDDR5, 3 Saídas de vídeo Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake)	Código não encontrado no catálogo de preços
54	20	und	**PLACA DE VÍDEO BIOS** Placa de vídeo com Bios UEFI Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2GB GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia. Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake)	476610
55	3	und	**PLACA DE VÍDEO AVANÇADA** Placa de vídeo Avançada Placa de Vídeo com mínimo de 8GB GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023	Código não encontrado no catálogo de preços
56	15	und	**PROJETOR MULTIMÍDIA** Projetor multimídia com brilho mínimo de 3.300 ANSI lumens, tecnologia 3LCD ou equivalente de desempenho, qualidade de cor e brilho comparáveis, resolução nativa mínima XGA (1.024 x 768), contraste mínimo de 15.000:1, projeção compatível com formatos 4:3 e 16:9 ou 16:10, correção trapezoidal vertical e horizontal de aproximadamente ±30 graus, entrada HDMI e conexão USB, saída para monitor quando disponível e solução de áudio integrada ou saída de áudio. Acompanhar controle remoto, alimentação e demais acessórios necessários ao funcionamento.	475688
57	5	und	**FITA ROTULADORA ELETRÔNICA BROTHER H110** Fita Rotuladora eletrônica brother h110 Fita para Rotuladora 12mm 0.47" compatível com rotuladora brother h110	Código não encontrado no catálogo de preços
58	3	und	**SOPRADOR DE AR** Soprador de ar elétrico para manutenção, limpeza e conservação de equipamentos de informática, com potência mínima de 600 W, alimentação em 127 V, bico alongador removível e recursos de operação e segurança adequados à finalidade. Produto novo, acompanhado dos acessórios necessários ao uso.	235881
59	99	und	**SSD 240GB SATA** SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações	487697
60	19	und	**SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL** Switch gerenciável para montagem em rack, com no mínimo 24 portas Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps e duas portas SFP+ de 10 Gbps. Processamento e memória compatíveis com o gerenciamento das interfaces, com referência mínima de CPU de 800 MHz, 512 MB de RAM e 16 MB de armazenamento interno, ou arquitetura equivalente em desempenho. Suporte a gerenciamento remoto, VLAN e recursos básicos de monitoramento de rede. Alimentação elétrica de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz, ou bivolt automática equivalente. Deve acompanhar kit de fixação, fonte/cabo de energia e documentação técnica.	Código não encontrado no catálogo de preços
61	11	und	**TELA DE PROJEÇÃO** V Tela de projeção Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com	371356

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

			tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil. Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98") Garantia: 01 (hum) ano. Tela Projeção	
62	43	KIT	**TECLADO E MOUSE SEM FIO** Kit Teclado e Mouse Sem Fio Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta.	Código não encontrado no catálogo de preços
63	240	und	**MOUSE COM FIO** Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.	457752
64	194	und	**TECLADO USB COM FIO** Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Atender às normas técnicas aplicáveis.	451817
65	36	und	**NOTEBOOK** Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.	Código não encontrado no catálogo de preços
66	5	und	**NOTEBOOK BÁSICO** Notebook básico novo, destinado a rotinas administrativas, com processador de arquitetura atual e no mínimo 4 núcleos físicos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 8 GB, SSD de no mínimo 256 GB, tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução mínima Full HD, conexão Wi-Fi, webcam, microfone, alto-falantes, saída de vídeo HDMI ou equivalente e no mínimo duas portas USB. Teclado em português, bateria interna recarregável e carregador bivolt. Sistema operacional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.	Código não encontrado no catálogo de preços
67	62	und	**TABLET - SAUDE** Tablet para uso nas unidades de saúde, com tela sensível ao toque de aproximadamente 12,4 polegadas, resolução mínima de 2.560 x 1.600 pixels, memória RAM mínima de 8 GB, armazenamento interno de no mínimo 128 GB, processador com pelo menos 8 núcleos, câmeras frontal e traseira, conectividade Wi-Fi e Bluetooth e bateria recarregável. Deve acompanhar capa protetora, caneta digital compatível, carregador e acessórios necessários ao uso. Equipamento novo, com garantia mínima de 12 meses, sem exigência de dimensões externas ou arquitetura de câmera de marca específica.	Código não encontrado no catálogo de preços
68	10	und	**RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO** Porta basculante com trava de segurança Base para instalação de 2 Coolers (80	Código não encontrado no

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

			ou 120mm) Furação na tampa e base para instalação de até 3 cadeados 2 trilhos porca gaiola ajustáveis Padrão 19'' Suporte traseiro multifuncional para fixação em parede, torres e poste. (Entregar montada)	catálogo de preços
69	107	und	**HEADSET DIGITAL USB** Headset digital USB com fones estéreo acolchoados e microfone integrado com redução de ruído, conexão USB compatível com computadores e funcionamento plug and play. Haste do microfone ajustável, cabo de aproximadamente 1,90 m ou superior, construção resistente e almofadas confortáveis para uso prolongado. Cor indiferente. Aceitos produtos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos mínimos.	486309
70	1	und	**RACK SERVIDOR PISO 44U** Rack Servidor Piso 44u Medindo 2,06 metros de altura externa, uma largura externa de 600 mm e uma profundidade externa de 770 mm. Porta frontal com acrílico fumê e fechadura escamoteável. Porta traseira em aço com fechadura cilíndrica. Painéis laterais removíveis com fecho rápido e aletas de ventilação. Maior estabilidade e rigidez montado com dois quadros estruturais frontal e traseiro. Teto com abertura permanente para até quatro exaustores e passagem de cabos. Quatro aberturas para passagem de cabos destacáveis na base piso. Base do piso fechada ideal para acomodar no-breaks.	623628
71	23	und	**RACK PAREDE** RACK Parede "Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19" Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação Estante Rack - Tipo: Gabinete - Padrão: 19" X 5u X 570 Mm - Estrutura: Aço 16	309004
72	4	und	**TELEFONE IP** Telefone IP Suporte a uma conta SIP; Display gráfico de 128 × 32 pixels; Tecla dedicada para realização de conferência; Tecla Menu para acesso as configurações básicas do terminal; Teclas para correio de voz², sigilo (mute), viva-voz e atendimento via headset, todas com sinalização por LED; Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha, flash e rediscar; 2 portas Ethernet de 10/100 Mbps; Possibilidade de instalação em mesa ou parede; Sinalização de campainha por LED; Garantia de qualidade na voz com suporte a QoS;	Código não encontrado no catálogo de preços
73	25	und	**HEADSET PARA TELEFONE FIXO** Headset para Telefone Fixo Fone de ouvido com microfone para utilização em telefones fixo	Código não encontrado no catálogo de preços
74	30	und	**MOCHILA PARA NOTEBOOK** Mochila para Notebook Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável.	Código não encontrado no catálogo de preços
75	41	und	**SUPORTE PARA NOTEBOOK** Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas	Código não encontrado no catálogo de preços
76	2	und	**JOGO DE FERRAMENTA** Jogo de Ferramenta Jogo completo contendo, Alicate Universal 8", Alicate de Ponta, Alicate de Corte, Chave de Fenda e de ponta cruzada nos tamanhos e formatos 16x1,½, 8x3, 16x6, 4x5, 16x4,4x8, Chaves de Boca de 6 a 22 mm e Estrela, Conjunto de Bit em todos os tamanhos, Kit Chave Torx, Martelo, Trena.	Código não encontrado no catálogo de preços
77	10	und	**BATERIA ESTACIONARIA 45AH** Bateria estacionária recarregável, tensão nominal de 12V, capacidade de 45Ah, selada, livre de manutenção, adequada para utilização em nobreaks.	435918
78	47	und	**ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3250** Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250	Código não encontrado no catálogo de preços
79	32	und	**CABO DE REDE CAT 6** Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. (Não aceitável cabo cftv) Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen) - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 23 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado - Tipo Cabo: Utp 6 - Cor: Vermelha - Padrão de Cabeamento: categoria 6 conforme normas técnicas aplicáveis	469650
80	28	und	**CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO** Cabo de rede Categoria 6, blindado tipo F/UTP, com quatro pares trançados de condutores de cobre sólido 100%, bitola nominal 23 AWG, adequado para cabeamento estruturado e instalação em ambientes sujeitos a interferências eletromagnéticas. Blindagem por fita metálica, capa protetora e marcação métrica externa. Fornecimento em caixa ou bobina de 305 metros, com	467549

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

			atendimento às normas técnicas aplicáveis à Categoria 6. Não serão aceitos cabos CCA ou cabos destinados exclusivamente a CFTV.	
81	17	und	**CONECTOR RJ45** Conector RJ45 Pote com 100 conectores RJ45 macho, categoria 6, tipo EZ (pass-through), para crimpagem rápida e fácil, compatíveis com cabos de rede CAT6 e padrão de pinagem T568A/T568B.	347465
82	15	und	**HD EXTERNO 2 TB USB 3.0** Disco rígido externo (HD) com capacidade mínima de armazenamento de 2 TB, interface USB 3.0 ou superior, compatível com portas USB usuais de computadores, acompanhado de cabo de dados apropriado. Equipamento novo, pronto para uso, com gabinete próprio e alimentação pela porta USB ou fonte inclusa, quando necessária.	482667
83	20	und	**FONTE POE 48V** Fonte PoE 48v Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A Indicador de Atividade LAN Não Porta LAN Gigabit Sim Possibilidade de Reset Remoto Sim Botão de Reset Não Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C Eficiência 84.25+% Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p Frequência 65 kHz Regulação de Linha 3%	426718
84	10	und	**FONTE POE 24V** Fonte PoE 24v Injetor PoE 24 V, potência nominal mínima de 12 W Tensão de saída: 24VDC 0.5A Porta LAN gigabit: não Tensão de entrada: 90-260 VAC a 47-63 Hz Corrente de entrada: 0,3A @ 120VAC, 0,2A @ 240VAC Corrente de irrupção: <30A pico @ 120VAC, <60A pico @ 230VAC Eficiência: 75+% Saída em espiral: 1% máx. Freqüência de comutação: 50 K Hz Regulamento da linha: +/- 1% Regulação de carga: +/- 3% Temperatura de operação: 0C a +40C	441126
85	5	und	**PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS** Protetor eletrônico com 12 tomadas Proteção contra surtos de tensão; Chave inteligente rearmável de 10a – não precisa de fusível; Cabo de 3 metros; Temperatura de operação 0 ~ 40ºC; Grau de proteção IP 20; Máxima absorção de energia proveniente de surtos elétricos 125J;	Código não encontrado no catálogo de preços
86	4	und	**ROTEADOR DE REDE COM PROCESSADOR QUAD-CORE** Roteador com arquitetura ARM de 32 bits, processador de 4 núcleos e frequência nominal de, no mínimo, 1.400 MHz. Dimensões de referência: 228 x 120 x 30 mm. Memória RAM mínima de 1 GB; armazenamento mínimo de 512 MB, em memória não volátil. Sistema operacional de roteamento e gerenciamento integrado, com recursos de configuração da rede. Faixa de temperatura de operação de -40 °C a 70 °C. Suporte a alimentação por PoE passivo.	Código não encontrado no catálogo de preços
87	10	und	**ROTEADOR COM 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET** Roteador com processador de, no mínimo, 2 núcleos e frequência nominal de 880 MHz; memória RAM mínima de 256 MB; 5 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps; pelo menos 1 porta USB; entrada de alimentação elétrica e suporte a PoE, com tensão de entrada de 8 V a 30 V. Deve permitir monitoramento de tensão e temperatura, possuir sistema operacional de roteamento integrado e recursos de configuração e gerenciamento da rede. Dimensões de referência: 113 x 89 x 28 mm.	Código não encontrado no catálogo de preços
88	10	und	**SWITCH GERENCIÁVEL DE 48 PORTAS GIGABIT** Switch gerenciável com 48 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps, processador com frequência nominal mínima de 650 MHz, memória RAM mínima de 64 MB e armazenamento não volátil mínimo de 16 MB. Sistema de gerenciamento e configuração de rede integrado, sem exigência de sistema operacional ou fabricante específico. Vida média entre falhas (MTBF) de referência de aproximadamente 200.000 horas a 25 °C. Faixa de temperatura de operação entre -20 °C e 60 °C. Equipamento adequado para instalação em rack.	Código não encontrado no catálogo de preços
89	25	und	**SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE** Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE 5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados.	Código não encontrado no catálogo de preços
90	29	und	**SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE** Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).	Código não encontrado no catálogo de preços

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

91	21	und	**SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS** Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).	Código não encontrado no catálogo de preços
92	7	und	**NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE** Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas Poe	Código não encontrado no catálogo de preços
93	13	und	**GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS** Gravador digital de vídeo em rede 32 canais Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1 Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD) Suporte para dois HDs SATA 2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento) REF: Intelbras NVD 1432	Código não encontrado no catálogo de preços
94	5	und	**GRAVADOR DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS** Gravador de vídeo em rede (NVR) Número de canais IP: 32 canais. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG. Resolução suportada até: 16 MP para gravação/visualização. Throughput de rede/gravação (taxa de bits total): 165 Mbps. Áudio: 1 entrada RCA, 1 saída RCA; compressões suportadas G.711a/Mu, PCM, AAC, G726, G723. Saídas de vídeo: 1 HDMI (até 3840×2160) + 1 VGA (até 1920×1080). Armazenamento: suporta até 8 discos SATA (HDs) no modelo padrão. Portas de rede: 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps.	Código não encontrado no catálogo de preços
95	10	und	**CAMERA IP COM POE** Camera Ip Resolução 2 MP Infravermelho de 40m Starlight Inteligência Artificial embarcada Índice de proteção IP67 e IK10 REF: Intelbras VIP 3240 IA G2	Código não encontrado no catálogo de preços
96	398	und	**CAMERA IP COM POE** Câmera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67	Código não encontrado no catálogo de preços
97	10	und	**CÂMERA IP FHD 2 MP** Câmera IP Full HD 2 MP Full HD Índice de proteção IP67 Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial embarcada IR Inteligente com alcance de 60 metros Índice de proteção IP67 Suporte a PoE REF: Intelbras VIP 3260 Z IA, VIP 3260 Z G2,VIP 7260 Z FT G2	Código não encontrado no catálogo de preços
98	10	und	**CÂMERA IP FHD 4 MP** Câmera IP Full HD Resolução 4 MP Lente Varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial Entrada e saída de alarme REF: Intelbras VIP 5460 Z IA	Código não encontrado no catálogo de preços
99	4	und	**CÂMERA SPEED DOME** Câmera Speed Dome Zoom óptico de 25X Inteligência Artificial embarcada Tecnologia Starlight Resolução 2 megapixels (1080p) Índice de proteção IP66 Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) Foco dinâmico automático Autotracking Alcance de IR de 100m REF: Intelbras VIP 3225 SD IR IA Câmera Vídeo De Segurança	479532
100	5	und	**CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS** Câmera Ip com Leitura de Placas automáticas Sensor de imagem: 1/1.8" CMOS progressivo de alta sensibilidade. Resolução: mínima de 5 megapixels (2592 × 1944). Taxa de quadros (FPS): até 30 fps na resolução máxima. Compressão de vídeo: H.265, H.264 e MJPEG, com dupla ou tripla transmissão simultânea (multi-stream). Lente: motorizada varifocal de 2,8 mm a 12 mm (ou equivalente), com ajuste remoto de foco e zoom. Iluminação infravermelha (IR): alcance mínimo de 50 metros, com LEDs IR inteligentes e controle automático. Função LPR (Leitura Automática de Placas):	Código não encontrado no catálogo de preços
101	8	und	**CAMERA IP BULLET COM POE** Câmera IP Bullet com PoE Resolução: 4 Megapixels (2688 × 1520) em tempo real. Sensor de imagem: 1/3" CMOS de alta sensibilidade. Lente: Varifocal motorizada de 2,8 a 12 mm com foco automático. Abertura angular: Horizontal mínima de 33° e máxima de 109°. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+ e H.264. Taxa de frames: Até 30 fps em todas as resoluções. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de pessoas e veículos; ? Filtragem de alvos para redução de falsos alarmes; ? Análise de vídeo (cruzamento de linha, intrusão, objeto abandonado e remoção de objeto);	Código não encontrado no catálogo de preços
102	22	und	**HD PURPLE INTERNO 8TB** HD interno de 8 TB para sistemas de videomonitoramento Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados Velocidade de disco controlada Dissipação de	Código não encontrado no catálogo de preços

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

			calor otimizada Baixo consumo de energia e nível de ruído	
103	5	und	**CÂMERA IP LPR COM IA** CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL Imagem e Óptica: ? Sensor de imagem: 1/1.8" CMOS 4 MP (Pixels efetivos 2688 × 1520) ? Resolução: 4 Megapixels ? Sistema de varredura: Progressivo ? Obturador eletrônico: Automático / Manual ? Velocidade do obturador: 1/50 s ~ 1/100000 s ? Relação sinal/ruído: > 56 dB ? Lente: Varifocal motorizada (10 mm – 50 mm) ? Iluminação mínima: 0,0001 lux ? IR Inteligente: Sim, com 4 LEDs IR e alcance até 30 m	Código não encontrado no catálogo de preços
104	82	und	**TELEFONE SEM FIO DIGITAL** Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.	Código não encontrado no catálogo de preços
105	8	und	**MINICOMPUTADOR** Minicomputador compacto com processador de, no mínimo, 6 núcleos e 12 threads, frequência de operação básica aproximada de 2,0 GHz e frequência máxima de até 4,4 GHz, ou desempenho equivalente ou superior. Memória RAM mínima de 8 GB DDR4, 3.200 MHz, em módulo SODIMM, com possibilidade de expansão para 64 GB. Unidade SSD M.2 com capacidade mínima de 256 GB. Sistema operacional de uso profissional, em versão de 64 bits, devidamente licenciado e compatível com os aplicativos utilizados pela Administração. Fonte de alimentação de 65 W, bivolt automática (110 V/220 V). Gráficos integrados. Plataforma com dois canais de memória e placa-mãe compatível com o processador ofertado.	Código não encontrado no catálogo de preços
106	26	und	**FITA DUPLA FACE** FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m Fita Adesiva - Material: Polietileno - Tipo: Dupla Face - Largura: 12 MM - Comprimento: 20 M - Espessura: 1 MM - Cor: Incolor Código 444288 Classe 18071	444288
107	25	und	**IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL** Impressora Multifuncional Adicionais: Multifuncional Colorida Código: 226 Classe: 7020	449629
108	30	und	**ROLETE DE TRAÇÃO DE PAPEL (PICKUP ROLLER) PARA IMPRESSORA LASER** Rolete de alimentação e tração de papel para impressora multifuncional ou impressora laser utilizada pela Administração, novo, adequado ao mecanismo de alimentação de papel e comprovadamente compatível com o equipamento em que será instalado. A compatibilidade deverá ser conferida pelo Departamento de Tecnologia da Informação antes do fornecimento.	Código não encontrado no catálogo de preços
109	72	und	**SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM** Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas.	Código não encontrado no catálogo de preços
110	90	und	**CANALETA 30X30MM** Canaleta 30x30mm Canaleta semiaberta 30x30mm 2 Metros cinza Canaleta - Material: Pvc - Cloreto De Polivinila - Tipo: Aberta - Cor: Cinza - Características Adicionais: Com Tampa E Sem Divisória - Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico - Dimensões: 30 X 30 X 2000 MM Código 471768 Classe 14260	471768
111	90	und	**CANALETA 22X22MM** Canaleta 22x22mm Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza.	Código não encontrado no catálogo de preços
112	60	CJT	**CONJUNTO TOMADA** Conjunto Tomada Tipo: RJ45 CAT6 Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos) Cor: Branco Material: ABS anti-chama e UV Tipo: Simples Tipo de instalação: Embutir Inclui suporte: Sim Tamanho da placa: 4x2	Código não encontrado no catálogo de preços
113	80	und	**PATCH CORD 1M** Patch Cord - Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre - Bitola Condutor: 24 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado - Tipo Cabo: Utp 4 Pares Padrão Tia 568a - Características Adicionais: Cabo Montado De 1 Metro - Categoria: 6 - Aplicação: Rede De Comunicação De Dados Código 367311 Classe 208	367311
114	80	und	**PATCH CORD 1,5M** Patch Cord - Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre Eletrolítico - Tipo Condutor: Trançado Flexível - Tipo Cabo: Patch Cord - Cor: Azul - Padrão de Cabeamento: categoria 6,	437666

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

			conforme normas técnicas aplicáveis - Características Adicionais: Conectorizado - Categoria: 6 - Comprimento: 1,5 M	
115	5	und	**CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓPTICA** Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica Conector Fast SC UPC / APC Conector UTP (RJ45) Totalmente Compatível com IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/IEEE802.3u 100Base-FX, IEEE802.3z 1000Base-FX Auto-detecção de half/full duplex modo de transferência para a porta Tx Auto-negociação de 10/100/1000 Mbps taxa e Auto-MDI/MDIX para a porta Tx Fornecer configuração de switch de half/full duplex modo de transferência para a porta Fx Alcance de até 20 km para o modo single-fibra 6 display LED para o Poder, FDX/Col, FX (Link/Act), TX (Link/Act), FX 1000, TX 100.	Código não encontrado no catálogo de preços
116	35	und	**GUIA DE CABOS** Guia de Cabos Tipo: Rack 19 1U Cor: Preto	Código não encontrado no catálogo de preços
117	30	und	**TAMPA CEGA 1U** Tampa Cega Tipo: Rack 19 1U Cor: Preta.	Código não encontrado no catálogo de preços
118	7	und	**CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20** Caixa De Montagem 40x40x20.	Código não encontrado no catálogo de preços
119	4	und	**NOBREAK SENOIDAL 3200VA** NOBREAK SENOIDAL 3200VA Tensão entrada-Bivolt automático 115/127/220V Tensão saída – 115V Forma de Onda- Senoidal pura Expansão de autonomia Estabilizador Interno Filtro de Linha Fusível rearmável Autodiagnóstico de bateria Battery Saver Microprocessador DSP Função TRUE RMS Autoteste.	469170
120	4	und	**NOBREAK SENOIDAL 1500VA** NOBREAK SENOIDAL 1500VA No-break com onda senoidal pura, entrada bivolt automático e saída bivolt 115/220 v~ 8 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 2 tomadas de 20A) Fusível rearmável Botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL). Proteções para a carga Queda de rede (Blackout) Ruído de rede elétrica Sobretensão de rede elétrica Subtensão de rede elétrica.	474218
121	101	und	**COMPUTADOR COMPLETO** Computador desktop com processador que possua, no mínimo: 6 núcleos 12 threads Frequência de 3.4 GHz A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes. Deve possuir: Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete Adaptador de vídeo dedicado com suporte a: DIRECTX 12 OPENGL 4.5 Interface mínima PCI-E 3.0 No mínimo 6 GB de memória GDDR6 Barramento de memória mínimo de 196 bits Suporte a monitor estendido Pelo menos 2 saídas de vídeo, sendo ao menos uma digital do tipo HDMI, DisplayPort ou DVI Deve possuir duas unidades de armazenamento: Um (01) disco rígido de 1 TB, com velocidade de 7200 RPM, interface SATA 3 Um (01) disco SSD de 240 GB, NVMe, interface M.2 Memória RAM: 16 GB ou superior DDR4 Frequência mínima de 2133 MHz Distribuída em 2x8 GB Unidade combinada de gravação de disco óptico CD/DVD-ROM. Periféricos: Teclado USB, ABNT2, 107 teclas, com fio Mouse USB, 800 DPI, 2 botões, com scroll e fio Monitor de LED, tamanho mínimo de 23 polegadas, resolução 1920x1080 a 60Hz Entradas de vídeo HDMI e DisplayPort Ângulos de visão vertical e horizontal mínimos de 178° Interfaces de rede: Ethernet 10/100/1000 Wi-Fi padrão IEEE 802.11 b/g/n/ac Sistema operacional: Windows 10 Pro (64 bits) A fonte de alimentação deve ser compatível e suportar toda a configuração exigida acima. O gabinete e os periféricos deverão funcionar na posição vertical ou horizontal. Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, mantendo o mesmo padrão de cor. Todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento.	Código não encontrado no catálogo de preços
122	73	und	**MONITOR 21,5" POL** MONITOR 21,5" POL Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Características Adicionais:Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado	Código não encontrado no catálogo de preços
123	5	und	**PAR DE SFP** PAR DE SFP 1.25g bidi monomodo tx/rx 1310/1550nm.	Código não encontrado no catálogo de preços
124	5	und	**SUPORTE UNIVERSAL** Suporte Universal Para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto.	Código não encontrado no

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

				catálogo de preços
125	2	und	**LICENÇA DE SISTEMA OPERACIONAL PARA SERVIDOR - EDIÇÃO PADRÃO** Licença de sistema operacional para servidor, edição padrão, versão 2022 ou equivalente/superior, com uso regularizado, suporte às funções de administração de servidores e compatibilidade com a infraestrutura de rede e os serviços existentes no Município. A solução ofertada deverá atender às necessidades técnicas do Departamento de Tecnologia da Informação.	Código não encontrado no catálogo de preços
126	4	und	**LICENÇA DE SUÍTE DE PRODUTIVIDADE E COLABORAÇÃO CORPORATIVA EM NUVEM** Licença corporativa de suíte de produtividade e colaboração em nuvem, com direito de uso por 36 meses, incluindo aplicativos de edição de textos, planilhas e apresentações, armazenamento e compartilhamento seguro de arquivos, reuniões por videoconferência, chat corporativo e colaboração entre usuários. As reuniões deverão permitir participação de até 300 pessoas e duração de até 30 horas, gravação e, quando disponível, transcrição/legendas; armazenamento mínimo de 10 GB por usuário para colaboração e arquivos. A solução deverá permitir administração centralizada de contas, controle de acesso, suporte e compatibilidade com formatos usuais DOCX, XLSX e PPTX, atendendo à infraestrutura e aos aplicativos institucionais. Deverão estar incluídas todas as licenças e funcionalidades necessárias, sem cobranças adicionais para os recursos especificados.	Código não encontrado no catálogo de preços
127	3	und	**SERVIDOR 2U PARA DATA CENTER** Servidor para montagem em rack, gabinete 2U, placa-mãe compatível com dois processadores. Equipado com 2 processadores de, no mínimo, 8 núcleos cada, frequência de 2,8 GHz ou desempenho equivalente/superior. Memória RAM mínima de 32 GB DDR4 3200 MHz, em módulo dual rank, com suporte a expansão. Armazenamento composto por 5 unidades de 1,92 TB, interface SAS/SATA 12 Gb/s e gavetas hot-swap de 2,5 ou 3,5 polegadas, com capacidade de expansão para até 8 discos. Interfaces de rede: 2 conexões de 10 GbE e 2 conexões de 1 GbE. Controladora RAID compatível com os níveis RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50 e 60, com cabos e memória cache mínima de 1 GB. Duas fontes de alimentação hot-plug de 800 W ou superior.	Código não encontrado no catálogo de preços
128	28	und	**SMARTPHONE** Smartphone Sistema operacional: sistema operacional móvel atualizado, versão equivalente ou superior à geração de 2025, com suporte a aplicativos corporativos Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p)	Código não encontrado no catálogo de preços
129	36	und	**KIT PLACA-MÃE COMPLETO** Kit composto por placa-mãe micro-ATX, com soquete AM4, suporte a memória DDR4 e slot M.2; processador compatível com o soquete, com vídeo integrado, no mínimo 6 núcleos e 12 threads; um módulo de memória RAM DDR4 de 8 GB, 3.200 MHz; e unidade SSD NVMe M.2 com capacidade mínima de 240 GB. Todos os componentes devem ser novos, mutuamente compatíveis e fornecidos sem exigência de marca ou fabricante específico.	Código não encontrado no catálogo de preços
130	50	und	**PENDRIVE 64GB** Pendrive com capacidade mínima de 64 GB, com dois conectores integrados: USB Tipo A e USB Tipo C. Interface USB 3.1, USB 3.2 ou superior, admitida retrocompatibilidade com versões anteriores, adequada à transferência e ao armazenamento de arquivos em computadores, tablets e dispositivos compatíveis. Deverá ser fornecido novo, pronto para uso, em embalagem individual, com proteção dos conectores e garantia do fabricante.	Código não encontrado no catálogo de preços
131	26	und	**FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID** Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3ª	Código não encontrado no catálogo de preços
132	10	und	**CAIXA HERMÉTICA** Caixa Hermética Especificação: Caixa Hermética Multiuso com Prensa Cabo Cor: Preta Dimensões: - Altura: 25 cm - Profundidade: 8 cm - Largura: 20 cm Características Adicionais: com Travamento Manual Flip Top, Vedação Contra Chuva de 100%, Anti-Chama, Proteção IP65.	Código não encontrado no catálogo de preços
133	40	und	**PILHA RECARREGÁVEL AAA** Pilha recarregável tamanho AAA, tecnologia níquel-metal-hidreto (Ni-MH), tensão nominal de 1,2 V, capacidade mínima de 750 mAh, própria para recargas sucessivas. Fornecimento em cartela/embalagem com 4 unidades, identificadas com fabricante, capacidade e orientações de recarga.	Código não encontrado no catálogo de preços

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

134	2	KIT	**CONJUNTO ÓPTICO E TESTADOR POWER METER** Kit de ferramentas e instrumentos para instalação e manutenção de fibra óptica, com 7 peças/componentes ou acessórios funcionais, incluindo clivador para fibra óptica e medidor de potência óptica (Power Meter). O clivador deve permitir corte adequado de fibras com revestimento de 0,25 mm e 0,9 mm, com ajuste de comprimento de corte. O medidor deverá cobrir a faixa óptica de 800 a 1.700 nm, com indicação de potência na faixa aproximada de +6 a -70 dBm, precisão de medição adequada à finalidade e conexão compatível com SC/FC/ST, mediante adaptadores inclusos. Devem acompanhar estojo, conectores e acessórios necessários às medições e testes em campo.	Código não encontrado no catálogo de preços
135	264	und	**CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV** Caixa de Proteção Externa para CFTV Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm Peso: 129g Co:r Branco Grau de Proteção: IP66 Local de Instalação: Interno e Externo	Código não encontrado no catálogo de preços
136	6	und	**SCANNER DE MESA** Scanner De Mesa Scanner de mesa com alimentação automática de documentos (ADF), alta velocidade de digitalização, interface USB 3.0 ou superior para conexão local e software de digitalização compatível. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: - 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W;	Código não encontrado no catálogo de preços
137	10	und	**MICROFONE SEM FIO** Microfone Sem Fio (kit auditório) Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 KHz, Aplicação: Sistema De Som Tipo Receptor: 2 Antenas Alcance: 90M Alimentação Externa Receptor: 110/220 V Tipo: Sem Fio Características Adicionais: UHF Ajustável, 100 M Alimentação: Bateria	Código não encontrado no catálogo de preços
138	5	und	**EXTENSOR USB 10M** Extensor USB 10 metros Extensor com cabo reforçado Amplificador Integrado Conector A: USB Tipo A Macho Conector B: USB Tipo A Fêmea (Com Amplificador) Comprimento: 10 metros Outros: USB 3.0 ou superior (retrocompatibilidade com USB 2.0)	Código não encontrado no catálogo de preços
139	5	und	**MEMÓRIA DDR3 8GB SODIMM** Memória DDR3 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior.	Código não encontrado no catálogo de preços
140	5	und	**SSD 512GB SATA** SSD 512GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 512 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade.	Código não encontrado no catálogo de preços
141	10	und	**CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB** Carregador de Pilhas e Baterias USB Carregador compatível com pilhas AA, AAA e baterias 9V recarregáveis. Deve cabo micro USB para carregamento. Carregar 4 pilhas AA ou AAA ou 2 baterias 9V simultaneamente. Deve Acompanhar 2 Pilhas AA	Código não encontrado no catálogo de preços
142	20	und	**BOBINA TÉRMICA 80 X 40 MM - CAIXA COM 30 UNIDADES** BOBINA TÉRMICA 80 X 40 MM - CAIXA COM 30 UNIDADES	Código não encontrado no catálogo de preços
143	15	und	**ANTENA DIGITAL** Amplificada para recepção de sinal HDTV, compatível com faixas UHF e VHF, indicada para uso interno e externo. Possui ganho de 4 dBi, proporcionando melhor estabilidade e qualidade de sinal para canais digitais em alta definição. Acompanha cabo de 5 metros, facilitando a instalação e o posicionamento adequado para melhor captação. Conta com base magnética, permitindo fixação prática e segura em superfícies metálicas. Produto à prova d'água, com estrutura resistente, adequado para utilização em ambientes residenciais, administrativos e institucionais.	Código não encontrado no catálogo de preços
144	2	und	**MICROFONE DIGITAL SEM FIO (2 TRANSMISSORES + 1 RECEPTOR + ESTOJO)** Sistema de microfones digitais sem fio do tipo lapela, recomendado para uso com câmeras e produção audiovisual. Deve incluir dois transmissores/microfones, um receptor e estojo de transporte e recarga. Com indicadores luminosos de funcionamento, captação de voz com redução de ruído	Código não encontrado no catálogo de preços

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

			ambiente e qualidade adequada para gravação. Devem ser fornecidos os acessórios necessários ao funcionamento e à conexão com equipamentos compatíveis.	
145	3	und	**DRONE PROFISSIONAL COM CÂMERA 4K** Drone compacto de estrutura dobrável, peso de referência de até 249 g, equipado com câmera capaz de realizar gravação de vídeo em 4K a 30 quadros por segundo e fotografias de, no mínimo, 12 megapixels. Gimbal estabilizado, com possibilidade de filmagem vertical. Controle remoto incluído. Fornecimento de 1 bateria de voo padrão e 2 baterias adicionais de maior autonomia, com acessórios de carregamento correspondentes. Alcance de comunicação de referência de até 10 km, resistência a ventos de até 38 km/h, velocidade máxima de voo de referência de 58 km/h, recursos de voo inteligente, panorâmica, decolagem, voo estacionário e retorno automático. Produto com homologação ANATEL, quando aplicável, e garantia no Brasil.	Código não encontrado no catálogo de preços
146	90	und	**RAMAL ADICIONAL PARA TELEFONE SEM FIO DIGITAL** Ramal adicional para telefone sem fio digital: aparelho destinado à expansão de sistema de telefonia sem fio, compatível com base de telefone sem fio digital, com display luminoso, agenda para armazenamento de contatos, funções de rediscagem, mudo e flash, comunicação interna, transferência de chamadas e conferência entre ramais. Alimentação por bateria recarregável e base carregadora com fonte bivolt. Deverá acompanhar fone, base carregadora, bateria recarregável e fonte de alimentação. O ramal deve ser compatível com a base telefônica em uso, mediante comprovação técnica antes do fornecimento, independentemente da marca.	Código não encontrado no catálogo de preços
147	7	und	**CARTÃO DE MEMÓRIA** Cartão de Memória MicroSDXC 128 GB, classe UHS-I U3, V30 ou superior, compatível com o drone utilizado pela Administração, adequado para gravação de vídeos em alta resolução.	Código não encontrado no catálogo de preços
148	5	und	**FITA BRANCA PARA ROTULADORA ELETRÔNICA** Fita para rotuladora eletrônica, compatível com o equipamento de rotulagem utilizado pela Administração, destinada à impressão de etiquetas para identificação e organização. Fita com largura compatível com o equipamento, impressão nítida e de boa durabilidade, com sistema de fácil instalação e substituição. Produto novo, original ou compatível de qualidade equivalente, acondicionado em embalagem individual, contendo identificação do fabricante, modelo e especificações do produto.	Código não encontrado no catálogo de preços
149	6	Und	**CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA VGA 15 PINOS FÊMEA** Adaptador conversor de vídeo com entrada HDMI macho e saída VGA fêmea de 15 pinos, destinado a conectar computadores, notebooks ou placas de vídeo com saída HDMI a monitores e projetores com entrada VGA. Deve permitir conversão de sinal digital HDMI para sinal de vídeo VGA, acompanhando cabo ou acessórios necessários ao uso, quando aplicável.	435888

TOTAL GERAL ESTIMADO: 5.019 UNIDADES DE FORNECIMENTO (consideradas as unidades de medida de cada item).

4. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA (RECURSO):

Ficha Permanente- 434,838,367,281,798,332,553,498,801,805,190,215,34,590, 399,131,49,
Ficha Consumo- 388,436,839,361,282,161,340,564,803,208,192,61,604,605,610,796,401,808,35.

5. PREVISÃO DE DATA EM QUE DEVE SER INICIADA A PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS OU RECEBIDO OS PRODUTOS:

Após a conclusão do procedimento licitatório e a formalização da Ata de Registro de Preços, conforme a necessidade efetiva dos departamentos requisitantes.

6. INDICAÇÃO DO(S) INTEGRANTE(S) DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO, DO GESTOR E DO FISCAL DO CONTRATO:

EQUIPE DE PLANEJAMENTO:
Nome: Réder Augusto Clementino de Brito
Cargo: Diretor do Departamento de Tecnologia da Informação

Nome: Rafael Delanhese Feltrim

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Cargo: Coordenador do Setor de Análise e Gerenciamento de Dados

Nome: Cássio Souza Figueiredo
Cargo: Coordenador do Setor de Vigilância Epidemiológica e Zoonoses

FISCAL DO CONTRATO:
Nome: Réder Augusto Clementino de Brito
Cargo: Diretor do Departamento de Tecnologia da Informação

Nome: Rafael Delanhese Feltrim
Cargo: Coordenador do Setor de Análise e Gerenciamento de Dados

GESTOR DO CONTRATO:
Nome: Réder Augusto Clementino de Brito
Cargo: Diretor do Departamento de Tecnologia da Informação

Martinópolis-SP, na data da assinatura digital.

Réder Augusto Clementino de Brito
Responsável pela Formalização da Demanda

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

ESTIMATIVA DA DESPESA
MAPA DE FORMAÇÃO DE PREÇOS

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.

Em atendimento ao disposto no artigo 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, foi realizado pesquisa de preços de acordo com os parâmetros legalmente admitidos, seguida de uma análise crítica dos preços coletados, verificando a razoabilidade da aferição do preço médio, com a desconsideração dos preços inexequíveis ou excessivamente elevados, conforme Mapa de Formação de Preços abaixo e demais documentos de comprovação em anexo:

Segue tabela com valores abaixo:

VALOR TOTAL ESTIMADO PARA CONTRATAÇÃO:
R$ 3.088.982,40 (três milhões oitenta e oito mil novecentos e oitenta e dois reais e quarenta centavos)

Fonte: - contratações similares feitas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante sistema de registro de preços, observado o índice de atualização de preços correspondente;

Instruem o presente procedimento as cotações de preços realizadas mediante relatório extraído do sistema de consulta de preços “Banco de Preços Fiorilli”.

Martinópolis-SP, na data da assinatura digital.

_____
Reder Augusto Clementino de Brito
Diretor do Departamento de Tecnologia da Informação

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
1	500.001.033	**ACCESS POINT WI-FI 6** Ponto de acesso sem fio (Access Point), padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), com operação nas frequências de 2,4 GHz e 5 GHz (Dual Band), velocidade nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, suporte para, no mínimo, 256 usuários simultâneos, tecnologias Beamforming e OFDMA ou equivalentes, cobertura de referência de até 350 m², conforme as condições de instalação, alimentação via PoE compatível com o padrão IEEE 802.3at, interface de rede RJ45 Gigabit e gerenciamento por interface Web ou solução equivalente, permitindo configuração e monitoramento do equipamento. Sem exigência de marca, modelo ou plataforma de gerenciamento específica, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam às especificações técnicas mínimas.	27	1.622,40	43.804,80
2	500.001.176	**AP AC OUTDOOR** Ponto de acesso sem fio para uso externo, padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), operação simultânea nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz, taxa nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, capacidade para ao menos 256 clientes simultâneos e cobertura de referência de 350 m², conforme as condições de instalação. Proteção mínima IP67, alimentação PoE conforme IEEE 802.3at ou equivalente, interface RJ45 Gigabit e recursos Beamforming, OFDMA e BSS Coloring ou equivalentes. Deve permitir configuração e monitoramento por interface Web ou ferramenta equivalente, sem vinculação a marca ou plataforma específica.	10	1.617,16	16.171,60
3	559.001.014	**ACCESS POINT WI-FI 7** Ponto de acesso sem fio padrão Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be) ou superior, com retrocompatibilidade aos padrões IEEE 802.11ax, 802.11ac, 802.11n, 802.11a/b/g. Operação simultânea nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Mínimo de 6 fluxos espaciais. Tecnologia MU-MIMO 2x2 nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Taxa máxima de transmissão de, no mínimo: 688 Mbps em 2,4 GHz, 4,3 Gbps em 5 GHz e 5,8 Gbps em 6 GHz. Suporte a largura de canal de até 320 MHz na banda de 6 GHz. Capacidade para, no mínimo, 300 clientes simultâneos. Área de cobertura aproximada mínima de 140 m², em condições adequadas de instalação. Interface de rede mínima de 1 porta Ethernet 2,5 GbE. Alimentação através de PoE+. Gerenciamento centralizado por software/controlador ou plataforma de gerenciamento do fabricante. Instalação em teto ou parede, com kit de fixação. Deve possuir os recursos de segurança e gerenciamento compatíveis com redes corporativas.	5	1.560,95	7.804,75
4	001.006.876	**ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)** Abraçadeira de nylon para organização, amarração e fixação de cabos e fios, fabricada em poliamida (nylon PA 6.6), com sistema de travamento automático, comprimento de 180 mm (±10 mm), largura de 2,5 mm (±0,3 mm), resistência mínima à tração de 80 N (aproximadamente 8 kgf), cor indiferente. Admitido produto de dimensões superiores, desde que compatível com a finalidade de utilização. Embalagem de referência com 100 unidades, sendo aceita apresentação equivalente, desde que preservado o quantitativo total solicitado..	86	19,09	1.641,74
5	500.001.179	**ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM** Abraçadeira	86	17,48	1.503,28

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Tipo: Enforca Gato Material: Nylon Cor: Preto Medidas: 3,6X300 MM Pacote contendo 100 unidades. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
6	462.001.127	**KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR RJ 45 E F** Kit portátil para teste e localização de cabos de rede e telefonia, compatível com conectores RJ11 e RJ45, com funções de teste de continuidade, identificação de circuito aberto, curto-circuito, inversão e cruzamento de fios, rastreamento de cabos por sinal sonoro e verificação de linha telefônica e polaridade. Deverá possuir indicadores luminosos, sonoros ou visor para identificação dos resultados, alimentação por pilhas ou bateria e acompanhar os cabos, adaptadores e acessórios necessários ao funcionamento, incluindo garras tipo jacaré. Serão aceitos produtos equivalentes ou superiores, desde que atendam às especificações mínimas.	2	80,57	161,14
7	500.001.039	**RELÓGIO DE PONTO** Registrador Eletrônico de Ponto Convencional (REP-C), com identificação por biometria e, adicionalmente, por cartão de proximidade, código de barras ou senha, conforme compatibilidade do equipamento. Impressora térmica com guilhotina, capacidade para bobina de até 400 m, comunicação TCP/IP e interface USB para as operações exigidas, tela colorida e bateria interna ou módulo de autonomia mínima de quatro horas. O modelo ofertado deverá possuir certificação de conformidade aplicável pelo Inmetro e registro junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, atendendo à Portaria MTP nº 671/2021 e alterações vigentes, com Atestado Técnico e Termo de Responsabilidade quando exigíveis. Deve ser fornecido com os acessórios essenciais ao funcionamento.	23	2.071,34	47.640,82
8	500.001.040	**BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO** Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class Fabricante: Original Control ID Modelo: Toda linha ID Class Autonomia: 4 horas Voltagem: 7,4v - 1000mAh Nobreak fica interno no equipamento. Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets. Proteção contra descarga total da bateria. Proteção contra a subtensão. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	32	203,37	6.507,84
9	500.001.041	**LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE** Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code Leitor de codigo de barras USB, Compatível com códigos de barras 1D e 2D , Lê Boletos bancários, Tela Digital, 1D, Danfes, e outros diversos tipos de codigos de barras, Ideal para uso em terminais de pontos de vendas, recebimento de materiais, laboratorio de exames medicos, linhas de producao industrial, controle de acesso, frequencia de funcionarios, controle em feiras	3	212,16	636,48

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANE ESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		de exposicoes e coleta de dados em geral Coletor Dados - Material Gabinete: Plástico Abs Injetado - Tipo: Leitor De Código De Barras E Qr Code - Capacidade Memória: 4 MB - Tipo Comunicação: Bluetooth V2 - Tipo Visor: Sem Visor - Características Adicionais: Sem Fio, Portátil, Leitura: 1d/2d - Resolução: 400 Mhz MHZ Código 603949 Classe 13687 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
10	462.001.172	**CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA** Adaptador conversor de vídeo USB 3.0 para VGA, para conexão de monitor ou projetor VGA a computador com porta USB compatível. Deve funcionar com sistema operacional atual compatível, com driver de instalação fornecido por meio digital quando necessário, e apresentar desempenho adequado à exibição de imagem. Acompanhar acessórios necessários ao funcionamento.	35	78,79	2.757,65
11	500.001.188	**ADAPTADOR USB PARA RJ45** Adaptador de rede USB para RJ45 Adaptador de Rede USB 3.0 para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	14	32,51	455,14
12	500.001.189	**ADAPTADOR HUB USB EM USB-C** "Adaptador HUB USB em USB-C Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF para computadores, notebooks, tablets e celulares compatíveis Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	8	62,66	501,28
13	559.001.009	**SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS** Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	27	289,36	7.812,72
14	500.001.044	**ADAPTADOR DE REDE** "Adaptador de rede Placa de rede ethernet pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade com sistemas operacionais atuais para computadores. Placa Rede - Padrão: Pci-Express - Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S - Alimentação: Da Interface - Características Adicionais: Wake-On-Lan"	17	67,05	1.139,85

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
15	559.001.010	**ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND** Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.	13	184,59	2.399,67
16	500.001.046	**CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5** "Case USB 3.0 para HD SATA 2.5 Compatível com sistemas operacionais usuais de computadores, mediante compatibilidade com a interface USB, Capacidade do HD até 4 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 2,5 Polegadas com 7 e 9,5 mm de espessura (HDs de notebook) e SSD's, acompanhando Cabo de dados USB 3.0 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal" A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	8	38,43	307,44
17	500.001.047	**CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5** "Case USB 3.0 para HD SATA 3.5 Compatível com sistemas operacionais usuais de computadores, mediante compatibilidade com a interface USB, Capacidade do HD até 10 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 3,5 Polegadas (HDs de desktop), acompanhando Cabo de dados USB 3.0 e Fonte de Alimentação. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	2	56,36	112,72
18	414.010.174	**FONTE 12V 1A** Fonte de alimentação multiuso 12 Volts e 1 A, para câmeras CFTV e roteadores, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W.	100	27,70	2.770,00
19	500.001.049	**ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L** Álcool Isopropilico 1L Álcool para limpeza de eletrônicos, incolor e transparente e que contenha graduação alcoólica de 99% aproximadamente. Álcool Propílico - Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Odor Característico - Fórmula Química: (Ch3)2choh (Isopropílico Ou Iso-Propanol) - Peso Molecular*: 60,10 G/MOL - Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9% - Característica Adicional: Grau Lc-Ms - Número De Referência Química: Cas 67-63-0 Código 433818 Classe 2263 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	3	42,26	126,78
20	500.001.192	**ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ** "Alicate De Crimpagem para Conectores EZ Alicate De Crimpar Profissional Compatível com ajuste (chave seletora) para Cabos Cat7 e/ou Cat5/Cat.6. Deverá possuir grafia no próprio alicate, a marca do fabricante, abreviatura ou descrição das cores nas sequências dos padrões t568a e t568b, de forma a facilitar o seu uso e possuir catraca. Suportar mais de 1.000 crimpagens e cortes. Deverá vir com, pelo menos, 5 (cinco) lâminas de corte extras. Deve crimpar e cortar todas as 8 e 6 vias excedentes em um só movimento, trava de segurança, e	3	77,74	233,22

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO, RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		crimpagem para conectores RJ45 modelo EZ compatível com os padrões de montagem t568a e t568b."			
21	559.001.011	**ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN** Ferramenta de impacto. deve possuir ajuste de pressão para inserção com dois níveis de impacto e corte de cabos utp em conectores fêmea rj-11 e rj-45, patch panel e blocos tipo 110. a ferramenta deve ter cabo emborrachado para melhor controle e compartimento interno para armazenamento da lâmina.	2	46,63	93,26
22	433.001.670	**BATERIA CR 2032 (CARTELA COM 05 UNDS)** Bateria - computador Tipo: Lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades	60	8,71	522,60
23	559.001.012	**BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH** Bateria do tipo: Recarregável, Voltagem: 9V, Capacidade: 250mah, 0% de Mercúrio e Cádmio, mínimo de 1000 ciclos	5	26,56	132,80
24	559.001.013	**BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH** Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).	25	92,45	2.311,25
25	500.001.277	**BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH** Bateria para Nobreak 12v/7ah Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante.	25	95,86	2.396,50
26	500.001.054	**CABO DE ENERGIA** Cabo de Energia Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma ABNT A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	25	14,21	355,25
27	500.001.195	**CABO VGA 1,5M** Cabo VGA Comprimento de 1,5 metros VGA macho x VGA macho Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada para VGA Fêmea. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	31,24	937,20
28	500.001.196	**CABO DVI 1,5M** Cabo DVI Cabo DVI-I Macho x DVI-I Macho Comprimento 1,5 metros Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada DVI Fêmea A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através pelo link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	67,91	679,10
29	500.001.197	**CABO HDMI 2M**	28	16,68	467,04

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DEGANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Cabo HDMi HDMi macho x HDMi macho Comprimento de 2 metros Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada HDMi Fêmea A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
30	500.001.198	**SMART TV 43"** Smart TV com tela plana de 43 polegadas, resolução mínima Ultra HD 4K (3.840 x 2.160 pixels), conectividade Wi-Fi, ao menos duas entradas HDMI e uma porta USB, sistema de acesso a aplicativos de streaming e espelhamento de conteúdo quando compatível. Acompanhar controle remoto, cabo de alimentação, suporte/base e acessórios necessários à instalação. Produto novo e com garantia do fabricante.	9	1.940,70	17.466,30
31	500.001.199	**SMART TV 50"** SMART TV 50" Smart TV com sistema operacional inteligente, acesso à internet por Wi-Fi e/ou conexão de rede, capacidade de instalação e utilização de aplicativos compatíveis com o sistema operacional, suporte ao espelhamento de tela por tecnologia compatível, entradas HDMI e USB, conectividade para reprodução de conteúdos multimídia e possibilidade de utilização de equipamentos externos para videoconferências. Não será exigida marca, modelo, aplicativo específico ou plataforma exclusiva de fabricante, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos técnicos mínimos. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	16	2.284,02	36.544,32
32	500.001.200	**SMART TV 65" C/ SUPORTE PAREDE** "SMART TV 65"" c/ Suporte Parede Especificações técnicas mínimas: - Tela de 65 polegadas, tecnologia LED, QLED, OLED ou equivalente/superior; - Resolução mínima 3840 x 2160 pixels (4K UHD); - Frequência mínima de 60 Hz; - Compatibilidade com HDR; - Sistema operacional Smart TV com acesso a aplicativos de streaming e possibilidade de atualização pelo fabricante; - Recursos de espelhamento/transmissão de conteúdo a partir de dispositivos móveis ou computadores, por tecnologia nativa ou equivalente;"	25	3.805,65	95.141,25
33	500.001.060	**CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS** Caixa de som amplificada ativa, com potência mínima de 200 W RMS, alto-falante de 15 polegadas e driver de alta frequência, equalização de pelo menos duas bandas, entrada para microfone (P10 ou XLR) e entrada de linha, conexão sem fio Bluetooth, reprodução de arquivos de áudio por USB ou equivalente e controles de volume. Fornecimento acompanhado de tripé/suporte compatível, cabos de alimentação e demais acessórios necessários ao uso. Aceitos equipamentos de desempenho equivalente ou superior.	17	1.539,78	26.176,26
34	500.001.278	**CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M**	13	70,81	920,53

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro			
35	584.001.146	**CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB** Caixa de Som Portátil c/ usb Características Mínimas Tipo: Portátil Potência: 400 W Código: 625678 Classe: 5830 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca	46	42,74	1.966,04
36	500.001.202	**CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA** "Câmera Videoconferência Avançada Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; USB 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C	29	1.162,63	33.716,27
37	500.001.203	**CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA** "Câmera videoconferência Básica Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.	13	529,97	6.889,61
38	500.001.204	**FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS** "Filtro de Linha 08 Tomadas Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.	39	141,45	5.516,55
39	500.001.205	**FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS** "Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	102	88,48	9.024,96
40	500.001.206	**FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA** Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus -	111	276,88	30.733,68

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).			
41	500.001.071	**LIMPA CONTATO** Limpa Contato Limpa contatos para equipamentos elétricos em spray de 300 ml, com secagem rápida. Limpador Contato Elétrico/Eletrônico - Aplicação: Limpeza Componentes Elétricos - Apresentação: Spray Código 614808 Classe 8849 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	21,25	212,50
42	500.001.072	**MEMÓRIA DDR3 8GB DESKTOP** "Memória DDR3 8GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9. Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: Ddr3 - Velocidade Barramento: 1.600 MHZ - Padrão: Sdram Código 434678 Classe 14256"	55	262,39	14.431,45
43	500.001.207	**MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM** "Memória DDR3L 8GB SODIMM Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8GB, DDR3, com frequência 160 0mhz ou superior, CL9 mínimo (cas latency), Tensão de 1,35V. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	41	105,57	4.328,37
44	500.001.208	**MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP** "MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior). Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: DDR4 - Velocidade Barramento: 3.200 MHZ - Aplicação: Microcomputador"	55	566,87	31.177,85
45	500.001.209	**MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP** "Memória DDR4 16GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior) Memória Ram Aplicação: Microcomputadores Capacidade	52	694,18	36.097,36

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Memória: 16 GB Padrão: Udimm DDR4, 3200 Mhz Código 618288"			
46	500.001.076	**MEMÓRIA DDR4 8GB SODIMM** "Memória DDR4 8GB SODIMM Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 260, 8gb, ddr4, com frequência 3200mhz ou superior, CL (cas latency) 19. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	10	366,52	3.665,20
47	500.001.210	**MEMÓRIA DDR5 16GB DESKTOP** "Memória DDR5 16GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop capacidade memória: 16GB tipo: DDR5 frequência clock: 5200 mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca suporte a XMP CL mínimo (cas latency) CL38 (ou inferior) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	10	1.527,05	15.270,50
48	500.001.225	**GABINETE BÁSICO** "Gabinete Básico ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio - 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas): - Frente: 1x120mm (inclusa)"	60	105,51	6.330,60
49	500.001.226	**GABINETE AVANÇADO** "Gabinete Avançado ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Tipo: Mid Tower - Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário - Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX - Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio - Compartimento de armazenamento: 2x 3.5"" 2x 2.5"" - Slots PCI: 4 Suporte para fans: - Frontal: 2x 120mm (inclusas) - Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm - Traseira: 1x 120mm"	50	292,29	14.614,50
50	500.001.020	**MOUSE PAD ERGONÔMICO** Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos	148	12,95	1.916,60
51	584.001.159	**NOBREAK INTERATIVO** Nobreak interativo com potência mínima de 600 VA/300 W, forma de onda senoidal por aproximação, entrada bivolt automática 115/220 V e saída nominal de 115 V, ao menos quatro tomadas de saída no padrão brasileiro NBR 14136, sinalização luminosa de operação e bateria interna. Proteções contra sobrecarga, curto-circuito, surtos de tensão, subtensão, sobretensão, variação de frequência e descarga excessiva da bateria. Equipamento novo, adequado à alimentação de dispositivos de informática.	25	405,37	10.134,25
52	500.001.227	**PASTA TÉRMICA** Pasta Térmica Pasta térmica de alta condução térmica com as seguintes especificações técnicas: cor cinza; penetração (mm/10s) 265-295 ou 220-250; consistência (grau nlgi) 2 ou 3; exsudação 0,4%;	5	43,40	217,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		componente básico silicone modificado; condutividade térmica mínima 5,5 W/mK; solubilidade em água 0,04g/100ml; bisnaga/pote contendo mínimo de 50g; indicada para uso em processadores. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
53	500.001.228	**PLACA DE VÍDEO BÁSICA** "Placa de vídeo Básica Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima 1GB GDDR3/GDDR5, 3 Saídas de vídeo Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	20	253,26	5.065,20
54	500.001.229	**PLACA DE VÍDEO BIOS** "Placa de vídeo com Bios UEFI Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2GB GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia. Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	20	372,28	7.445,60
55	500.001.230	**PLACA DE VÍDEO AVANÇADA** Placa de vídeo Avançada Placa de Vídeo com mínimo de 8GB GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	3	2.646,89	7.940,67
56	500.001.082	**PROJETOR MULTIMÍDIA** Projetor multimídia com brilho mínimo de 3.300 ANSI lumens, tecnologia 3LCD ou equivalente de desempenho, qualidade de cor e brilho comparáveis, resolução nativa mínima XGA (1.024 x 768), contraste mínimo de 15.000:1, projeção compatível com formatos 4:3 e 16:9 ou 16:10, correção trapezoidal vertical e horizontal de aproximadamente ±30 graus, entrada HDMI e conexão USB, saída para monitor quando disponível e solução de áudio integrada ou saída de áudio. Acompanhar controle remoto, alimentação e demais acessórios necessários ao funcionamento.	15	2.556,06	38.340,90
57	500.001.279	**FITA ROTULADORA ELETRÔNICA BROTHER H110** Fita Rotuladora eletrônica brother h110 Fita para Rotuladora 12mm 0.47" compatível com rotuladora brother h110	5	84,30	421,50
58	500.001.084	**SOPRADOR DE AR** Soprador de ar elétrico para manutenção, limpeza e conservação	3	387,70	1.163,10

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RODER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		de equipamentos de informática, com potência mínima de 600 W, alimentação em 127 V, bico alongador removível e recursos de operação e segurança adequados à finalidade. Produto novo, acompanhado dos acessórios necessários ao uso.			
59	500.001.231	**SSD 240GB SATA** SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações	99	495,57	49.061,43
60	500.001.087	**SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL** Switch gerenciável para montagem em rack, com no mínimo 24 portas Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps e duas portas SFP+ de 10 Gbps. Processamento e memória compatíveis com o gerenciamento das interfaces, com referência mínima de CPU de 800 MHz, 512 MB de RAM e 16 MB de armazenamento interno, ou arquitetura equivalente em desempenho. Suporte a gerenciamento remoto, VLAN e recursos básicos de monitoramento de rede. Alimentação elétrica de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz, ou bivolt automática equivalente. Deve acompanhar kit de fixação, fonte/cabo de energia e documentação técnica.	19	2.680,12	50.922,28
61	500.001.088	**TELA DE PROJEÇÃO** "Tela de projeção Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil. Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98"") Garantia: 01 (hum) ano. Tela Projeção"	11	802,37	8.826,07
62	500.001.233	**TECLADO E MOUSE SEM FIO** "Kit Teclado e Mouse Sem Fio Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	43	207,56	8.925,08
63	500.001.120	**MOUSE COM FIO** Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O	240	21,36	5.126,40

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.			
64	500.001.136	**TECLADO USB COM FIO** Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Atender às normas técnicas aplicáveis.	194	71,03	13.779,82
65	500.001.160	**NOTEBOOK** Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.	36	5.745,10	206.823,60
66	584.001.164	**NOTEBOOK BÁSICO** Notebook básico novo, destinado a rotinas administrativas, com processador de arquitetura atual e no mínimo 4 núcleos físicos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 8 GB, SSD de no mínimo 256 GB, tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução mínima Full HD, conexão Wi-Fi, webcam, microfone, alto-falantes, saída de vídeo HDMI ou equivalente e no mínimo duas portas USB. Teclado em português, bateria interna recarregável e carregador bivolt. Sistema operacional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.	5	3.353,80	16.769,00
67	584.001.148	**TABLET - SAUDE** Tablet para uso nas unidades de saúde, com tela sensível ao toque de aproximadamente 12,4 polegadas, resolução mínima de 2.560 x 1.600 pixels, memória RAM mínima de 8 GB, armazenamento interno de no mínimo 128 GB, processador com pelo menos 8 núcleos, câmeras frontal e traseira, conectividade Wi-Fi e Bluetooth e bateria recarregável. Deve acompanhar capa protetora, caneta digital compatível, carregador e acessórios necessários ao uso. Equipamento novo, com garantia mínima de 12 meses, sem exigência de dimensões externas ou arquitetura de câmera de marca específica.	62	2.537,20	157.306,40

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
68	438.001.788	**RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO** Porta basculante com trava de segurança Base para instalação de 2 Coolers (80 ou 120mm) Furação na tampa e base para instalação de até 3 cadeados 2 trilhos porca gaiola ajustáveis Padrão 19'' Suporte traseiro multifuncional para fixação em parede, torres e poste. (Entregar montada)	10	580,28	5.802,80
69	500.001.113	**HEADSET H390** Headset digital USB com fones estéreo acolchoados e microfone integrado com redução de ruído, conexão USB compatível com computadores e funcionamento plug and play. Haste do microfone ajustável, cabo de aproximadamente 1,90 m ou superior, construção resistente e almofadas confortáveis para uso prolongado. Cor indiferente. Aceitos produtos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos mínimos.	107	244,40	26.150,80
70	500.001.164	**RACK SERVIDOR PISO 44U** Rack Servidor Piso 44u Medindo 2,06 metros de altura externa, uma largura externa de 600 mm e uma profundidade externa de 770 mm. Porta frontal com acrílico fumê e fechadura escamoteável. Porta traseira em aço com fechadura cilíndrica. Painéis laterais removíveis com fecho rápido e aletas de ventilação. Maior estabilidade e rigidez montado com dois quadros estruturais frontal e traseiro. Teto com abertura permanente para até quatro exaustores e passagem de cabos. Quatro aberturas para passagem de cabos destacáveis na base piso. Base do piso fechada ideal para acomodar no-breaks. Pés niveladores. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	1	2.904,11	2.904,11
71	500.001.165	**RACK PAREDE** RACK Parede “Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação Estante Rack - Tipo: Gabinete - Padrão: 19" X 5u X 570 Mm - Estrutura: Aço 16 - Portas: Laterais E Traseiras Em Aço - Porta Frontal: Com Chave E Visor Em Acrilico Código 309004 Classe 7092 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	23	326,72	7.514,56
72	500.001.173	**TELEFONE IP** Telefone IP Suporte a uma conta SIP;	4	296,07	1.184,28

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Display gráfico de 128 × 32 pixels; Tecla dedicada para realização de conferência; Tecla Menu para acesso as configurações básicas do terminal; Teclas para correio de voz², sigilo (mute), viva-voz e atendimento via headset, todas com sinalização por LED; Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha, flash e rediscar; 2 portas Ethernet de 10/100 Mbps; Possibilidade de instalação em mesa ou parede; Sinalização de campainha por LED; Garantia de qualidade na voz com suporte a QoS; Capacidade para registro em servidor primário e secundário. REF: Intelbras Tip 125i A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
73	500.001.234	**HEADSET PARA TELEFONE FIXO** Headset para Telefone Fixo Fone de ouvido com microfone para utilização em telefones fixo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	25	135,04	3.376,00
74	500.001.235	**MOCHILA PARA NOTEBOOK** Mochila para Notebook Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	143,11	4.293,30
75	462.001.143	**SUPORTE PARA NOTEBOOK** Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas	41	60,00	2.460,00
76	500.001.239	**JOGO DE FERRAMENTA** "Jogo de Ferramenta Jogo completo contendo, Alicate Universal 8", Alicate de Ponta, Alicate de Corte, Chave de Fenda e de ponta cruzada nos tamanhos e formatos 16x1,½, 8x3, 16x6, 4x5, 16x4,4x8, Chaves de Boca de 6 a 22 mm e Estrela, Conjunto de Bit em todos os tamanhos, Kit Chave Torx, Martelo, Trena. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	2	324,28	648,56
77	414.007.276	**BATERIA ESTACIONARIA 45AH** Bateria estacionária recarregável, tensão nominal de 12V, capacidade de 45Ah, selada, livre de manutenção, adequada para utilização em nobreaks.	10	565,43	5.654,30
78	500.001.089	**ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L32** Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	47	39,60	1.861,20
79	500.001.093	**CABO DE REDE CAT 6** "Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. (Não aceitável cabo cftv) Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Lszh(Low	32	1.098,40	35.148,80

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Smoke Zero Halogen) - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 23 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado - Tipo Cabo: Utp 6 - Cor: Vermelha - Padrão de Cabeamento: categoria 6 conforme normas técnicas aplicáveis" A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
80	500.001.094	**CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO** Cabo de rede Categoria 6, blindado tipo F/UTP, com quatro pares trançados de condutores de cobre sólido 100%, bitola nominal 23 AWG, adequado para cabeamento estruturado e instalação em ambientes sujeitos a interferências eletromagnéticas. Blindagem por fita metálica, capa protetora e marcação métrica externa. Fornecimento em caixa ou bobina de 305 metros, com atendimento às normas técnicas aplicáveis à Categoria 6. Não serão aceitos cabos CCA ou cabos destinados exclusivamente a CFTV.	28	1.888,56	52.879,68
81	500.001.243	**CONECTOR RJ45** "Conector RJ45 Pote com 100 conectores RJ45 macho, categoria 6, tipo EZ (pass-through), para crimpagem rápida e fácil, compatíveis com cabos de rede CAT6 e padrão de pinagem T568A/T568B. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	17	62,71	1.066,07
82	500.001.111	**HD EXTERNO 2 TB USB 3.0** Disco rígido externo (HD) com capacidade mínima de armazenamento de 2 TB, interface USB 3.0 ou superior, compatível com portas USB usuais de computadores, acompanhado de cabo de dados apropriado. Equipamento novo, pronto para uso, com gabinete próprio e alimentação pela porta USB ou fonte inclusa, quando necessária.	15	848,61	12.729,15
83	500.001.104	**FONTE POE 48V** Fonte PoE 48v Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A Indicador de Atividade LAN Não Porta LAN Gigabit Sim Possibilidade de Reset Remoto Sim Botão de Reset Não Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C Eficiência 84.25+% Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p Frequência 65 kHz Regulação de Linha 3%	20	129,93	2.598,60
84	500.001.105	**FONTE POE 24V** Fonte PoE 24v Injetor PoE 24 V, potência nominal mínima de 12 W Tensão de saída: 24VDC 0.5A Porta LAN gigabit: não Tensão de entrada: 90-260 VAC a 47-63 Hz Corrente de entrada: 0,3A @ 120VAC, 0,2A @ 240VAC Corrente de irrupção: <30A pico @ 120VAC, <60A pico @ 230VAC Eficiência: 75+% Saída em espiral: 1% máx. Freqüência de comutação: 50 K Hz Regulamento da linha: +/- 1% Regulação de carga: +/- 3% Temperatura de operação: 0C a +40C	10	164,66	1.646,60
85	500.001.130	**PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS** "Protetor eletrônico com 12 tomadas Proteção contra surtos de	5	168,82	844,10

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE TELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		tensão; Chave inteligente rearmável de 10a – não precisa de fusível; Cabo de 3 metros; Temperatura de operação 0 ~ 40ºC; Grau de proteção IP 20; Máxima absorção de energia proveniente de surtos elétricos 125J;			
86	500.001.131	**ROUTERBOARD** Roteador com arquitetura ARM de 32 bits, processador de 4 núcleos e frequência nominal de, no mínimo, 1.400 MHz. Dimensões de referência: 228 x 120 x 30 mm. Memória RAM mínima de 1 GB; armazenamento mínimo de 512 MB, em memória não volátil. Sistema operacional de roteamento e gerenciamento integrado, com recursos de configuração da rede. Faixa de temperatura de operação de -40 °C a 70 °C. Suporte a alimentação por PoE passivo.	4	2.585,19	10.340,76
87	500.001.155	**MIKROTIK RB750GR3** Roteador com processador de, no mínimo, 2 núcleos e frequência nominal de 880 MHz; memória RAM mínima de 256 MB; 5 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps; pelo menos 1 porta USB; entrada de alimentação elétrica e suporte a PoE, com tensão de entrada de 8 V a 30 V. Deve permitir monitoramento de tensão e temperatura, possuir sistema operacional de roteamento integrado e recursos de configuração e gerenciamento da rede. Dimensões de referência: 113 x 89 x 28 mm.	10	542,26	5.422,60
88	500.001.168	**SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL** Switch gerenciável com 48 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps, processador com frequência nominal mínima de 650 MHz, memória RAM mínima de 64 MB e armazenamento não volátil mínimo de 16 MB. Sistema de gerenciamento e configuração de rede integrado, sem exigência de sistema operacional ou fabricante específico. Vida média entre falhas (MTBF) de referência de aproximadamente 200.000 horas a 25 °C. Faixa de temperatura de operação entre -20 °C e 60 °C. Equipamento adequado para instalação em rack.	10	6.003,06	60.030,60
89	500.001.169	**SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE** "Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE 5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados.	25	340,78	8.519,50
90	500.001.170	**SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE** "Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).	29	960,29	27.848,41
91	500.001.171	**SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS** "Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).	21	1.736,11	36.458,31
92	500.001.162	**NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE**	7	1.652,12	11.564,84

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas Poe A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
93	500.001.150	**GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS** Gravador digital de vídeo em rede 32 canais Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1 Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD) Suporte para dois HDs SATA 2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento) REF: Intelbras NVD 1432 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	13	2.813,98	36.581,74
94	500.001.244	**GRAVADOR INVD 32 CANAIS** "Gravador de vídeo em rede (NVR) Número de canais IP: 32 canais. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG. Resolução suportada até: 16 MP para gravação/visualização. Throughput de rede/gravação (taxa de bits total): 165 Mbps. Áudio: 1 entrada RCA, 1 saída RCA; compressões suportadas G.711a/Mu, PCM, AAC, G726, G723. Saídas de vídeo: 1 HDMI (até 3840×2160) + 1 VGA (até 1920×1080). Armazenamento: suporta até 8 discos SATA (HDs) no modelo padrão. Portas de rede: 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps."	5	3.876,50	19.382,50
95	500.001.140	**CAMERA IP COM POE** Camera Ip Resolução 2 MP Infravermelho de 40m Starlight Inteligência Artificial embarcada Índice de proteção IP67 e IK10 REF: Intelbras VIP 3240 IA G2 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	10	927,06	9.270,60
96	500.001.245	**CAMERA IP COM POE** Câmera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 Ref: VIP 1230 B G5 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	398	353,24	140.589,52
97	500.001.141	**CÂMERA IP FHD 2 MP** Câmera IP Full HD 2 MP Full HD Índice de proteção IP67	10	1.153,96	11.539,60

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial embarcada IR Inteligente com alcance de 60 metros Índice de proteção IP67 Suporte a PoE REF: Intelbras VIP 3260 Z IA, VIP 3260 Z G2,VIP 7260 Z FT G2 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
98	500.001.143	**CÂMERA IP FHD 4 MP** Câmera IP Full HD Resolução 4 MP Lente Varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial Entrada e saída de alarme REF: Intelbras VIP 5460 Z IA A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	10	2.386,29	23.862,90
99	500.001.142	**CÂMERA SPEED DOME** Câmera Speed Dome Zoom óptico de 25X Inteligência Artificial embarcada Tecnologia Starlight Resolução 2 megapixels (1080p) Índice de proteção IP66 Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) Foco dinâmico automático Autotracking Alcance de IR de 100m REF: Intelbras VIP 3225 SD IR IA Câmera Vídeo De Segurança - Tipo Sensor: Speed Dome - Resolução Horizontal: 1920 MPX - Resolução Vertical: 1080 MPX Código 479532 Classe 15041 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	4	5.052,32	20.209,28
100	500.001.246	**CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS** Câmera Ip com Leitura de Placas automáticas Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS progressivo de alta sensibilidade. Resolução: mínima de 5 megapixels (2592 × 1944). Taxa de quadros (FPS): até 30 fps na resolução máxima. Compressão de vídeo: H.265, H.264 e MJPEG, com dupla ou tripla transmissão simultânea (multi-stream). Lente: motorizada varifocal de 2,8 mm a 12 mm (ou equivalente), com ajuste remoto de foco e zoom. Iluminação infravermelha (IR): alcance mínimo de 50 metros, com LEDs IR inteligentes e controle automático. Função LPR (Leitura Automática de Placas): Leitura automática de placas de veículos em tempo real, inclusive em movimento. ? Banco de dados interno com capacidade para cadastro	5	6.390,94	31.954,70

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, ALDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FEITRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		de listas de placas (permitidas, bloqueadas, visitantes etc.). ? Geração de eventos automáticos (abertura de portão, alarme, notificação) conforme a placa reconhecida. ? Suporte a integração com sistemas de controle de acesso e VMS ou ONVIF. ? Precisão de reconhecimento superior a 95% em condições adequadas de iluminação e posicionamento. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de veículos e diferenciação entre classes (carro, moto, caminhão etc.). Filtros por faixa de velocidade, direção e tipo de veículo. Função “Face Target” e análise de cena. Alcance de captura: leitura confiável em velocidades de até 120 km/h (em ambientes controlados). Armazenamento: slot para cartão microSD de até 256 GB. Conectividade: interface de rede RJ-45 (10/100 Mbps) com suporte a protocolo ONVIF e PoE (802.3af). Recursos adicionais: WDR real (120 dB) para compensação de luz intensa. Redução digital de ruído (3D DNR). BLC/HLC e máscara de privacidade configurável. Grau de proteção: IP67 (proteção contra poeira e chuva). Alimentação: 12 VDC ±10% / PoE (IEEE 802.3af). Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Corpo: metálico, resistente a intempéries. Modelo de referência: VIP 7250 LPR IA FT G2 ou superior equivalente.			
101	500.001.247	**CAMERA IP BULLET COM POE** Câmera IP Bullet com PoE Resolução: 4 Megapixels (2688 × 1520) em tempo real. Sensor de imagem: 1/3" CMOS de alta sensibilidade. Lente: Varifocal motorizada de 2,8 a 12 mm com foco automático. Abertura angular: Horizontal mínima de 33° e máxima de 109°. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+ e H.264. Taxa de frames: Até 30 fps em todas as resoluções. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de pessoas e veículos; ? Filtragem de alvos para redução de falsos alarmes; ? Análise de vídeo (cruzamento de linha, intrusão, objeto abandonado e remoção de objeto); ? Contagem de pessoas; ? Reconhecimento de características humanas e de veículos (cor, tipo, etc.). Iluminação infravermelha (IR): Alcance mínimo de 50 metros com LEDs de alto desempenho e iluminação automática IR inteligente. Funções de imagem: WDR (120 dB), BLC, HLC, AGC, 3D-DNR, ROI, Espelhamento, Defog. Proteção: Grau de proteção IP67 contra poeira e água. Alimentação: 12 VDC e PoE (IEEE 802.3af). Consumo máximo: = 7 W. Conectividade: Interface de rede RJ45 (10/100 Mbps), protocolo ONVIF e compatibilidade com NVRs da linha Intelbras e de outros fabricantes. Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Instalação: Suporte articulado metálico com passagem interna de cabos. Cor: Branca. Corpo: Metálico com proteção UV Ref: VIP 5440 IA , VIP 5450 IA,VIP 5450 Z IA,VIP 5250 IA	8	2.066,73	16.533,84

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		equivalente ou superior. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
102	500.001.112	**HD PURPLE INTERNO 8TB** Hd Purple Interno 8tb Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados Velocidade de disco controlada Dissipação de calor otimizada Baixo consumo de energia e nível de ruído A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	22	2.303,47	50.676,34
103	500.001.248	**CÂMERA IP LPR COM IA** CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL Imagem e Óptica: ? Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS 4 MP (Pixels efetivos 2688 × 1520) ? Resolução: 4 Megapixels ? Sistema de varredura: Progressivo ? Obturador eletrônico: Automático / Manual ? Velocidade do obturador: 1/50 s ~ 1/100000 s ? Relação sinal/ruído: > 56 dB ? Lente: Varifocal motorizada (10 mm – 50 mm) ? Iluminação mínima: 0,0001 lux ? IR Inteligente: Sim, com 4 LEDs IR e alcance até 30 m ? Ângulo de visão: ? - Horizontal: 9.4º ~ 40.8º ? - Vertical: 5.4º ~ 22.9º ? - Diagonal: 10.7º ~ 46.9º Inteligência Artificial & LPR (Leitura de Placas): ? IA embarcada: LPR (Leitura Automática de Placas), com suporte a até 2 pistas simultâneas ? Velocidade de leitura: até 180 km/h ? Taxa de captura e leitura: ? - Dia: = 95 % ? - Noite: = 90 % (valores típicos, dependem de condições) ? Suporte a padrões de placas: Placas Brasil (inclui Mercosul) e captura de motocicletas ? Informações registradas: horário, data, pista, placa, velocidade estimada, cor e marca do veículo ? Relatórios e alertas: Suporta lista de placas suspeitas para acionamento de alertas automáticos Vídeo, Rede e Armazenamento Compressão de vídeo: H.265 / H.264 / MJPEG Streams de vídeo: 2 streams Armazenamento local: Suporte a cartão micro-SD (até 256 GB, vendido separadamente) Protocolos de rede: IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, RTSP, entre outros (padrões comuns) Gerenciamento: Interface web, compatível com Defense IA e navegadores padrão Interfaces e Alarmes Alarme: 3 entradas de alarme / 2 saídas de alarme (1 relé + 1 optoacoplador) RS-232 / RS-485: Suporte para integração com sistemas externos	5	5.728,08	28.640,40

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Áudio: 1 entrada e 1 saída áudio Ambiente, Alimentação e Proteção Alimentação: 12 V DC, 36 V DC ou PoE 802.3at Consumo: < 13 W Temperatura de operação: –40 °C a +65 °C Umidade: < 90 % Proteção: IP67 (resistente a poeira e água) e IK10 (impacto) Dimensões e Peso: ? Dimensões: 466,4 × 134,1 × 135,8 mm ? Peso líquido: ~ 3,9 kg A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
104	500.001.137	**TELEFONE SEM FIO DIGITAL** Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.	82	162,38	13.315,16
105	500.001.156	**MINI-COMPUTADOR** Minicomputador compacto com processador de, no mínimo, 6 núcleos e 12 threads, frequência de operação básica aproximada de 2,0 GHz e frequência máxima de até 4,4 GHz, ou desempenho equivalente ou superior. Memória RAM mínima de 8 GB DDR4, 3.200 MHz, em módulo SODIMM, com possibilidade de expansão para 64 GB. Unidade SSD M.2 com capacidade mínima de 256 GB. Sistema operacional de uso profissional, em versão de 64 bits, devidamente licenciado e compatível com os aplicativos utilizados pela Administração. Fonte de alimentação de 65 W, bivolt automática (110 V/220 V). Gráficos integrados. Plataforma com dois canais de memória e placa-mãe compatível com o processador ofertado.	8	5.923,17	47.385,36
106	500.001.103	**FITA DUPLA FACE** "FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m Fita Adesiva - Material: Polietileno - Tipo: Dupla Face - Largura: 12 MM - Comprimento: 20 M - Espessura: 1 MM - Cor: Incolor Código 444288 Classe 18071"	26	52,84	1.373,84
107	584.001.042	**IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL** Impressora Multifuncional Adicionais: Multifuncional Colorida Código: 226 Classe: 7020 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	25	1.392,16	34.804,00
108	500.001.125	**PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212 I** Rolete de alimentação e tração de papel para impressora multifuncional ou impressora laser utilizada pela Administração,	30	50,01	1.500,30

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA RODRIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAELA DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		novo, adequado ao mecanismo de alimentação de papel e comprovadamente compatível com o equipamento em que será instalado. A compatibilidade deverá ser conferida pelo Departamento de Tecnologia da Informação antes do fornecimento.			
109	500.001.133	**SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM** Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	72	38,71	2.787,12
110	500.001.096	**CANALETA 30X30MM** Canaleta 30x30mm Canaleta semiaberta 30x30mm 2 Metros cinza Canaleta - Material: Pvc - Cloreto De Polivinila - Tipo: Aberta - Cor: Cinza - Características Adicionais: Com Tampa E Sem Divisória - Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico - Dimensões: 30 X 30 X 2000 MM Código 471768 Classe 14260 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	90	38,57	3.471,30
111	500.001.097	**CANALETA 22X22MM** Canaleta 22x22mm Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	90	21,63	1.946,70
112	500.001.249	**CONJUNTO TOMADA** Conjunto Tomada Tipo: RJ45 CAT6 Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos) Cor: Branco Material: ABS anti-chama e UV Tipo: Simples Tipo de instalação: Embutir Inclui suporte: Sim Tamanho da placa: 4x2 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	60	13,14	788,40
113	500.001.126	**PATCH CORD 1M** Patch Cord - Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre - Bitola Condutor: 24 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado - Tipo Cabo: Utp 4 Pares Padrão Tia 568a - Características Adicionais: Cabo Montado De 1 Metro	80	19,55	1.564,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		- Categoria: 6 - Aplicação: Rede De Comunicação De Dados Código 367311 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
114	500.001.127	**PATCH CORD 1,5M** "Patch Cord - Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre Eletrolítico - Tipo Condutor: Trançado Flexível - Tipo Cabo: Patch Cord - Cor: Azul - Padrão de Cabeamento: categoria 6, conforme normas técnicas aplicáveis - Características Adicionais: Conectorizado - Categoria: 6 - Comprimento: 1,5 M"	80	26,14	2.091,20
115	500.001.101	**CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓPTI** Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica Conector Fast SC UPC / APC Conector UTP (RJ45) Totalmente Compatível com IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/IEEE802.3u 100Base-FX, IEEE802.3z 1000Base-FX Auto-detecção de half/full duplex modo de transferência para a porta Tx Auto-negociação de 10/100/1000 Mbps taxa e Auto-MDI/MDIX para a porta Tx Fornecer configuração de switch de half/full duplex modo de transferência para a porta Fx Alcance de até 20 km para o modo single-fibra 6 display LED para o Poder, FDX/Col, FX (Link/Act), TX (Link/Act), FX 1000, TX 100	5	471,42	2.357,10
116	500.001.250	**GUIA DE CABOS** Guia de Cabos Tipo: Rack 19 1U Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	35	41,30	1.445,50
117	500.001.251	**TAMPA CEGA 1U** Tampa Cega Tipo: Rack 19 1U Cor: Preta A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	16,74	502,20
118	500.001.095	**CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20** Caixa De Montagem 40x40x20 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	7	239,10	1.673,70
119	500.001.159	**NOBREAK SENOIDAL 3200VA** NOBREAK SENOIDAL 3200VA Tensão entrada-Bivolt automático 115/127/220V Tensão saída – 115V Forma de Onda- Senoidal pura Expansão de autonomia Estabilizador Interno Filtro de Linha Fusível rearmável Autodiagnóstico de bateria Battery Saver Microprocessador DSP Função TRUE RMS Autoteste	4	4.831,90	19.327,60

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
120	500.001.121	**NOBREAK SENOIDAL 1500VA** NOBREAK SENOIDAL 1500VA No-break com onda senoidal pura, entrada bivolt automático e saída bivolt 115/220 v~ 8 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 2 tomadas de 20A) Fusível rearmável Botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL). Proteções para a carga Queda de rede (Blackout) Ruído de rede elétrica Sobretensão de rede elétrica Subtensão de rede elétrica	4	1.254,52	5.018,08
121	584.001.154	**COMPUTADOR COMPLETO** Computador Completo Computador desktop com processador que possua, no mínimo: 6 núcleos 12 threads Frequência de 3.4 GHz A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes. Deve possuir: Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete Adaptador de vídeo dedicado com suporte a: DIRECTX 12 OPENGL 4.5 Interface mínima PCI-E 3.0 No mínimo 6 GB de memória GDDR6 Barramento de memória mínimo de 196 bits Suporte a monitor estendido Pelo menos 2 saídas de vídeo, sendo ao menos uma digital do tipo HDMI, DisplayPort ou DVI Deve possuir duas unidades de armazenamento: Um (01) disco rígido de 1 TB, com velocidade de 7200 RPM, interface SATA 3 Um (01) disco SSD de 240 GB, NVMe, interface M.2 Memória RAM: 16 GB ou superior DDR4 Frequência mínima de 2133 MHz Distribuída em 2x8 GB Unidade combinada de gravação de disco óptico CD/DVD-ROM. Periféricos: Teclado USB, ABNT2, 107 teclas, com fio Mouse USB, 800 DPI, 2 botões, com scroll e fio Monitor de LED, tamanho mínimo de 23 polegadas, resolução 1920x1080 a 60Hz Entradas de vídeo HDMI e DisplayPort Ângulos de visão vertical e horizontal mínimos de 178° Interfaces de rede: Ethernet 10/100/1000 Wi-Fi padrão IEEE 802.11 b/g/n/ac Sistema operacional: Windows 10 Pro (64 bits) A fonte de alimentação deve ser compatível e suportar toda a configuração exigida acima. O gabinete e os periféricos deverão funcionar na posição vertical ou horizontal. Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, mantendo o mesmo padrão de cor. Todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento A descrição do item Não se encontra no Catálogo de Compras do	101	5.658,22	571.480,22

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca			
122	500.001.158	**MONITOR 21,5” POL** MONITOR 21,5” POL Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Características Adicionais:Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	73	1.192,97	87.086,81
123	500.001.124	**PAR DE SFP** PAR DE SFP 1.25g bidi monomodo tx/rx 1310/1550nm. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	161,47	807,35
124	500.001.134	**SUPORTE UNIVERSAL** Suporte Universal Para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	39,52	197,60
125	500.001.115	**LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2022** Licença de sistema operacional para servidor, edição padrão, versão 2022 ou equivalente/superior, com uso regularizado, suporte às funções de administração de servidores e compatibilidade com a infraestrutura de rede e os serviços existentes no Município. A solução ofertada deverá atender às necessidades técnicas do Departamento de Tecnologia da Informação.	2	4.046,35	8.092,70
126	462.001.221	**LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + TEA** Licença corporativa de suíte de produtividade e colaboração em nuvem, com direito de uso por 36 meses, incluindo aplicativos de edição de textos, planilhas e apresentações, armazenamento e compartilhamento seguro de arquivos, reuniões por videoconferência, chat corporativo e colaboração entre usuários. As reuniões deverão permitir participação de até 300 pessoas e duração de até 30 horas, gravação e, quando disponível, transcrição/legendas; armazenamento mínimo de 10 GB por usuário para colaboração e arquivos. A solução deverá permitir administração centralizada de contas, controle de acesso, suporte e compatibilidade com formatos usuais DOCX, XLSX e PPTX, atendendo à infraestrutura e aos aplicativos institucionais. Deverão estar incluídas todas as licenças e funcionalidades necessárias, sem cobranças adicionais para os recursos especificados.	4	1.463,07	5.852,28
127	500.001.132	**SERVIDOR 2U PARA DATA CENTER** Servidor para montagem em rack, gabinete 2U, placa-mãe compatível com dois processadores. Equipado com 2 processadores de, no mínimo, 8 núcleos cada, frequência de 2,8 GHz ou desempenho equivalente/superior. Memória RAM mínima de 32 GB DDR4 3200 MHz, em módulo dual rank, com suporte a expansão. Armazenamento composto por 5 unidades de 1,92 TB, interface SAS/SATA 12 Gb/s e gavetas hot-swap de 2,5 ou 3,5 polegadas, com capacidade de expansão para até 8 discos. Interfaces de rede: 2 conexões de 10 GbE e 2 conexões de 1 GbE. Controladora RAID compatível com os níveis RAID 0, 1, 5, 6, 10,	3	71.430,10	214.290,30

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		50 e 60, com cabos e memória cache mínima de 1 GB. Duas fontes de alimentação hot-plug de 800 W ou superior.			
128	500.001.254	**SMARTPHONE** "Smartphone Sistema operacional: sistema operacional móvel atualizado, versão equivalente ou superior à geração de 2025, com suporte a aplicativos corporativos Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	28	1.644,73	46.052,44
129	500.001.114	**KIT PLACA MÃE COMPLETO** "Kit composto por placa-mãe micro-ATX, com soquete AM4, suporte a memória DDR4 e slot M.2; processador compatível com o soquete, com vídeo integrado, no mínimo 6 núcleos e 12 threads; um módulo de memória RAM DDR4 de 8 GB, 3.200 MHz; e unidade SSD NVMe M.2 com capacidade mínima de 240 GB. Todos os componentes devem ser novos, mutuamente compatíveis e fornecidos sem exigência de marca ou fabricante específico. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	36	1.655,83	59.609,88
130	500.001.257	**PENDRIVE 64GB** Pendrive com capacidade mínima de 64 GB, com dois conectores integrados: USB Tipo A e USB Tipo C. Interface USB 3.1, USB 3.2 ou superior, admitida retrocompatibilidade com versões anteriores, adequada à transferência e ao armazenamento de arquivos em computadores, tablets e dispositivos compatíveis. Deverá ser fornecido novo, pronto para uso, em embalagem individual, com proteção dos conectores e garantia do fabricante.	50	58,95	2.947,50
131	500.001.107	**FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID** Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3ª A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	26	187,35	4.871,10
132	500.001.259	**CAIXA HERMÉTICA** Caixa Hermética Especificação: Caixa Hermética Multiuso com Prensa Cabo Cor: Preta Dimensões: - Altura: 25 cm - Profundidade: 8 cm - Largura: 20 cm Características Adicionais: com Travamento Manual Flip Top, Vedação Contra Chuva de 100%, Anti-Chama, Proteção IP65. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	62,01	620,10
133	500.001.260	**PILHA RECARREGÁVEL AAA** Pilha recarregável tamanho AAA, tecnologia níquel-metal-hidreto (Ni-MH), tensão nominal de 1,2 V, capacidade mínima de 750	40	14,98	599,20

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RODER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		mAh, própria para recargas sucessivas. Fornecimento em cartela/embalagem com 4 unidades, identificadas com fabricante, capacidade e orientações de recarga.			
134	500.001.261	**CONJUNTO ÓPTICO E TESTADOR POWER METER** Kit de ferramentas e instrumentos para instalação e manutenção de fibra óptica, com 7 peças/componentes ou acessórios funcionais, incluindo clivador para fibra óptica e medidor de potência óptica (Power Meter). O clivador deve permitir corte adequado de fibras com revestimento de 0,25 mm e 0,9 mm, com ajuste de comprimento de corte. O medidor deverá cobrir a faixa óptica de 800 a 1.700 nm, com indicação de potência na faixa aproximada de +6 a -70 dBm, precisão de medição adequada à finalidade e conexão compatível com SC/FC/ST, mediante adaptadores inclusos. Devem acompanhar estojo, conectores e acessórios necessários às medições e testes em campo.	2	428,41	856,82
135	500.001.263	**CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV** Caixa de Proteção Externa para CFTV Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm Peso: 129g Co:r Branco Grau de Proteção: IP66 Local de Instalação: Interno e Externo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	264	18,37	4.849,68
136	500.001.266	**SCANNER DE MESA** "Scanner De Mesa Scanner de mesa com alimentação automática de documentos (ADF), alta velocidade de digitalização, interface USB 3.0 ou superior para conexão local e software de digitalização compatível. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: - 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W; A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do"	6	2.689,00	16.134,00
137	500.001.267	**MICROFONE SEM FIO** Microfone Sem Fio (kit auditório) Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 KHz, Aplicação: Sistema De Som Tipo Receptor: 2 Antenas Alcance: 90M Alimentação Externa Receptor: 110/220 V Tipo: Sem Fio Características Adicionais: UHF Ajustável, 100 M Alimentação: Bateria A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	924,46	9.244,60
138	500.001.268	**EXTENSOR USB 10M** Extensor USB 10 metros	5	184,86	924,30

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RODER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Extensor com cabo reforçado Amplificador Integrado Conector A: USB Tipo A Macho Conector B: USB Tipo A Fêmea (Com Amplificador) Comprimento: 10 metros Outros: USB 3.0 ou superior (retrocompatibilidade com USB 2.0) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
139	500.001.073	**MEMÓRIA DDR3 8GB SODIMM** "Memória DDR3 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	5	140,48	702,40
140	500.001.271	**SSD 512GB SATA** SSD 512GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 512 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para SSD SATA: Compatibilidade: deverá atender integralmente às características técnicas e interfaces descritas, sem exigência de marca ou modelo específico.	5	738,23	3.691,15
141	500.001.272	**CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB** Carregador de Pilhas e Baterias USB Carregador compatível com pilhas AA, AAA e baterias 9V recarregáveis.	10	85,09	850,90

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Deve cabo micro USB para carregamento. Carregar 4 pilhas AA ou AAA ou 2 baterias 9V simultaneamente. Deve Acompanhar 2 Pilhas AA A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
142	433.001.378	**BOBINA TERMICA 80X40 CX 30 SILFER** BOBINA TÉRMICA 80 X 40 MM - CAIXA COM 30 UNIDADES	20	4,10	82,00
143	003.011.140	**ANTENA DIGITAL** Amplificada para recepção de sinal HDTV, compatível com faixas UHF e VHF, indicada para uso interno e externo. Possui ganho de 4 dBi, proporcionando melhor estabilidade e qualidade de sinal para canais digitais em alta definição. Acompanha cabo de 5 metros, facilitando a instalação e o posicionamento adequado para melhor captação. Conta com base magnética, permitindo fixação prática e segura em superfícies metálicas. Produto à prova d'água, com estrutura resistente, adequado para utilização em ambientes residenciais, administrativos e institucionais.	15	64,71	970,65
144	500.001.153	**MICROFONE DIGITAL SEM FIO DJI (2 TX + 1 RX + CHARGING C** Sistema de microfones digitais sem fio do tipo lapela, recomendado para uso com câmeras e produção audiovisual. Deve incluir dois transmissores/microfones, um receptor e estojo de transporte e recarga. Com indicadores luminosos de funcionamento, captação de voz com redução de ruído ambiente e qualidade adequada para gravação. Devem ser fornecidos os acessórios necessários ao funcionamento e à conexão com equipamentos compatíveis.	2	938,91	1.877,82
145	500.001.149	**DRONE DJI PROFISSIONAL** Drone compacto de estrutura dobrável, peso de referência de até 249 g, equipado com câmera capaz de realizar gravação de vídeo em 4K a 30 quadros por segundo e fotografias de, no mínimo, 12 megapixels. Gimbal estabilizado, com possibilidade de filmagem vertical. Controle remoto incluído. Fornecimento de 1 bateria de voo padrão e 2 baterias adicionais de maior autonomia, com acessórios de carregamento correspondentes. Alcance de comunicação de referência de até 10 km, resistência a ventos de até 38 km/h, velocidade máxima de voo de referência de 58 km/h, recursos de voo inteligente, panorâmica, decolagem, voo estacionário e retorno automático. Produto com homologação ANATEL, quando aplicável, e garantia no Brasil.	3	11.731,72	35.195,16
146	414.007.366	**RAMAL ADICIONAL PARA TELEFONE SEM FIO DIGITAL** "Ramal adicional para telefone sem fio digital: aparelho destinado à expansão de sistema de telefonia sem fio, compatível com base de telefone sem fio digital, com display luminoso, agenda para armazenamento de contatos, funções de rediscagem, mudo e flash, comunicação interna, transferência de chamadas e conferência entre ramais. Alimentação por bateria recarregável e base carregadora com fonte bivolt. Deverá acompanhar fone, base carregadora, bateria recarregável e fonte de alimentação. O ramal deve ser compatível com a base telefônica em uso, mediante comprovação técnica antes do fornecimento, independentemente da marca."	90	180,99	16.289,10
147	500.001.280	**CARTÃO DE MEMÓRIA** Cartão de Memória MicroSDXC 128 GB, classe UHS-I U3, V30 ou superior, compatível com o drone utilizado pela Administração,	7	273,76	1.916,32

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		adequado para gravação de vídeos em alta resolução.			
148	462.001.054	**FITA PARA ROTULADOR PT-80 BRANCO** Fita para rotuladora eletrônica, compatível com o equipamento de rotulagem utilizado pela Administração, destinada à impressão de etiquetas para identificação e organização. Fita com largura compatível com o equipamento, impressão nítida e de boa durabilidade, com sistema de fácil instalação e substituição. Produto novo, original ou compatível de qualidade equivalente, acondicionado em embalagem individual, contendo identificação do fabricante, modelo e especificações do produto.	5	61,87	309,35
149	559.001.007	**CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA VG** Possibilita a conversão da Saída HDMI para uma Entrada VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma Saída HDMI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída HDMI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.	6	41,14	246,84
		TOTAL	224.831,32	5.019	3.088.982,45

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Relatório da Cotação

Com fundamento no artigo 23, da Lei 14.133, de 1º de abril de 2021

Relatório com referência em 04/09/2026

Título da Cotação: Itens de Informática	**Índice Utilizado:** IPCA
Percentual Elevado: 30,00%	**Percentual Inexequível:** 70,00%

Itens e Lotes da Cotação

ITEM 1 - ROTEADOR ACCESS POINT

Descrição: Tecnologias Beamforming e OFDMA Amplo alcance de até 350m² Suporta até 256 usuários simultâneos Tecnologia PoE para instalação otimizada: 802.3at Gerenciamento Centralizado inMaster Cloud e interface Web o Velocidade de até 2976 Mbps com tecnologia Dual Band AX	**Quantidade:** 27,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.622,40	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

1.1 - ACCESS POINT UBIQUITI UNIFI U6 PRO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1037/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45479391000107/2025/427

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UN	Porto Feliz	SP	10/11/2025	R$ 1.550,00	R$ 1.618,20

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CL SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA LTDA
CNPJ / CPF: 34.703.204/0001-00
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 1.550,00
Porte: Não informado

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

1.2 - ACCESS POINT WIRELESS INTERNO 2.4GHZ. IEEE: ESPECIFICAÇÕES: PROTOCOLO WI_FI PADRÃO IEEE 802.11A/B/G/N; INTERFACE DE REDE 2X GIGABIT ETHERNET; DUAL_BAND SIMULTÂNEO 2,4GHZ E 5GHZ; ANTENAS 2,4GHZ INTEGRADAS 5DBI OMNI C/ SUPORTE 3X3 MIMO, E ANTENAS 5GHZ INTEGRADAS 4DBI OMNI C/ SUPORTE A 2X2 MIMO; MÉTODO DE LIGAÇÃO POE 48V C/ SUPORTE 802.3AF; POTÊNCIA MÁXIMA DE TRANSMISSÃO 2,4GHZ(30DBM) E 5GHZ(22DBM); SEGURANÇA WIRELESS WEP, WPA_PSK, WPA_ENTERPRISE (WPA/WPA2, TKIP/AES); CERTIFICAÇÕES CE, FCC, IC; GESTÃO AVANÇADA DE TRÁFEGO C/ VLAN 802.1Q, QOS C/ LIMITE DE TAXA POR USUÁRIO, SUPORTE À ISOLAMENTO DE TRÁFEGO DE VISITANTE, SUPORTE A DE 200 USUÁRIOS CONCORRENTES; SUPORTE A TAXA DE DADOS 802.11N 6.5 A 450 MBPS, 802.11A 6 A 54 MBPS, 802.11B 1 A 11 MBPS, 802.11G 6 A 54 MBPS; SUPORTE A ECONOMIA DE ENERGIA; FONTE DE ENERGIA ADAPTADOR GIGABIT POE 48V 0,5A C/ CONSUMO MÁXIMO 12W; MONTAGEM EM PAREDE/TETO. EQUIPAMENTO DE REFERÊNCIA: IGUAL OU SUPERIOR A UBIQUITI UNIFI AP_AC_PRO.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1857/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04465209000181/2025/13

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE	Humaitá	AM	03/11/2025	R$ 1.688,00	R$ 1.762,27

Fornecedores:

Nome / Razão Social: L F COMERCIO DE ELETRONICOS
CNPJ / CPF: 52.585.078/0001-19
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 1.688,00
Porte: -

1.3 - Access Point AP3000 AX Intelbras ou similar

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 001
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00445549000190/2026/1

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UND	Porto Franco	MA	13/05/2026	R$ 1.467,50	R$ 1.486,72

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GetCom Ltda

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

CNPJ / CPF: 05.702.977/0001-74
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.467,50
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.622,40

Memória de Cálculo:
R$ 1.618,20 + R$ 1.762,27 + R$ 1.486,72 / 3 = R$ 1.622,40

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.618,20

Valores Ordenados: R$ 1.486,72, R$ 1.618,20, R$ 1.762,27
Mediana = R$ 1.618,20

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.622,40

Valores Ordenados: R$ 1.486,72, R$ 1.618,20, R$ 1.762,27
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.486,72 + R$ 1.618,20 + R$ 1.762,27) / 3 = R$ 1.622,40

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.622,40

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.486,72 + R$ 1.618,20 + R$ 1.762,27) / 3 = R$ 1.622,40

ITEM 2 - AP AC OUTDOOR WIFI 6

Descrição: AP AC Outdoor Wifi 6 a) Tecnologia de comunicações sem fio: padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz. b) Taxa de transmissão nominal mínima de 2.976 Mbps (aproximadamente) combinando 2,4 GHz + 5 GHz. c) Suporte para, no mínimo, 256 usuários conectados simultaneamente. d) Alcance de cobertura para área externa de, no mínimo, 350 m² em condição típica de instalação. e) Proteção contra intempéries para uso externo: índice mínimo de proteção IP67 (resistente à poeira e à água) ou equivalente. f) Suporte a instalação com alimentação via PoE (Power over Ethernet), compatível com padrão IEEE 802.3at ou equivalente, para facilitar instalação em postes/torres externas. g) Funções avançadas de rádio: tecnologias como Beamforming, OFDMA, BSS Coloring para eficiência e mitigação de interferências em ambientes de alta densidade. h) Interface de rede com, no mínimo, 1 porta RJ-45 gigabit (10/100/1000 BASE-T) com suporte a PoE. i) Capacidade de gerenciamento centralizado via nuvem (cloud) ou interface Web, para monitoramento, configuração e controle remoto da rede.	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.617,16	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Detalhamento de Preços:

2.1 - ACCES POINT PRO COM FONTE O dispositivo é um ponto de acesso (Access Point) de alto desempenho, ideal para infraestruturas profissionais que exigem baixa latência e velocidades de transferência comparáveis à fibra óptica via rádio. Sua principal vantagem é a operação em três bandas simultâneas, permitindo que dispositivos modernos utilizem a frequência de 6 GHz para fugir da interferência comum em redes legadas. É indicado para streaming em 8K, aplicações de Realidade Aumentada/Virtual (AR/VR) e ambientes corporativos com centenas de clientes conectados simultaneamente. Especificações Técnicas Conectividade e Rádio Padrão Wi_Fi: 802.11a/b/g/n/ac/ax/be (Wi_Fi 7). Bandas de Operação: Tri_band (2.4 GHz, 5 GHz e 6 GHz). Taxa de Transmissão Agregada: Aproximadamente 9.3 Gbps. 6 GHz: Até 5765 Mbps (Utilizando canais de 320 MHz). 5 GHz: Até 2882 Mbps. 2.4 GHz: Até 688 Mbps. Tecnologia MIMO: * 2.4 GHz: 2 x 2 5 GHz: 2 x 2 6 GHz: 2 x 2 Interface e Gerenciamento Porta Ethernet: 1 porta RJ45 com suporte a 2.5 GbE (Multi_Gigabit). Alimentação: PoE+ (Power over Ethernet). Consumo Máximo de Energia: Aproximadamente 21W. Segurança: WPA_PSK, WPA_Enterprise (WPA/WPA2/WPA3). BSSID: Suporte a até 8 nomes de rede (SSID) por rádio. Construção Física Montagem: Suporte para teto ou parede. Ambiente de Operação: Interno (Indoor). Antenas: Antenas internas otimizadas para cobertura omnidirecional. Modelo Referência ou superior: Access Point UniFi U7_PRO, Dual Band, Com Fonte,UBIQUITI link para conferência:

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 010
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/32752798000114/2026/10

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	UNIDADE	Natal	RN	07/05/2026	R$ 1.835,00	R$ 1.859,04

Fornecedores:

Nome / Razão Social: M&B AUTOMAÃ□Ã□O LTDA
CNPJ / CPF: 26.786.305/0001-64
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 1.835,00
Porte: Demais

2.2 - Access point outdoor Ubiquiti UniFi AC Pro AP UAP_AC_PRO_5_US branco, característica do produto: Tem uma velocidade de 1750Mbps. Banda dupla de 2.4 GHz. Possui 0 antenas externas e 3 internas. Com hotspot para cobrir áreas de alta demanda de conexão. Tem 3 portas para conectar. Suporta protocolo de segurança WEP. Dimensões: 196.7mm de largura, 35mm de altura, 196.7mm de profundidade.Especificações: • Interface de Rede: (2) portas 10/100/1000 Ethernet • Antenas: (3) dual_band Antenas, 3 dBi Cada • Max TX Potência: 2,4 GHz: 22 dBm _ 5GHz: 22 dBm • Padrões Wi_Fi: 802.11 a / b / g / n / ac • Método de energia: Passivo over Ethernet (48V), 802.3af / 803.2at suportados (com suporte Faixa de tensão: 44 a 57VDC) • Fonte de Alimentação: 48V, 0.5A PoE Gigabit Adapter • Consumo de energia máxima: 9W • BSSID: até quatro por Rádio • Segurança sem fio: WEP, WPA_PSK,

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

WPA_Enterprise (WPA / WPA2, TKIP / AES) • Montagem: Parede e tetoAdvanced Traffic Management • VLAN: 802.1Q • Advanced QoS: Per_User Rate Limiting • Guest Traffic Isolation: Supported • WMM: Voice, Video, Best Effort, and Background • Concurrent Clients: 250+ Supported Data Rates (Mbps) Standard Data Rates • 802.11ac: 6.5 Mbps to 1300 Mbps (MCS0 _ MCS9 NSS1/2/3, VHT 20/40/80) • 802.11n: 6.5 Mbps to 450 Mbps (MCS0 _ MCS23, HT 20/40) • 802.11a: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps • 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps • 802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mbps

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 244/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634515000144/2025/36

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Areiópolis	SP	14/10/2025	R$ 1.385,00	R$ 1.447,19

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HOMETECH SISTEMAS ELETRONICOS LTDA
CNPJ / CPF: 48.099.152/0001-10
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 1.385,00
Porte: -

2.3 - UBIQUITI UNIF. ACCESS POINT, IDEAL PARA SUPORTAR REDES DE ALTA DENSIDADE E APLICAÇÕES CRÍTICAS. O ACCESS POINT DE ALTO DESEMPENHO, PARA USO INDOOR OU SEMI_OUTDOOR (EM ÁREAS ABERTAS SOB UMA COBERTURA), COM SUPORTE À TECNOLOGIA WAVE 1 E CAPAZ DE ATINGIR +2 GBPS DE THROUGHPUT AGREGADO EM SEUS RÁDIOS DE 5 GHZ (3X3 MIMO) E 2.4 GHZ (3X3 MIMO). O UAP AC PRO PODE ENVIAR SEU SINAL ATÉ 122 METROS DE DISTÂNCIA (NOMINAL), SUPORTANDO MÚLTIPLOS USUÁRIOS MESMO MAIS LONGE. ESSE AP PODE SER ALIMENTADO VIA POE OU POE+, ALÉM DE POSSUIR DUAS INTERFACES LAN 1GBE E UMA PORTA USB. O UAP AC PRO PODE SER CONFIGURADO EM POUCOS MINUTOS E GERENCIADO VIA WEB OU APP MÓVEL ATRAVÉS DA APLICAÇÃO UNIFI NETWORK. CARACTERÍSTICAS: TECNOLOGIA WI_FI 5 802.1AC WAVE 1, 5 GHZ (3X3 MIMO) COM VELOCIDADE DE ATÉ 1300 MBPS, 2.4 GHZ (3X3 MIMO) COM VELOCIDADE DE ATÉ 450 MBPS, ALIMENTADO VIA POE OU POE+, 2 PORTAS GIGABIT ETHERNET GERENCIADO PELA APLICAÇÃO UNIFI NETWORK. ESPECIFICAÇÕES MECÂNICA: DIMENSÕES: 196.7 X 196.7 X 35 MM, PESO: 350G, 450G COM KIT DE MONTAGEM, HARDWARE INTERFACE DE REDE: (2) PORTAS ETHERNET 10/100/1000, PORTAS: (1) PORTA USB 2.0, BOTÕES: RESET ANTENAS: (3) ANTENAS DUAL_BAND, 2.4 GHZ: 3 DBI, 5 GHZ: 3 DBI, PADRÕESWI_FI: 802.11 A/B/G/N/AC MÉTODO DE ALIMENTAÇÃO: POE PASSIVO (48V), SUPORTA POE/POE+ (FAIXA DE VOLTAGEM SUPORTADA 44 TO 57VDC), FONTE DE ALIMENTAÇÃO INJETOR POE INCLUSO, CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA 9W POTÊNCIA MÁXIMA TX 22 DBM, BSSID ATÉ 4 POR RÁDIO, ECONOMIA DE ENERGIA SUPORTADO SEGURANÇA WIRELESS WEP, WPA_PSK, WPA_ENTERPRISE (WPA/WPA2, TKIP/AES), CERTIFICAÇÕES CE, FCC, IC, MONTAGEM PAREDE/TETO (KITS INCLUSOS), TEMPERATURA DE OPERAÇÃO _10 A 70° C UMIDADE DE OPERAÇÃO 5 A 95% SEM CONDENSAÇÃO, GERENCIAMENTO AVANÇADO DE TRÁFEGO: VLAN 802.1Q, QOS AVANÇADO: LIMITE DE BANDA POR USUÁRIO, ISOLAMENTO DE TRÁFEGO DE VISITANTES SUPORTADO, WMM: VOICE, VIDEO, BEST EFFORT, E BACKGROUND, CLIENTES SIMULTÂNEOS: 125+

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

TAXAS SUPORTADAS (MBPS), 802.11A: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 MBPS, 802.11N: 6.5 MBPS A 450 MBPS (MC

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 018/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/09102679000102/2025/9

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Ferreiros	PE	10/07/2025	R$ 1.470,00	R$ 1.545,26

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LUCORP TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA
CNPJ / CPF: 55.889.756/0001-25
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 1.470,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.617,16

Memória de Cálculo:
R$ 1.859,04 + R$ 1.447,19 + R$ 1.545,26 / 3 = R$ 1.617,16

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.545,26

Valores Ordenados: R$ 1.447,19, R$ 1.545,26, R$ 1.859,04
Mediana = R$ 1.545,26

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.617,16

Valores Ordenados: R$ 1.447,19, R$ 1.545,26, R$ 1.859,04
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.447,19 + R$ 1.545,26 + R$ 1.859,04) / 3 = R$ 1.617,16

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.617,16

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.447,19 + R$ 1.545,26 + R$ 1.859,04) / 3 = R$ 1.617,16

ITEM 3 - ACCESS POINT WI-FI 7

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Descrição: ACCESS POINT WI-FI 7 Ponto de acesso sem fio padrão Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be) ou superior, com retrocompatibilidade aos padrões IEEE 802.11ax, 802.11ac, 802.11n, 802.11a/b/g. Operação simultânea nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Mínimo de 6 fluxos espaciais. Tecnologia MU-MIMO 2x2 nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Taxa máxima de transmissão de, no mínimo: 688 Mbps em 2,4 GHz, 4,3 Gbps em 5 GHz e 5,8 Gbps em 6 GHz. Suporte a largura de canal de até 320 MHz na banda de 6 GHz. Capacidade para, no mínimo, 300 clientes simultâneos. Área de cobertura aproximada mínima de 140 m², em condições adequadas de instalação. Interface de rede mínima de 1 porta Ethernet 2,5 GbE. Alimentação através de PoE+. Gerenciamento centralizado por software/controlador ou plataforma de gerenciamento do fabricante. Instalação em teto ou parede, com kit de fixação. Deve possuir os recursos de segurança e gerenciamento compatíveis com redes corporativas.	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.560,95	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

3.1 - Ponto de acesso sem fio (Access Point) de padrão corporativo destinado à ampliação e reestruturação da cobertura de rede Wi_Fi em ambientes administrativos, projetado para operação contínua em regime 24x7, com gerenciamento centralizado, atendendo às seguintes características técnicas mínimas: • O ponto de acesso deverá possuir desempenho de rádio compatível com equipamentos corporativos Wi_Fi 7 de média densidade, atendendo no mínimo aos seguintes parâmetros técnicos comprovados em documentação ou datasheet oficial da marca: 1. Arquitetura MIMO mínima por banda: 2x2 MU_MIMO (DL/UL) na faixa de 6 GHz; 2x2 MU_MIMO (DL/UL) na faixa de 5 GHz; 2x2 MU_MIMO (DL/UL) na faixa de 2,4 GHz. 2. Largura de canal suportada: Até 320 MHz na faixa de 6 GHz; Até 160 MHz ou superior na faixa de 5 GHz; Até 40 MHz na faixa de 2,4 GHz. 3. Taxa de dados PHY máxima mínima suportada: = 5,5 Gbps na faixa de 6 GHz; = 4,0 Gbps na faixa de 5 GHz; = 600 Mbps na faixa de 2,4 GHz. 4. Ganho mínimo de antena integrada: = 5 dBi na faixa de 6 GHz; = 5,5 dBi na faixa de 5 GHz; = 4 dBi na faixa de 2,4 GHz. 5. Potência máxima de transmissão (Tx Power): = 22 dBm na faixa de 6 GHz; = 25 dBm na faixa de 5 GHz; = 22 dBm na faixa de 2,4 GHz. Não serão aceitas propostas que apenas atendam nominalmente ao padrão Wi_Fi 7 (IEEE 802.11be), sem comprovação dos parâmetros mínimos de desempenho físico estabelecidos neste termo. • Equipamento de padrão Wi_Fi 7 (IEEE 802.11be) ou superior, com retrocompatibilidade comprovada com dispositivos Wi_Fi 6 (IEEE 802.11ax), Wi_Fi 5 (IEEE 802.11ac) e versões anteriores, assegurando interoperabilidade com o parque tecnológico existente; • Operação Tri_Band, com suporte simultâneo às faixas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz, conforme regulamentação vigente; • Capacidade compatível com ambientes corporativos de média densidade; Possuir antenas internas integradas do tipo omnidirecional, adequadas para cobertura uniforme em ambientes internos; • Compatibilidade com os padrões IEEE 802.11be (Wi_Fi 7), 802.11ax (Wi_Fi 6/6E), 802.11ac (W

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 034/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/76169879000161/2026/40

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
9	UN	Reserva	PR	27/03/2026	R$ 1.848,75	R$ 1.901,62

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ELETRO VOITENA
CNPJ / CPF: 55.304.214/0001-43
Quantidade: 9
Valor Unitário: R$ 1.848,75
Porte: Demais

3.2 - ACCESS POINT CORPORATIVO PADRÃO WI_FI 7 (REFERÊNCIA UNIFI U7 PRO OU EQUIVALENTE TECNICAMENTE SUPERIOR)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 00015054_00000035_2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/90483082000165/2026/21

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UN	São João da Urtiga	RS	19/06/2026	R$ 1.535,00	R$ 1.546,21

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ELENICE B JULIANOTI - ME
CNPJ / CPF: 10.509.786/0001-20
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 1.535,00
Porte: -

3.3 - Access Point UniFi Ubiquiti Outdoor UAP_AC_M_PRO Gigabit 10/100/1000, acompanha fonte PoE 48V,0.5A

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 138/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/75475038000110/2025/137

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UND	Amaporã	PR	02/12/2025	R$ 1.185,00	R$ 1.235,01

Fornecedores:

Nome / Razão Social: WORLD CAM BRASIL ELETROELETRONICO EIRELI - ME
CNPJ / CPF: 26.167.868/0001-74
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 1.185,00
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.560,95

Memória de Cálculo:
R$ 1.901,62 + R$ 1.546,21 + R$ 1.235,01 / 3 = R$ 1.560,95

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.546,21

Valores Ordenados: R$ 1.235,01, R$ 1.546,21, R$ 1.901,62
Mediana = R$ 1.546,21

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.560,95

Valores Ordenados: R$ 1.235,01, R$ 1.546,21, R$ 1.901,62
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.235,01 + R$ 1.546,21 + R$ 1.901,62) / 3 = R$ 1.560,95

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.560,95

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.235,01 + R$ 1.546,21 + R$ 1.901,62) / 3 = R$ 1.560,95

ITEM 4 - ABRAÇADEIRA NYLON 18CM C/100

Descrição: Abraçadeira Nylon (enforca gato) preto 2,5mm 18cm – pacote contendo 100 unidades	**Quantidade:** 86,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 19,09	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Detalhamento de Preços:

4.1 - ABRACADEIRA, NYLON, 20 CM, EMBALAGEM 100.0 UNIDADES

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 22001106576202650
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07954480000179/2026/15646

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	EMBALAGEM 100.0 UNIDADES	Iguatu	CE	10/06/2026	R$ 20,00	R$ 20,15

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LUDTECH TECNOLOGIA, SUPRIMENTOS E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 57.417.980/0001-40
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 20,00
Porte: ME

4.2 - ABRAÇADEIRA NYLON 20cm C/ 100 und

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 592/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01767342000102/2026/155

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Jaupaci	GO	27/04/2026	R$ 21,50	R$ 21,93

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CONCEICAO ALVES GOUVEIA - EPP
CNPJ / CPF: 37.003.399/0001-74
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 21,50
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

4.3 - ABRACADEIRA, NYLON, 20 CM, EMBALAGEM 100.0 UNIDADES

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 22001090999202641
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07954480000179/2026/12338

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	EMBALAGEM 100.0 UNIDADES	Maracanaú	CE	21/05/2026	R$ 15,00	R$ 15,20

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LUDTECH TECNOLOGIA, SUPRIMENTOS E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 57.417.980/0001-40
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 15,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 19,09

Memória de Cálculo:
R$ 20,15 + R$ 21,93 + R$ 15,20 / 3 = R$ 19,09

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 20,15

Valores Ordenados: R$ 15,20, R$ 20,15, R$ 21,93
Mediana = R$ 20,15

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 19,09

Valores Ordenados: R$ 15,20, R$ 20,15, R$ 21,93
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 15,20 + R$ 20,15 + R$ 21,93) / 3 = R$ 19,09

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 19,09

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 15,20 + R$ 20,15 + R$ 21,93) / 3 = R$ 19,09

ITEM 5 - ABRAÇADEIRA NYLON 30CM C/100

Descrição: Abraçadeira Nylon (enforca gato) preto 3,6mm 30 cm – pacote contendo 100 unidades.	**Quantidade:** 86,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 17,48	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

5.1 - Abraçadeira de nylon, tamanho aproximado de 30cm, pacote com 100 unidades.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 3
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04195466000140/2026/4

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	Pacote	Nova Serrana	MG	16/01/2026	R$ 20,00	R$ 20,78

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ELMIG ELETRICA MINAS GERAIS LTDA
CNPJ / CPF: 15.643.001/0003-93
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 20,00
Porte: Demais

5.2 - Abraçadeira de nylon, tamanho aproximado de 30cm, pacote com 100 unidades.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 147
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04195466000140/2025/146

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE.	Nova Serrana	MG	09/12/2025	R$ 14,85	R$ 15,48

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DOMAC COMERCIO LTDA
CNPJ / CPF: 68.531.151/0001-00
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 14,85
Porte: ME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

5.3 - ABRAÇADEIRAS NYLON 30CM COR BRANCA 30CM X 3,6MM. PACOTE COM 100 UNIDADES

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 00013202509250000162
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07891682000119/2025/131

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
40	UND	Tabuleiro do Norte	CE	13/11/2025	R$ 15,50	R$ 16,18

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FRANCISCA MAURICIO & CIA LTDA
CNPJ / CPF: 05.677.984/0001-63
Quantidade: 40
Valor Unitário: R$ 15,50
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 17,48

Memória de Cálculo:
R$ 20,78 + R$ 15,48 + R$ 16,18 / 3 = R$ 17,48

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 16,18

Valores Ordenados: R$ 15,48, R$ 16,18, R$ 20,78
Mediana = R$ 16,18

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 17,48

Valores Ordenados: R$ 15,48, R$ 16,18, R$ 20,78
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 15,48 + R$ 16,18 + R$ 20,78) / 3 = R$ 17,48

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 17,48

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 15,48 + R$ 16,18 + R$ 20,78) / 3 = R$ 17,48

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

ITEM 6 - KIT TESTADOR E LOCALIZADOR DE CABOS RJ11 RJ45

Descrição: Kit Testador e Localizador de cabos RJ11 RJ45 Testa e Localiza (zumbidor) cabos rj11, rj45, cabos ou outro fio metálico (via adaptador). Fácil e rápido de localizar o ponto de interrupção sem abrir a tampa do fio. -agrupamento de cabos de rede por cabo: julgue curto-circuito, circuito aberto, circuito aberto e cruzamento. -teste o nível da linha, polaridade positiva e negativa. -verificando o status da linha telefônica: teste o status de funcionamento da linha telefônica (ociosa, tocando e fora do gancho) e avalie a linha tip e ring. -verifique a continuidade do fio. -Acompanha o cabo adaptador jacaré, rj11, rj45 e bateria 6f22 9v.	**Quantidade:** 2,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 80,57	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

6.1 - Kit Localizador De Cabos Zumbidor E Testador De Cabos: Detecta linha DC e determina Cátodo e Ânodo. Procura diretamente cabos de rede Cat.3, Cat.5E, Cat.6, Cat.6A, Coaxial, Telefônicos, Elétricos, entre outros. Receptor com alerta (Bip).

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 02.04.00.0078/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06158455000116/2025/300

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Imperatriz	MA	10/04/2026	R$ 79,00	R$ 80,56

Fornecedores:

Nome / Razão Social: OLIVEIRA CASTRO SERVICOS E COMERCIO LTDA
CNPJ / CPF: 17.226.183/0001-60
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 79,00
Porte: -

6.2 - Localizador Cabo componentes: caneta indutiva, pinças, fone de ouvido, tensão bateria: 9 características adicionais: acompanha um estojo e duas baterias instaladas, referência: fepro_tc300 marca exbom, aplicação: rastrear fios e cabos Kit testador e localizador de cabos de rede Compatíveis com cabos de rede UTP/STP com conectores RJ45 e cabos de telefonia RJ11 Função de teste de continuidade para verificação da integridade dos condutores

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 90796031100001420000001/2026-39
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/12303541000178/2026/10

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Maceió	AL	29/05/2026	R$ 89,00	R$ 90,17

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 20.166.877 LUCIMARA DE FREITAS GUERREIRO
CNPJ / CPF: 20.166.877/0001-64
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 89,00
Porte: ME

6.3 - (5555035) _ CABO _ KIT LOCALIZADOR E TESTADOR DE CABO DE REDE RJ45 E RJ11

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 4050.2025.CCD UPE.DL.0057.FESP-UPE
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11022597000191/2025/99

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UN	Recife	PE	03/11/2025	R$ 68,00	R$ 70,99

Fornecedores:

Nome / Razão Social: OLINDAINFO COMERCIO VAREJISTA DE INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 23.218.974/0001-41
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 68,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 80,57

Memória de Cálculo:
R$ 80,56 + R$ 90,17 + R$ 70,99 / 3 = R$ 80,57

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 80,56

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valores Ordenados: R$ 70,99, R$ 80,56, R$ 90,17
Mediana = R$ 80,56

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 80,57

Valores Ordenados: R$ 70,99, R$ 80,56, R$ 90,17
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 70,99 + R$ 80,56 + R$ 90,17) / 3 = R$ 80,57

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 80,57

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 70,99 + R$ 80,56 + R$ 90,17) / 3 = R$ 80,57

ITEM 7 - RELÓGIO DE PONTO

Descrição: Identificação biométrica, cartão de proximidade, código de barras e senha. Mecanismo impressor térmico de alta velocidade e robustez com guilhotina Capacidade para bobina de até 400m (10.000+ tickets por bobina) Comunicação TCP/IP, web server embarcado e duas portas USB. Wi-Fi e GPRS opcionais Display colorido touchscreen Homologado pelo Ministério do Trabalho e Emprego Certificado pelo Inmetro Bateria nobreak de uso interno e embutido no produto de autonomia mínima de 4 horas. REF: Control ID, Henry	**Quantidade:** 23,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.071,34	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

7.1 - RELOGIO DE PONTO BIOMETRICO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 368/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/36028942000125/2026/15

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Venda Nova do Imigrante	ES	09/07/2026	R$ 2.100,00	R$ 2.111,97

Fornecedores:

Nome / Razão Social: NEO TAGUS INDUSTRIAL LTDA
CNPJ / CPF: 61.092.565/0022-65
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.100,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

7.2 - RELOGIO DE PONTO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** CD56/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/59097984000113/2026/47

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Jaguariúna	SP	22/05/2026	R$ 2.350,00	R$ 2.380,79

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Camptécnica Soluções Inteligentes Ltda
CNPJ / CPF: 65.664.955/0001-99
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.350,00
Porte: -

7.3 - RELÓGIO DE PONTO REP RPB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1083/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01576782000174/2026/102

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Pratânia	SP	20/05/2026	R$ 1.699,00	R$ 1.721,26

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RELOGIO DE PONTO BAURU LTDA
CNPJ / CPF: 44.705.580/0001-98
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.699,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.071,34

Memória de Cálculo:
R$ 2.111,97 + R$ 2.380,79 + R$ 1.721,26 / 3 = R$ 2.071,34

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.111,97

Valores Ordenados: R$ 1.721,26, R$ 2.111,97, R$ 2.380,79
Mediana = R$ 2.111,97

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.071,34

Valores Ordenados: R$ 1.721,26, R$ 2.111,97, R$ 2.380,79
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.721,26 + R$ 2.111,97 + R$ 2.380,79) / 3 = R$ 2.071,34

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.071,34

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.721,26 + R$ 2.111,97 + R$ 2.380,79) / 3 = R$ 2.071,34

ITEM 8 - BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO CONTROL ID REP IDCLASS

Descrição: Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class Fabricante: Original Control ID Modelo: Toda linha ID Class Autonomia: 4 horas Voltagem: 7,4v - 1000mAh Nobreak fica interno no equipamento. Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets. Proteção contra descarga total da bateria. Proteção contra a subtensão.	**Quantidade:** 32,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 203,37	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

8.1 - Bateria interno para relogio de ponto compativel com Control iD iDClass. Bateria de polimero de litio LiPo tensao de 7 4V e capacidade de 1000mAh. Autonomia de ate 4 horas ou aproximadamente 400 tickets impressos. Instalacao interna no equipamento com protecao contra descarga profunda subtensao e retorno de energia.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 206
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634309000134/2026/63

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Paranapanema	SP	01/04/2026	R$ 199,99	R$ 203,95

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LUIZ CARLOS FRAGA JUNIOR ME
CNPJ / CPF: 05.416.337/0001-06
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 199,99
Porte: -

8.2 - BATERIA NOBREAK PARA RELÓGIO DE PONTO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 8740/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45193699000191/2025/44

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UN	Firminópolis	GO	15/09/2025	R$ 190,00	R$ 199,44

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CEZINALDO DAVID
CNPJ / CPF: 40.432.605/0001-76
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 190,00
Porte: -

8.3 - Bateria nobreak para relógio de ponto com autonomia de 4 horas, compatível com o relógio de ponto Control Id.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/31287647000170/2025/42

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
38	UND	Toritama	PE	24/11/2025	R$ 198,00	R$ 206,71

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: F4CIL ENGENHARIA ELETRICA LTDA
CNPJ / CPF: 41.754.506/0001-73
Quantidade: 38
Valor Unitário: R$ 198,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 203,37

Memória de Cálculo:
R$ 203,95 + R$ 199,44 + R$ 206,71 / 3 = R$ 203,37

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 203,95

Valores Ordenados: R$ 199,44, R$ 203,95, R$ 206,71
Mediana = R$ 203,95

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 203,37

Valores Ordenados: R$ 199,44, R$ 203,95, R$ 206,71
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 199,44 + R$ 203,95 + R$ 206,71) / 3 = R$ 203,37

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 203,37

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 199,44 + R$ 203,95 + R$ 206,71) / 3 = R$ 203,37

ITEM 9 - LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE

Descrição: Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code ● Alimentação: 4.5VDC / 250mA (baixo consumo). ● Tipo: Lê códigos 1D (linhas) e 2D (QR Code, etc.). ● Varredura: 60 varreduras por minuto (manual). ● Conexão: Bluetooth (sem fio) e USB (com fio, via base). ● Acionamento: Gatilho (manual) ou automático (mão-livre, com base). ● Velocidade: 110.000 digitalizações por segundo, muito rápido. ● Resolução: 640x480 pixels (boa para 2D). ● Potência: 1.25W (baixo consumo). ● Base: Para carregamento e comunicação (USB). ● Distância de Leitura: Até 36.80 cm (em contato). ● Tipo de Leitura: Omnidirecional (lê de qualquer ângulo). ● Reflexão: 25% (indica sensibilidade à luz/contraste	**Quantidade:** 3,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 212,16	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Detalhamento de Preços:

9.1 - LEITOR DE CODIGO BARRAS 1D 2D QR CODE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 84
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/60002367000176/2025/42

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Brotas	SP	16/12/2025	R$ 199,50	R$ 207,92

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SIMOES E CIA DE BROTAS ME
CNPJ / CPF: 64.946.387/0001-56
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 199,50
Porte: ME

9.2 - LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D USB_

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2026020360
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11924138000101/2026/215

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	Mineiros	GO	31/03/2026	R$ 215,00	R$ 221,15

Fornecedores:

Nome / Razão Social: P S NASCIMENTO
CNPJ / CPF: 59.269.838/0001-28
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 215,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

9.3 - Leitor de código de barras com tecnologia Area Imager, que possui conectividade USB e um pedestal para utilização em diferentes posições e ângulos. Ele é capaz de ler códigos de barras em 1D, 2D e Febrabam, incluindo UPC, EAN, ISBN, Code 39, Code 128 e outros. Compatível com Windows e Linux Ref.: Leitor de Código de Barras Bematech EL250, Leitura 1D/2D/Febrabam, USB, com Pedestal, Tecnologia Area Imager, Preto

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 138/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/75475038000110/2025/137

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UND	Amaporã	PR	02/12/2025	R$ 199,00	R$ 207,40

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TIAGO. CHRISTIANO DI JORGE SANTOS ME
CNPJ / CPF: 11.138.213/0001-09
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 199,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 212,16

Memória de Cálculo:
R$ 207,92 + R$ 221,15 + R$ 207,40 / 3 = R$ 212,16

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 207,92

Valores Ordenados: R$ 207,40, R$ 207,92, R$ 221,15
Mediana = R$ 207,92

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 212,16

Valores Ordenados: R$ 207,40, R$ 207,92, R$ 221,15
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 207,40 + R$ 207,92 + R$ 221,15) / 3 = R$ 212,16

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 212,16

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 207,40 + R$ 207,92 + R$ 221,15) / 3 = R$ 212,16

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

ITEM 10 - CABO ADAPTADOR CONVERSOR USB PARA VGA

Descrição: Adaptador Usb para Vga O adaptador de exibição USB 3.0 para VGA permite que um monitor VGA padrão seja conectado a um computador Windows através de uma conexão USB 3.0/2.0. Em caso de não ser Plug and Play deverá acompanhar CD de Driver compatível	**Quantidade:** 35,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 78,79	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

10.1 - CABO ADAPTADOR CONVERSOR USB PARA VGA MONITOR 3.0 OU 2.0. Especificação: CABO ADAPTADOR CONVERSOR USB PARA VGA MONITOR 3.0 OU 2.0

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 44
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13107453000163/2025/60

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
120	UND	Salgado	SE	17/10/2025	R$ 63,60	R$ 66,46

Fornecedores:

Nome / Razão Social: IVANETE BARBOSA DE SANTANA - ME
CNPJ / CPF: 07.101.288/0001-30
Quantidade: 120
Valor Unitário: R$ 63,60
Porte: ME

10.2 - Cabo Adaptador Conversor Usb Para Vga

Fonte: Sítio eletrônico | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, III, da Lei 14.133, de 2021
Disponível em:
https://www.magazineluiza.com.br/cabo-adaptador-conversor-usb-x-vga-monitor-multitelas-pc-rohs/p/kakaea1188/ga/acvd/?seller_id=rj3imports&region_id=123481&utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_term=84434&utm_campaign=google_eco_per_ven_pla_tc_sor_3p_ea-ga-tb-wea-b-0326&utm_content=&partner_id=84434&gclsrc=aw.ds&gad_source=1&gad_campaignid=23594805027&gbraid=0AAAAD4zZmQxEqowQIZWacBO8E4JSQLr3&gclid=CjwKCAjwoOjVBhArEiwAUwDak2aJxaMeHCcMHmHEobvtxAI8TEb6mQEkaxy744acsNs-kbX_V6i7kRoCS3cQAvD_BwE

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Data do Acesso: 28/09/2026 10:26

Print da Página: https://siscotacao.com.br/insumos/mostrar-print/print_b87fca43561c.jpg

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
-	-	-	-	28/09/2026	R$ 66,49	R$ 67,04

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MAGALU
CNPJ / CPF: 47.960.950/1088-36
Quantidade: -
Valor Unitário: R$ 66,49
Porte: -

10.3 - CONVERSOR USB X VGA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 164/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07750478000188/2026/139

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Sertãozinho	SP	06/03/2026	R$ 100,00	R$ 102,86

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GIOVANNI CHIARI
CNPJ / CPF: 05.239.344/0001-71
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 100,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 78,79

Memória de Cálculo:
R$ 66,46 + R$ 67,04 + R$ 102,86 / 3 = R$ 78,79

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 67,04

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valores Ordenados: R$ 66,46, R$ 67,04, R$ 102,86
Mediana = R$ 67,04

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 78,79

Valores Ordenados: R$ 66,46, R$ 67,04, R$ 102,86
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 66,46 + R$ 67,04 + R$ 102,86) / 3 = R$ 78,79

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 78,79

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 66,46 + R$ 67,04 + R$ 102,86) / 3 = R$ 78,79

ITEM 11 - CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA VGA 15 PINOS FÊMEA

Descrição: Conversor Adaptador De Vídeo Hdmi Macho Para Vga 15 Pinos Fêmea Possibilita a conversão da Saída HDMI para uma Entrada VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma Saída HDMI de um Notebok, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída HDMI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.	**Quantidade:** 6,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 41,14	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

11.1 - ADAPTADOR DE ViDEO E AUDIO HDMI MACHO P/ VGA FEMEA CONVERSOR

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 260223PE00008
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08924029000171/2026/13

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	São João do Rio do Peixe	PB	23/03/2026	R$ 47,00	R$ 48,34

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CARLOS ALBERTO FIGUEIREDO BARBOSA ME
CNPJ / CPF: 14.455.769/0001-09
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 47,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

11.2 - CABO ADAPTADOR HDMI_VGA. CABO CONVERSOR. COMPRIMENTO DO CABO: 18 CM. COM ENTRADA HDMI E SAÍDA VGA _ SUPORTA RESOLUÇÕES DE ATÉ 1920X1080 (1080P FULL HD), INCLUINDO 720P E 1600X1200 PARA MONITORES OU PROJETORES DE ALTA DEFINIÇÃO; CONECTORES HDMI BANHADOS A OURO, RESISTÊNCIA AO DESGASTE E À CORROSÃO PARA GARANTIR QUE DUREM MAIS. O MATERIAL DE REVESTIMENTO DO CONECTOR É LATÃO NIQUELADO. COR PRETA. DIÂMETRO DO CABO 5MM, GÊNERO DO CONECTOR DE ENTRADA MACHO, E DE SAÍDA MACHO. RESOLUÇÃO MÁXIMA SUPORTADA 1080P. PLUG AND PLAY: NÃO É NECESSÁRIO ADAPTADOR DE ALIMENTAÇÃO EXTERNO. ALTA DURABILIDADE: MENOR CONSUMO DE ENERGIA, REDUÇÃO DO CALOR, AUMENTO DA VIDA ÚTIL DO PRODUTO. DOIS MODOS DISPONÍVEIS: O MODO ESPELHO, MOSTRA A MESMA TELA PARA COMPARTILHAMENTO E APRESENTAÇÃO. ENTENDIDO, ELE MOSTRA DUAS TELAS DIFERENTES PARA MULTITAREFA. ESCRITÓRIO E ENTRETENIMENTO PODEM SER FEITOS SIMULTANEAMENTE. CARACTERÍSTICAS: SUPORTA RESOLUÇÃO HD _ O ALCANCE MÁXIMO DO SINAL DE ATÉ 1920 X 1200, 1080P, SINAL DE ENTRADA DE VÍDEO: 5 VOLTS P_P

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 54
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/03773942000109/2025/24

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UND	Pedra Preta	MT	04/11/2025	R$ 43,99	R$ 45,93

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA EPP
CNPJ / CPF: 50.958.011/0001-57
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 43,99
Porte: -

11.3 - CABO ADAPTADOR CONVERSOR HDMI PARA VGA COM SAIDA P2 DE AUDIO O MODELO DE CONVERSOR HDMI = VGA CONVERTE A CONEXAO HDMI PARA CONEXOES ANALOGICAS DE VIDEO FORMATO VGA E AUDIO. * NAO FUNCIONA DE MODO CONTRARIO(VGA PARA HDMI)*** IDEAL PARA SITUACOES EM QUE O NOTEBOOK OU COMPUTADOR E HDMI E SERA TRANSMITIDO EM UM DISPOSITIVO VGA. O MODELO CONVERTE SINAL DIGITAL PARA ANALOGICO, DESSE MODO VOCE PODERA CONVERTER O AUDIO E VIDEO DA SUA SAIDA HDMI PARA O VIDEO VGA E AUDIO P2. RECOMENDA_SE O SEU USO EM: NOTEBOOKS, COMPUTADORES, DVD, RECEPTORES SKY, NET E TV BOX, VIDEO GAMES DENTRE OUTROS DISPOSITIVOS COM SAIDA HDMI PARA TRANSMITIR VIDEOS EM PROJETORES E MONITORES COM ENTRADA VGA. ESPECIFICACOES: _ CONVERSOR HDMI PARA VGA E AUDIO P2; _ FACIL INSTALACAO (PLUG & PLAY) NAO HA NECESSIDADE DE INSTALACAO DE SOFTWARE; _ NAO HA NECESSIDADE DE FONTE DE**

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ENERGIA EXTERNA; _ RESOLUCAO SUPORTADA DE ATE 720P/1080I/1080P; _ CONEXAO: ENTRADA HDMI (MACHO) E SAIDA VGA (FEMEA). ITENS INCLUSOS: _ 01 (UM) CONVERSOR HDMI PARA VGA; _ 01 (UM) CABO DE AUDIO P2XP2.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 159
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18602011000107/2026/156

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	UN	Patos de Minas	MG	14/08/2026	R$ 29,00	R$ 29,15

Fornecedores:

Nome / Razão Social: R TREVIZAN SUPRIMENTOS DE INFORMATICA E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 40.146.736/0001-97
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 29,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 41,14

Memória de Cálculo:
R$ 48,34 + R$ 45,93 + R$ 29,15 / 3 = R$ 41,14

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 45,93

Valores Ordenados: R$ 29,15, R$ 45,93, R$ 48,34
Mediana = R$ 45,93

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 41,14

Valores Ordenados: R$ 29,15, R$ 45,93, R$ 48,34
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 29,15 + R$ 45,93 + R$ 48,34) / 3 = R$ 41,14

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 41,14

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 29,15 + R$ 45,93 + R$ 48,34) / 3 = R$ 41,14

ITEM 12 - ADAPTADOR DE REDE USB P/ RJ45

Descrição: Adaptador de rede USB p/ RJ45 Adaptador de Rede Usb 3.0 Para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps	**Quantidade:** 14,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 32,51	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

12.1 - Adaptador de rede externo: padrão ethernet; interface com computador USB 3.0; conector USB tipo A; 1 porta de rede padrão RJ45 de 10/100/1000 Mbps; auto negociação; auto MDI / MDIX; com luzes indicadoras

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 105/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/51301471000170/2026/5

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	UN	Amparo	SP	16/07/2026	R$ 36,90	R$ 37,11

12.2 - 9900514904 ADAPTADOR CONVERSOR USB 3.0 X RJ45:Especificações: _ Suporta 10/100/1000 Mbps auto_sensing _ Chip: Realtek USB GBE Family Controller _ USB 3.0 interface _ Compatibilidade com USB 2.0 _ Suporta Auto MDIX (em linha reta e cabo de rede cruzado auto_ detecção) _ IEEE 802.3, 802.3u 802.3ab e (10Base_T, 100base_Tx e 1000Base_T) compatível _ Suporta tanto full_duplex e half_duplex operação em Fast Ethernet _ Padrões de rede: IEEE 802.3, 802.3u, e 802.3ab _ Barramento de dados USB 3.0/2.0 _ Potência: Integra_on_chip 3.3 V para 2.5 V regulador de tensão e requer apenas única fonte de alimentação: 3.3 V _ Interface de rede: RJ45 _ Full Duplex: 10 BaseT, 100 BaseTx, 1000 BaseT Half Duplex: 10 BaseT, 100 BaseTx _ RAM: Incorporado SRAM 20KB para RX buffer de pacotes e 20KB SRAM para TX buffer de pacotes _ Temperatura de operação: 0 ° C a 70 ° C Informações adicionais: Suporte ao sistema operacional: 11/10/ 8/ 7/ Vista/ XP e MAC os 10.6 ou posterior/ Linux _ Leds Indicadores: Link, 1000 Mbps _ Plug and Play. EXCLUSIVO PARA ME/EPP

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1343/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13650403000128/2025/760

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UND.	Teixeira de Freitas	BA	15/01/2026	R$ 28,00	R$ 29,09

Fornecedores:

Nome / Razão Social: JOSE BORGES RAMOS- JBR COMERCIO DE INFORMATICA E ELETRONICOS
CNPJ / CPF: 22.680.363/0001-58
Quantidade: 15

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valor Unitário: R$ 28,00
Porte: -

12.3 - ADAPTADOR USB 3.0 PARA RJ45 ETHERNET GIGABIT

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 14328/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46523197000144/2025/338

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UN	Ferraz de Vasconcelos	SP	05/11/2025	R$ 30,00	R$ 31,32

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SALMERON ISSAS SOLUCOES INTEGRADAS LTDA
CNPJ / CPF: 10.310.941/0001-85
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 30,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 32,51

Memória de Cálculo:
R$ 37,11 + R$ 29,09 + R$ 31,32 / 3 = R$ 32,51

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 31,32

Valores Ordenados: R$ 29,09, R$ 31,32, R$ 37,11
Mediana = R$ 31,32

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 32,51

Valores Ordenados: R$ 29,09, R$ 31,32, R$ 37,11
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 29,09 + R$ 31,32 + R$ 37,11) / 3 = R$ 32,51

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 32,51

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 29,09 + R$ 31,32 + R$ 37,11) / 3 = R$ 32,51

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 13 - ADAPTADOR HUB USB EM USB-C

Descrição: Adaptador HUB USB em USB-C Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF - Para MacBook, Windows, Chromebook, Notebook, Tablet e Celular - Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit - Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso	**Quantidade:** 8,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 62,66	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

13.1 - Adaptador Conector tipo: hub_c multiportas, tipo conectores: usb_c 10 gbps, usb_a 5 e10 gbps, hdmi 4k, rj45,, número contato: 10 em 1, aplicação: notebooks com portas usb tipo_c

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 015.00673389/2025-03
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46384111000140/2025/1549

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Sorocaba	SP	22/10/2025	R$ 50,00	R$ 52,25

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SISTÉCNICA INFORMÁTICA E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ / CPF: 53.249.470/0001-50
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 50,00
Porte: EPP

13.2 - Adaptador Conector tipo: hub_c multiportas, tipo conectores: usb_c 10 gbps, usb_a 5 e10 gbps, hdmi 4k, rj45,, número contato: 10 em 1, aplicação: notebooks com portas usb tipo_c

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 0027/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/76471358000164/2025/37

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Curitiba	PR	10/10/2025	R$ 79,00	R$ 82,55

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PROSPERA EAD
CNPJ / CPF: 53.130.453/0001-07
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 79,00
Porte: Demais

13.3 - Adaptador Conector aplicação: notebooks com portas usb tipo_c, número contato: 10 em 1, tipo hub_c multiportas, tipo conectores: usb_c 10 gbps, usb_a 5 e10 gbps, hdmi 4k, rj45,

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 63432.000440/2025-63
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00394502000144/2025/10618

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Arraial do Cabo	RJ	12/11/2025	R$ 50,95	R$ 53,19

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DANIEL PATRICIO DA SILVA CAETANO
CNPJ / CPF: 37.478.920/0001-20
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 50,95
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 62,66

Memória de Cálculo:
R$ 52,25 + R$ 82,55 + R$ 53,19 / 3 = R$ 62,66

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 53,19

Valores Ordenados: R$ 52,25, R$ 53,19, R$ 82,55

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Mediana = R$ 53,19

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 62,66

Valores Ordenados: R$ 52,25, R$ 53,19, R$ 82,55
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 52,25 + R$ 53,19 + R$ 82,55) / 3 = R$ 62,66

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 62,66

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 52,25 + R$ 53,19 + R$ 82,55) / 3 = R$ 62,66

ITEM 14 - SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS

Descrição: Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	**Quantidade:** 27,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 289,36	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

14.1 - SUPORTE ARTICULADO DE MESA PARA MONITOR DE 17 ATE 30 (LICITACAO) _ MATERIAL DO PRODUTO: ALUMINIO. ANGULO DE INCLINACAO: 45O. ROTACAO: 360O. CAPACIDADE DE PESO: 8 KG COMPRIMENTO: 50CM. _ MONITORES COMPATIVEIS: 10 ATE 32 _ VESA: 7575 MM E 100100 MM

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 15720
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/21226840000147/2025/17

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
7	UN	Itapagipe	MG	07/11/2025	R$ 276,33	R$ 288,49

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DNP COMERIO E ACESSORIOS
CNPJ / CPF: 44.718.705/0001-14
Quantidade: 7
Valor Unitário: R$ 276,33
Porte: ME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

14.2 - SUPORTE ARTICULADO PARA 2 MONITORES

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 355/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/33331596000161/2026/58

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UND	Uruaçu	GO	24/03/2026	R$ 300,00	R$ 308,58

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 48.836.078 LUCIO MACHADO BORBA FILHO
CNPJ / CPF: 48.836.078/0001-77
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 300,00
Porte: Demais

14.3 - Suporte Monitor Vídeo material: alumínio, acabamento superficial: pintura, tipo: articulado de mesa, capacidade carga: 9, características adicionais: com pistão a gás para 2 monitores de 17” a 35” cor: preta Seguir Descritivo Conforme informado em anexo I _ ETP

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 3151/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46410866000171/2025/1353

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
26	UNIDADE	Jaguariúna	SP	06/11/2025	R$ 259,60	R$ 271,02

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HD COMRCIO ELETRNICO LTDA
CNPJ / CPF: 36.428.542/0001-07
Quantidade: 26
Valor Unitário: R$ 259,60
Porte: ME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 289,36

Memória de Cálculo:
R$ 288,49 + R$ 308,58 + R$ 271,02 / 3 = R$ 289,36

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 288,49

Valores Ordenados: R$ 271,02, R$ 288,49, R$ 308,58
Mediana = R$ 288,49

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 289,36

Valores Ordenados: R$ 271,02, R$ 288,49, R$ 308,58
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 271,02 + R$ 288,49 + R$ 308,58) / 3 = R$ 289,36

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 289,36

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 271,02 + R$ 288,49 + R$ 308,58) / 3 = R$ 289,36

ITEM 15 - ADAPTADOR DE REDE

Descrição: Adaptador de rede Placa de rede ethernet mini pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade windows 7/8/8.1/10/11. REF: Tp-Link tg-3468	**Quantidade:** 17,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 67,05	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

15.1 - ADAPTADOR DE REDE MINI PCI SEM FIO, CONEXÃO RJ45, COMPATÍVEL COM PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3, 802.3U, 802.3x, CSMA/CD, TCP/IP; INTERFACE PCI, 01 PORTA RJ45 DE 10/100/1000 MBPS COM INDICADOR DE LED DE ATIVIDADE, COMPATÍVEL COM SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS E LINUX, 12 MESES DE GARANTIA.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 116/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/78101821000101/2025/185

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Vera Cruz do Oeste	PR	03/02/2026	R$ 46,90	R$ 48,57

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, ROGER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MAX QUALITY COMERCIO COMERCIO LTDA
CNPJ / CPF: 42.810.782/0001-74
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 46,90
Porte: -

Nome / Razão Social: P. CHELES COMERCIO E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 48.199.907/0001-58
Quantidade: 0
Valor Unitário: R$ 0,00
Porte: ME

15.2 - PLACA DE REDE _ ADAPTADOR _ BARRAMENTO: PCI EXPRESS; COMUNICACAO: 802.3, 802.3u 802.3ab, 802.3x; INTERFACE: 1 RJ_45 10/100/1000 Mbps;

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1253826 000048/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/16695025000197/2025/1235

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	1,00 UNIDADE	Governador Valadares	MG	03/12/2025	R$ 69,00	R$ 71,91

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 52.103.510 SERGIO JOSE RIBEIRO
CNPJ / CPF: 52.103.510/0001-98
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 69,00
Porte: ME

15.3 - ADAPTADOR DE REDE GIGABIT PCI EXPRESS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 4176/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45331196000135/2025/242

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Santo Antônio de Posse	SP	18/11/2025	R$ 77,28	R$ 80,68

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PERSONAL TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMÉRCIO LTDA – EPP
CNPJ / CPF: 65.488.280/0001-74
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 77,28
Porte: Não informado

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 67,05

Memória de Cálculo:
R$ 48,57 + R$ 71,91 + R$ 80,68 / 3 = R$ 67,05

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 71,91

Valores Ordenados: R$ 48,57, R$ 71,91, R$ 80,68
Mediana = R$ 71,91

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 67,05

Valores Ordenados: R$ 48,57, R$ 71,91, R$ 80,68
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 48,57 + R$ 71,91 + R$ 80,68) / 3 = R$ 67,05

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 67,05

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 48,57 + R$ 71,91 + R$ 80,68) / 3 = R$ 67,05

ITEM 16 - ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND

Descrição: Adaptador USB Wireless Wifi6 Dual Band Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.	**Quantidade:** 13,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 184,59	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Detalhamento de Preços:

16.1 - Adaptador USB Wifi 6 1800Mbps , Dual_band, Taxa de transmissão: 5GHz _ Até 1201Mbps e 2,4GHz _ Até 574Mbps

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2310/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06129491000151/2026/60

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	Goiandira	GO	28/05/2026	R$ 129,00	R$ 130,69

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MARTINS E MARINHO COMERCIO ATACADISTA E SERVICOS I
CNPJ / CPF: 41.754.186/0001-51
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 129,00
Porte: -

16.2 - Adaptador USB Wifi 6 1800Mbps , Dual_band, Taxa de transmissão: 5GHz _ Até 1201Mbps e 2,4GHz _ Até 574Mbps

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2368/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/14801752000166/2026/38

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Goiandira	GO	02/06/2026	R$ 160,00	R$ 161,17

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MARTINS E MARINHO COMERCIO ATACADISTA E SERVICOS I
CNPJ / CPF: 41.754.186/0001-51
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 160,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

16.3 - ADAPTADOR WI_FI PADRÃO AX (WI_FI 6), COM VELOCIDADE DE TRANSFERÊNCIA DE ATÉ 1800 MBPS, COMPATÍVEL COM DUAL BAND (2,4GHZ E 5GHZ), INTERFACE USB 3.0 OU SUPERIOR, ANTENA INTERNA OU EXTERNA DE ALTO DESEMPENHO, SUPORTE A WPA3/WPA2, COMPATÍVEL COM WINDOWS E LINUX, INSTALAÇÃO PLUG AND PLAY OU COM DRIVER DE FÁCIL CONFIGURAÇÃO.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 80
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18349928000141/2026/85

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Jordânia	MG	09/06/2026	R$ 260,00	R$ 261,90

Fornecedores:

Nome / Razão Social: VP DISTRIBUIDORA
CNPJ / CPF: 17.019.423/0001-56
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 260,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 184,59

Memória de Cálculo:
R$ 130,69 + R$ 161,17 + R$ 261,90 / 3 = R$ 184,59

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 161,17

Valores Ordenados: R$ 130,69, R$ 161,17, R$ 261,90
Mediana = R$ 161,17

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 184,59

Valores Ordenados: R$ 130,69, R$ 161,17, R$ 261,90
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 130,69 + R$ 161,17 + R$ 261,90) / 3 = R$ 184,59

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 184,59

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 130,69 + R$ 161,17 + R$ 261,90) / 3 = R$ 184,59

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

ITEM 17 - CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5

Descrição: Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 4 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 2,5 Polegadas com 7 e 9,5 mm de espessura (HDs de notebook) e SSDs, acompanhando Cabo de dados USB 3.0	**Quantidade:** 8,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 38,43	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

17.1 - Case para HD/SSD Externo 2.5 USB 3.0 Case externo para HD/SSD de 2,5 polegadas, interface SATA, Conexao USB 3.0 (retrocompativel USB 2.0), Acompanha cabo de conexao.:

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 0084/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/17754177000186/2025/117

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
12	UNIDADE	Couto de Magalhães de Minas	MG	31/10/2025	R$ 42,83	R$ 44,75

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DINIZ E DINIZ COMERCIO DIGITAL LTDA
CNPJ / CPF: 20.776.241/0003-04
Quantidade: 12
Valor Unitário: R$ 42,83
Porte: -

17.2 - CASE HD EXTERNO 2.5" USB 3.0

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 6
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01740747000149/2026/10

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UN	Pirassununga	SP	02/02/2026	R$ 37,00	R$ 38,32

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TESSARINI COMERCIAL DO BRASIL LTDA
CNPJ / CPF: 12.861.999/0001-42
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 37,00
Porte: Não informado

17.3 - CASE HD EXTERNO SATA 2.5 GAVETA SLIM USB 3.0 _ SEM HD

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 268/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13915640000173/2025/219

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
60	UNIDADE	Curaçá	BA	15/01/2026	R$ 31,00	R$ 32,21

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ELETROCENTER INFORMATICA E ELETRONICOS LTDA
CNPJ / CPF: 58.905.333/0001-40
Quantidade: 60
Valor Unitário: R$ 31,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 38,43

Memória de Cálculo:
R$ 44,75 + R$ 38,32 + R$ 32,21 / 3 = R$ 38,43

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 38,32

Valores Ordenados: R$ 32,21, R$ 38,32, R$ 44,75
Mediana = R$ 38,32

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 38,43

Valores Ordenados: R$ 32,21, R$ 38,32, R$ 44,75
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 32,21 + R$ 38,32 + R$ 44,75) / 3 = R$ 38,43

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 38,43

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 32,21 + R$ 38,32 + R$ 44,75) / 3 = R$ 38,43

ITEM 18 - CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5

Descrição: Case USB 3.0 para HD SATA 3.5 Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 10 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 3,5 Polegadas (HDs de desktop), acompanhando Cabo de dados USB 3.0 e Fonte de Alimentação	**Quantidade:** 2,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 56,36	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

18.1 - CASE PARA HD, ALUMINIO OU PLASTICO ABS DE ALTA RESISTENCIA, COMPATIBILIDADE SSD/HDD SATA III, II E I DE 2,5", VELOCIDADE DE TRANSFERENCIA ATE 5 GBPS USB 3.0 OU ATE 10 GBPS USB_C 3.1 GEN2, ALIMENTACAO VIA PORTA USB, SEM NECESSIDADE DE FONTE EXTERNA, CAPACIDADE SUPORTADA ATE 4TB, INTERFACE DE CONEXAO USB 3.0 / USB_, C COMPATIBILIDADE COM SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS 7/8/10/11, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 22001109502202675
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07954480000179/2026/16304

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	Brejo Santo	CE	10/06/2026	R$ 30,00	R$ 30,22

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TOTAL DEP MATERIAL E FERRAMENTAS LTDA
CNPJ / CPF: 58.533.299/0001-20
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 30,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

18.2 - CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 52
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/32720971000100/2025/45

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNID	Barra dos Coqueiros	SE	19/11/2025	R$ 65,00	R$ 67,86

Fornecedores:

Nome / Razão Social: WCA DIGITAL MÁQUINAS LTDA -EPP
CNPJ / CPF: 07.429.337/0001-68
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 65,00
Porte: EPP

18.3 - ADAPTADOR CABO TIPO CASE HD 3.0 EXTERNO SATA 2,5 3,5 SSD

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1139/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/44723674000190/2025/1146

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Capivari	SP	25/11/2025	R$ 68,00	R$ 70,99

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RENAN RAITANO PICCININ ME
CNPJ / CPF: 06.016.443/0001-57
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 68,00
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 56,36

Memória de Cálculo:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

R$ 30,22 + R$ 67,86 + R$ 70,99 / 3 = R$ 56,36

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 67,86

Valores Ordenados: R$ 30,22, R$ 67,86, R$ 70,99
Mediana = R$ 67,86

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 56,36

Valores Ordenados: R$ 30,22, R$ 67,86, R$ 70,99
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 30,22 + R$ 67,86 + R$ 70,99) / 3 = R$ 56,36

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 56,36

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 30,22 + R$ 67,86 + R$ 70,99) / 3 = R$ 56,36

ITEM 19 - FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A

Descrição: Fonte de Alimentação 12,8V 1A A fonte de alimentação multiuso é ideal para equipamentos que trabalhem em 12 Volts e 1 A, como câmeras CFTV, roteadores, videoporteiros e fitas LED, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W REF: Intelbras AC/DC 12,8 Vdc 1ª EF 1201	**Quantidade:** 100,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 27,70	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

19.1 - FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8 V FONTE DE ALIMENTAÇÃO PLUG 12,8V 1A XF

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 88/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/50793660000145/2026/81

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Itu	SP	13/05/2026	R$ 35,00	R$ 35,46

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SETI SEGURANCA ELETRONICA E MONITORAMENTO LTDA
CNPJ / CPF: 10.408.960/0001-49
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 35,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Porte: -

19.2 - Fonte de Alimentação 12V 1A Intelbras

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 12376/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46578498000175/2025/434

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Itanhaém	SP	09/02/2026	R$ 30,00	R$ 31,07

Fornecedores:

Nome / Razão Social: KERA INTEGRA GROUP LTDA
CNPJ / CPF: 54.621.781/0001-60
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 30,00
Porte: -

19.3 - Fonte de alimentação CFTV 12v, 01a, tensão de entrada 220v

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 2025/6217
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/90895905000160/2025/276

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
170	UN	Montenegro	RS	05/11/2025	R$ 15,87	R$ 16,57

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Diniz Tecnologia E Soluçoes Eireli EPP
CNPJ / CPF: 04.503.070/0001-13
Quantidade: 170
Valor Unitário: R$ 15,87
Porte: Demais

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 27,70

Memória de Cálculo:
R$ 35,46 + R$ 31,07 + R$ 16,57 / 3 = R$ 27,70

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 31,07

Valores Ordenados: R$ 16,57, R$ 31,07, R$ 35,46
Mediana = R$ 31,07

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 27,70

Valores Ordenados: R$ 16,57, R$ 31,07, R$ 35,46
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 16,57 + R$ 31,07 + R$ 35,46) / 3 = R$ 27,70

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 27,70

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 16,57 + R$ 31,07 + R$ 35,46) / 3 = R$ 27,70

ITEM 20 - ÁLCOOL ISOPROPÍLICO 1L

Descrição: Álcool Isopropílico 1L Álcool isopropílico (isopropanol) com pureza mínima de 99% P.A. (pró-análise) para limpeza de eletrônicos, incolor e transparente e que contenha graduação alcoólica de 99,8% aproximadamente. Produto incolor, volátil e de rápida evaporação, sem deixar resíduos. Embalagem plástica ou metálica lacrada de fábrica, com rótulo original do fabricante, indicando: Nome químico completo, Grau de pureza, Número CAS, Lote, Data de fabricação e validade, CNPJ e endereço do fabricante ou importador, Número de registro ou notificação na ANVISA.O produto deve vir acompanhado de Certificado de Análise (COA) emitido pelo fabricante ou importador, contendo o grau de pureza e características físico-químicas. Serão recusados produtos com rótulo genérico, sem dados de fabricante, sem número de lote ou com indícios de reenvase. Proibida a entrega de produtos com frasco artesanal, rótulo impresso sem CNPJ, ou frascos reaproveitados.	**Quantidade:** 3,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 42,26	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

20.1 - Álcool Propílico aspecto físico: líquido, fórmula química: (ch3)2choh (isopropílico ou iso_propanol), peso molecular*: 60,10, grau de pureza: pureza mínima de 99,97%, características adicionais 1: grau hplc, número de referência química: cas 67_63_0 ÁLCOOL ISOPROPÍLICO 99,8% – 1L (PARA A LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 63070.003333/2025-43
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00394502000144/2025/11454

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	LITRO	Rio de Janeiro	RJ	26/11/2025	R$ 34,00	R$ 35,50

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ASAPMED SOLUCOES MEDICAS LTDA
CNPJ / CPF: 53.915.926/0001-73
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 34,00
Porte: Demais

20.2 - Álcool Isopropílico concentração: 70% v/v, apresentação: em lenço umidecido Álcool isopropílico frasco de 1L, concentração 99,8%.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 63472.001159/2025-71
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00394502000144/2025/9596

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	LITRO	São Pedro da Aldeia	RJ	04/11/2025	R$ 50,81	R$ 53,05

Fornecedores:

Nome / Razão Social: H&A VENDAS E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 36.522.055/0001-09
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 50,81
Porte: -

20.3 - Álcool Isopropílico concentração: 70% v/v, apresentação: loção alcoólica em espuma, característica adicional: c/ emoliente e umectante Álcool isopropílico 1L ISOPROPANOL 99,8%

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 724/2026

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/48031918000124/2026/1484

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	LITRO	Bauru	SP	15/07/2026	R$ 38,00	R$ 38,22

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DANIELLE VIEIRA SILVA RODRIGUES - ME
CNPJ / CPF: 24.659.141/0001-89
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 38,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 42,26

Memória de Cálculo:
R$ 35,50 + R$ 53,05 + R$ 38,22 / 3 = R$ 42,26

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 38,22

Valores Ordenados: R$ 35,50, R$ 38,22, R$ 53,05
Mediana = R$ 38,22

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 42,26

Valores Ordenados: R$ 35,50, R$ 38,22, R$ 53,05
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 35,50 + R$ 38,22 + R$ 53,05) / 3 = R$ 42,26

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 42,26

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 35,50 + R$ 38,22 + R$ 53,05) / 3 = R$ 42,26

ITEM 21 - ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Descrição: Alicate De Crimpagem para Conectores EZ Alicate De Crimpar Profissional Compatível com ajuste (chave seletora) para Cabos Cat7 e/ou Cat5/Cat.6 deverá possuir grafia no próprio alicate, a marca do fabricante, abreviatura ou descrição das cores nas sequências dos padrões t568a e t568b, de forma a facilitar o seu uso. possuir catraca, suportar mais de 1.000 crimpagens e cortes. deverá vir com, pelo menos, 5 (cinco) lâminas de corte extras. deve crimpar e cortar todas as 8 e 6 vias excedentes em um só movimento, trava de segurança, e crimpagem para conectores RJ45 modelo EZ compatível com os padrões de montagem t568a e t568b. o corpo deve ser em aço-carbono, cabo termoplástico emborrachado.	**Quantidade:** 3,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 77,74	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

21.1 - ALICATE DE CRIMPAR PROFISSIONAL, COMPATÍVEL COM CONECTORES RJ45 DO TIPO VAZADO (PASS_THROUGH), UTILIZADO PARA MONTAGEM DE CABOS DE REDE UTP CAT5E, CAT6 OU SUPERIORES. DEVE PERMITIR A CRIMPAGEM, CORTE E DECAPAGEM DOS CABOS, ALÉM DO CORTE AUTOMÁTICO DOS FIOS EXCEDENTES NO SISTEMA PASS_THROUGH. O CORPO DO ALICATE DEVE SER FABRICADO EM AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM EMPUNHADURA ANATÔMICA E REVESTIDA COM MATERIAL ISOLANTE E ANTIDERRAPANTE PARA MAIOR CONFORTO E SEGURANÇA DURANTE O USO.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 940/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45279627000161/2025/98

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Piracaia	SP	23/10/2025	R$ 78,93	R$ 82,47

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA EPP
CNPJ / CPF: 50.958.011/0001-57
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 78,93
Porte: -

21.2 - ALICATE PARA CRIMPAGEM Ferramenta do tipo alicate crimpador para conectores de rede, novo, sem uso anterior, não sendo aceito equipamento recondicionado ou remanufaturado. Compatível com conectores modulares padrão RJ45 (8P8C), RJ11 e RJ12, para cabos de rede e telefonia. Deverá possuir sistema de crimpagem do tipo passagem (EZ Crimp ou equivalente), permitindo que os condutores do

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DE ANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

cabo ultrapassem o conector, possibilitando a visualização da sequência de fios e o corte automático do excesso no momento da crimpagem. Compatível com conectores do tipo passagem (vazado) e também com conectores convencionais (não vazados). Compatível com cabos de rede das categorias Cat5e, Cat6, Cat6A ou superiores, incluindo cabos com maior diâmetro e conectores blindados. Deverá possuir mecanismo de ajuste ou chave seletora, permitindo adequação para diferentes diâmetros de cabos e tipos de conectores, garantindo crimpagem precisa em cabos finos e cabos de maior espessura. Deverá possuir função multifuncional, incluindo no mínimo crimpagem, corte e decapagem de cabos de rede. Equipado com lâmina de corte integrada, para remoção do excesso de condutores durante o processo de crimpagem, proporcionando acabamento uniforme. Possuir mecanismo de catraca (trava de segurança), garantindo pressão uniforme e evitando crimpagens incompletas. Construção em aço de alta resistência ou material equivalente, com tratamento anticorrosivo e empunhadura ergonômica em material antiderrapante. Indicado para uso profissional em instalações de redes de dados, garantindo precisão, confiabilidade e redução de erros durante a montagem. Garantia mínima de 12 (doze) meses on_site .

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 85/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18245167000188/2026/80

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE (UN)	Três Pontas	MG	30/06/2026	R$ 88,00	R$ 88,64

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RR INFORMATICA LTDA - ME
CNPJ / CPF: 64.393.069/0001-05
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 88,00
Porte: ME

21.3 - Alicate de crimpar Multi função corta fio para conectores de passagem EZ Crimp Tool RJ45 RJ12 e RJ11

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1139/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/44723674000190/2025/1146

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Capivari	SP	25/11/2025	R$ 59,50	R$ 62,12

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RENAN RAITANO PICCININ ME
CNPJ / CPF: 06.016.443/0001-57
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 59,50
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 77,74

Memória de Cálculo:
R$ 82,47 + R$ 88,64 + R$ 62,12 / 3 = R$ 77,74

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 82,47

Valores Ordenados: R$ 62,12, R$ 82,47, R$ 88,64
Mediana = R$ 82,47

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 77,74

Valores Ordenados: R$ 62,12, R$ 82,47, R$ 88,64
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 62,12 + R$ 82,47 + R$ 88,64) / 3 = R$ 77,74

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 77,74

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 62,12 + R$ 82,47 + R$ 88,64) / 3 = R$ 77,74

ITEM 22 - ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN

Descrição: Ferramenta de impacto. deve possuir ajuste de pressão para inserção com dois níveis de impacto e corte de cabos utp em conectores fêmea rj-11 e rj-45, patch panel e blocos tipo 110. a ferramenta deve ter cabo emborrachado para melhor controle e compartimento interno para armazenamento da lâmina.	**Quantidade:** 2,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 46,63	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

22.1 - ALICATEPUNCH DOWN

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 28
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/29172475000147/2025/285

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Paraty	RJ	04/11/2025	R$ 49,00	R$ 51,16

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GLOBAL DO BRASIL COMÉRCIOS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ / CPF: 59.510.137/0001-39
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 49,00
Porte: -

22.2 - 5101.65416_Alicate de Inserção Punch Down, Demais informações de acordo com Termo de Referência e/ou Descritivo Técnico do Processo, UNID. DE MEDIDA: Unitário

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 47946/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/05012896000142/2025/1025

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNITÁRIO	Campo Mourão	PR	24/11/2025	R$ 40,00	R$ 41,76

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TRYB INFORMÁTICA LTDA
CNPJ / CPF: 04.049.182/0001-46
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 40,00
Porte: Demais

22.3 - ALICATE DE INSERCAO PUNCH DOWN P/CABO DE REDE UTP

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 14328/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46523197000144/2025/338

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UN	Ferraz de Vasconcelos	SP	05/11/2025	R$ 45,00	R$ 46,98

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SALMERON ISSAS SOLUCOES INTEGRADAS LTDA
CNPJ / CPF: 10.310.941/0001-85
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 45,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 46,63

Memória de Cálculo:
R$ 51,16 + R$ 41,76 + R$ 46,98 / 3 = R$ 46,63

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 46,98

Valores Ordenados: R$ 41,76, R$ 46,98, R$ 51,16
Mediana = R$ 46,98

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 46,63

Valores Ordenados: R$ 41,76, R$ 46,98, R$ 51,16
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 41,76 + R$ 46,98 + R$ 51,16) / 3 = R$ 46,63

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 46,63

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 41,76 + R$ 46,98 + R$ 51,16) / 3 = R$ 46,63

ITEM 23 - BATERIA CR2032

Descrição: Bateria - computador Tipo: Lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades	**Quantidade:** 60,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 8,71	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Detalhamento de Preços:

23.1 - Bateria Não Recarregável tipo: button cell, sistema eletroquímico: lithium, tensão nominal: 3, modelo: cr_2032 Bateria de Lítio 2032 _ Cartela com 5 unidades

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 6016.2025/0144804-0
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46392114000125/2026/138

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	Embalagem 5 UN	São Paulo	SP	19/02/2026	R$ 8,30	R$ 8,60

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 61.703.072 RAFAEL PENA SANTOS
CNPJ / CPF: 61.703.072/0001-90
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 8,30
Porte: -

23.2 - BATERIA LITIO CR_2032 3V P/ TERMÔMETRO DIGITAL _ CARTELA C/ 5 UNIDS.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 754/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/67160481000173/2025/274

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
75	Cartao	Tuiuti	SP	05/12/2025	R$ 7,65	R$ 7,97

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RODRIGO TONELOTTO-EPP
CNPJ / CPF: 02.514.617/0001-50
Quantidade: 75
Valor Unitário: R$ 7,65
Porte: EPP

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

23.3 - BATERIA DE LITIO CR2032 3V PACOTE COM 5 UNIDADES

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 167/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46709309000156/2026/176

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Ituverava	SP	25/06/2026	R$ 9,50	R$ 9,57

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RAICROM COMERCIO E PRESTACAO DE SERVICOS DE PRODUT
CNPJ / CPF: 08.326.073/0001-80
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 9,50
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 8,71

Memória de Cálculo:
R$ 8,60 + R$ 7,97 + R$ 9,57 / 3 = R$ 8,71

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 8,60

Valores Ordenados: R$ 7,97, R$ 8,60, R$ 9,57
Mediana = R$ 8,60

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 8,71

Valores Ordenados: R$ 7,97, R$ 8,60, R$ 9,57
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 7,97 + R$ 8,60 + R$ 9,57) / 3 = R$ 8,71

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 8,71

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 7,97 + R$ 8,60 + R$ 9,57) / 3 = R$ 8,71

ITEM 24 - BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH

Descrição: Bateria do tipo: Recarregável, Voltagem: 9V, Capacidade: 250mah, 0% de Mercúrio e Cádmio, mínimo de 1000 ciclos	**Quantidade:** 5,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 26,56	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

24.1 - Bateria 9V Alcalina Recarregável 250 MAH. Data de validade de no mínimo 6 meses a contar da data de entrega.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 047/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/49159668000175/2025/43

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Bebedouro	SP	21/01/2026	R$ 30,00	R$ 31,17

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MENDES & LIMA SOLUCOES COMERCIAIS LTDA
CNPJ / CPF: 50.072.400/0001-80
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 30,00
Porte: -

24.2 - BATERIA RECARREGAVEL, 9V _ 200 MAH, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 22001083498202616
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07954480000179/2026/14765

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
8	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	Aquiraz	CE	01/06/2026	R$ 20,00	R$ 20,15

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TOTAL DEP MATERIAL E FERRAMENTAS LTDA
CNPJ / CPF: 58.533.299/0001-20
Quantidade: 8
Valor Unitário: R$ 20,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Porte: -

24.3 - BATERIA RECARREGAVEL, 9V _ 200 MAH, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 22001034313202631
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07954480000179/2026/14469

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	Caucaia	CE	27/05/2026	R$ 28,00	R$ 28,37

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TOTAL DEP MATERIAL E FERRAMENTAS LTDA
CNPJ / CPF: 58.533.299/0001-20
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 28,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 26,56

Memória de Cálculo:
R$ 31,17 + R$ 20,15 + R$ 28,37 / 3 = R$ 26,56

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 28,37

Valores Ordenados: R$ 20,15, R$ 28,37, R$ 31,17
Mediana = R$ 28,37

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 26,56

Valores Ordenados: R$ 20,15, R$ 28,37, R$ 31,17
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 20,15 + R$ 28,37 + R$ 31,17) / 3 = R$ 26,56

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 26,56

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 20,15 + R$ 28,37 + R$ 31,17) / 3 = R$ 26,56

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

ITEM 25 - BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH

Descrição: Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.	**Quantidade:** 25,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 92,45	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

25.1 - Bateria Notebook aplicação: notebook dell, capacidade nominal: 3500, sistema eletroquímico: lithiun_ion, tensão bateria: 11,4 Bateria para nobreak 12V 5 Ah

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 21189.002316/2025-11
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00348003002245/2025/335

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
22	UNIDADE	Sete Lagoas	MG	25/11/2025	R$ 75,00	R$ 78,30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SO BATERIAS COM DE BATERIAS LTDA
CNPJ / CPF: 36.469.275/0001-16
Quantidade: 22
Valor Unitário: R$ 75,00
Porte: -

25.2 - BATERIA PARA NOBREAK 12V _ 5AH

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** PE nº 04/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07566516000147/2026/22

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UNIDADE	Marco	CE	16/07/2026	R$ 115,00	R$ 115,66

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GUILHERME MACIEL SOUSA
CNPJ / CPF: 39.869.584/0001-71
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 115,00
Porte: -

25.3 - BATERIA PARA NOBREAK _ TENSAO: 12V_EATON/POWERWARE PW9140/PW9135G600_XL3UHW; AMPERAGEM: 5AH;

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1250071 000221/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/16695025000197/2025/1415

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	1,00 UNIDADE	Belo Horizonte	MG	22/12/2025	R$ 80,00	R$ 83,38

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CENTRAL SUPRIMENTOS LTDA.
CNPJ / CPF: 41.658.519/0001-49
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 80,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 92,45

Memória de Cálculo:
R$ 78,30 + R$ 115,66 + R$ 83,38 / 3 = R$ 92,45

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 83,38

Valores Ordenados: R$ 78,30, R$ 83,38, R$ 115,66
Mediana = R$ 83,38

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 92,45

Valores Ordenados: R$ 78,30, R$ 83,38, R$ 115,66
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 78,30 + R$ 83,38 + R$ 115,66) / 3 = R$ 92,45

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 92,45

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 78,30 + R$ 83,38 + R$ 115,66) / 3 = R$ 92,45

ITEM 26 - BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH

Descrição: Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.	**Quantidade:** 25,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 95,86	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

26.1 - BATERIA 12V 7AH NOBREAK

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 20539
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01181585000156/2025/175

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	UND	Pires do Rio	GO	03/11/2025	R$ 85,80	R$ 89,58

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MARGON E ROSA TECNOLOGIA LTDA.
CNPJ / CPF: 60.135.397/0001-50
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 85,80
Porte: ME

26.2 - BATERIA NOBREAK 12V / 7AH

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 114/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/94444346000122/2025/109

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UN	Pinhal Grande	RS	24/11/2025	R$ 86,00	R$ 89,78

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SO BATERIAS COM DE BATERIAS LTDA
CNPJ / CPF: 36.469.275/0001-16
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 86,00
Porte: -

26.3 - Bateria para nobreak 12v 7.5ah

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Presencial | **Processo:** 2095/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04530713000118/2025/77

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
300	UND	Atalaia do Norte	AM	10/11/2025	R$ 103,65	R$ 108,21

Fornecedores:

Nome / Razão Social: H A COMERCIO E SERVICOS
CNPJ / CPF: 20.214.679/0001-29
Quantidade: 300
Valor Unitário: R$ 103,65
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 95,86

Memória de Cálculo:
R$ 89,58 + R$ 89,78 + R$ 108,21 / 3 = R$ 95,86

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 89,78

Valores Ordenados: R$ 89,58, R$ 89,78, R$ 108,21
Mediana = R$ 89,78

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 95,86

Valores Ordenados: R$ 89,58, R$ 89,78, R$ 108,21
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 89,58 + R$ 89,78 + R$ 108,21) / 3 = R$ 95,86

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 95,86

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 89,58 + R$ 89,78 + R$ 108,21) / 3 = R$ 95,86

ITEM 27 - CABO DE ENERGIA

Descrição: Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma abnt	**Quantidade:** 25,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 14,21	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

27.1 - CABO DE FORÇA ENERGIA TRIPOLAR 10 A 250 VPADRÃO NOVO 1,5 M _ CABO DE FORÇA ENERGIA TRIPOLAR 10 A 250 VPADRÃO NOVO 1,5 M

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 167/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18008888000174/2025/110

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UN	Conceição do Rio Verde	MG	02/12/2025	R$ 12,90	R$ 13,44

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AHR EXPRESS
CNPJ / CPF: 56.689.187/0001-37
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 12,90
Porte: EPP

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

27.2 - CABO DE FORÇA TRIPOLAR 3 PINOS PADRÃO NOVO 10A 1,5M

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 56
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45301652000102/2026/67

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Brodowski	SP	03/02/2026	R$ 14,70	R$ 15,22

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DISTRIBUIDORA SPERANZA
CNPJ / CPF: 52.492.401/0001-00
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 14,70
Porte: -

27.3 - CABO DE FORÇA TRIPOLAR ENERGIA FONTE PADRÃO ATX PC 03 PINOS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 3003001/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01612831000187/2026/38

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
80	UND	Matões do Norte	MA	03/07/2026	R$ 13,90	R$ 13,98

Fornecedores:

Nome / Razão Social: P R DOS SANTOS JUNIOR
CNPJ / CPF: 14.959.247/0001-44
Quantidade: 80
Valor Unitário: R$ 13,90
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 14,21

Memória de Cálculo:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

R$ 13,44 + R$ 15,22 + R$ 13,98 / 3 = R$ 14,21

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 13,98

Valores Ordenados: R$ 13,44, R$ 13,98, R$ 15,22
Mediana = R$ 13,98

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 14,21

Valores Ordenados: R$ 13,44, R$ 13,98, R$ 15,22
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 13,44 + R$ 13,98 + R$ 15,22) / 3 = R$ 14,21

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 14,21

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 13,44 + R$ 13,98 + R$ 15,22) / 3 = R$ 14,21

ITEM 28 - CABO VGA

Descrição: Cabo vga, cabo com comprimento de 1,5m, vga macho x vga macho, compatível com monitores/projetores e aparelhos que tenham entrada para vga fêmea.	**Quantidade:** 30,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 31,24	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

28.1 - CABO VGA ESPECIFICAÇÕES: COMPRIMENTO: 1.5 METROS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** PC.26.05D63-0001
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/35050756000120/2026/52

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
44	UNIDADE	Fortim	CE	12/05/2026	R$ 25,00	R$ 25,33

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AUGUSTO C. DOS SANTOS
CNPJ / CPF: 10.570.393/0001-22
Quantidade: 44
Valor Unitário: R$ 25,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

28.2 - CABO VGA 1,5

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 260422DV00017
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01613663000144/2026/37

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UND	Sossêgo	PB	05/05/2026	R$ 35,00	R$ 35,46

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AR INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 18.933.003/0001-43
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 35,00
Porte: -

28.3 - CABO VGA M x M COM FILTRO 1,5 MTS.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 25/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08276486000105/2026/9

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Colinas do Sul	GO	05/03/2026	R$ 32,00	R$ 32,92

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FR MELO LTDA
CNPJ / CPF: 10.960.512/0001-53
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 32,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 31,24

Memória de Cálculo:
R$ 25,33 + R$ 35,46 + R$ 32,92 / 3 = R$ 31,24

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 32,92

Valores Ordenados: R$ 25,33, R$ 32,92, R$ 35,46
Mediana = R$ 32,92

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 31,24

Valores Ordenados: R$ 25,33, R$ 32,92, R$ 35,46
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 25,33 + R$ 32,92 + R$ 35,46) / 3 = R$ 31,24

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 31,24

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 25,33 + R$ 32,92 + R$ 35,46) / 3 = R$ 31,24

ITEM 29 - CABO DVI 1.5M

Descrição: Cabo DVI-I Macho x DVI-I Macho, compatível com monitores/projetores e aparelhos que tenham entrada dvi fêmea	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 67,91	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

29.1 - Cabo Para Monitor Padrao Dvi d X Dvi d Digital 1 5mts

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 27
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/28645786000113/2025/64

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	São Sebastião do Alto	RJ	22/10/2025	R$ 39,80	R$ 41,59

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CONSULTECH - COMERCIO E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 21.616.612/0001-83

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 39,80
Porte: ME

29.2 - CABO PARA AUDIO E/OU VIDEO _ IDENTIFICACAO: CABO PARA MONITOR; CONECTOR: DVI_D X DVI_D (MACHO NAS DUAS PONTAS); SISTEMA DE REPRODUCAO: DIGITAL/DVI;

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1261030 000014/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18715599000105/2025/617

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	CABO 1,80 METROS	Pirapora	MG	03/12/2025	R$ 32,89	R$ 34,28

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AGENES S.DA SILVA SUPRIMENTOS DE INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 19.561.435/0001-33
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 32,89
Porte: ME

29.3 - CABO DVI_D X DVI_D DUAL LINK, COMPRIMENTO 1,8 M

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 93582/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46643466000106/2025/598

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	UNIDADE	São José dos Campos	SP	03/10/2025	R$ 122,36	R$ 127,85

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ACEPLUS BRASIL LTDA
CNPJ / CPF: 06.201.994/0001-90
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 122,36

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 67,91

Memória de Cálculo:
R$ 41,59 + R$ 34,28 + R$ 127,85 / 3 = R$ 67,91

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 41,59

Valores Ordenados: R$ 34,28, R$ 41,59, R$ 127,85
Mediana = R$ 41,59

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 67,91

Valores Ordenados: R$ 34,28, R$ 41,59, R$ 127,85
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 34,28 + R$ 41,59 + R$ 127,85) / 3 = R$ 67,91

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 67,91

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 34,28 + R$ 41,59 + R$ 127,85) / 3 = R$ 67,91

ITEM 30 - CABO HDMI 2M

Descrição: Cabo hdmi, cabo com comprimento de 2m, hdmi macho x hdmi macho, compatível com monitores/projetores e aparelhos que tenham entrada hdmi fêmea	**Quantidade:** 28,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 16,68	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

30.1 - Cabo HDMI; 02 Metros; 1.4 Full HD 1080p; Cabo Versão Minima 1.4 Full HD 1080p; para Uso Em TV LCD, TV Plasma, Projetor, DVD, Hometheater e Vídeo_game; Com Prazo Minimo de Garantia de Com Prazo Minimo de Garantia de 6 Meses

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 13423/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46422408000152/2025/461

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
13	UNIDADE	Santa Bárbara d`Oeste	SP	28/10/2025	R$ 18,00	R$ 18,81

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TECNO WAVE DO BRASIL
CNPJ / CPF: 24.600.193/0001-80
Quantidade: 13
Valor Unitário: R$ 18,00
Porte: -

30.2 - CABO HDMI (HIGH_DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE) DE 2 METROS DE COMPRIMENTO PRÓPRIO PARA TRANSMISSÃO DE SINAIS DIGITAIS DE ÁUDIO E VÍDEO COM ALTA QUALIDADE E DESEMPENHO. INDICADO PARA CONEXÃO ENTRE COMPUTADORES, NOTEBOOKS, MONITORES, TELEVISORES, PROJETORES, REPRODUTORES DE MÍDIA E OUTROS DISPOSITIVOS COMPATÍVEIS. VERSÃO HDMI 2.0 OU SUPERIOR (COMPATÍVEL COM VERSÕES ANTERIORES); CONECTORES: TIPO A (MACHO/MACHO); PLUG AND PLAY: NÃO REQUER DRIVERS OU SOFTWARE ADICIONAL; MATERIAL DO CABO: REVESTIMENTO EM PVC OU SIMILAR, RESISTENTE A TORÇÕES E USO CONTÍNUO;

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 940/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45279627000161/2025/98

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
21	UN	Piracaia	SP	23/10/2025	R$ 16,90	R$ 17,66

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HOMETECH SISTEMAS ELETRONICOS LTDA
CNPJ / CPF: 48.099.152/0001-10
Quantidade: 21
Valor Unitário: R$ 16,90
Porte: -

30.3 - Cabo HDMI_2m

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 6/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07251534000130/2025/112

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	Venâncio Aires	RS	18/11/2025	R$ 13,00	R$ 13,57

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PAMELA SILVA DE MONTIGNY
CNPJ / CPF: 62.368.545/0001-02
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 13,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 16,68

Memória de Cálculo:
R$ 18,81 + R$ 17,66 + R$ 13,57 / 3 = R$ 16,68

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 17,66

Valores Ordenados: R$ 13,57, R$ 17,66, R$ 18,81
Mediana = R$ 17,66

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 16,68

Valores Ordenados: R$ 13,57, R$ 17,66, R$ 18,81
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 13,57 + R$ 17,66 + R$ 18,81) / 3 = R$ 16,68

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 16,68

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 13,57 + R$ 17,66 + R$ 18,81) / 3 = R$ 16,68

ITEM 31 - SMARTTV 43" C/ SUPORTE PAREDE

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: SMARTTV 43" c/ Suporte Parede Especificações: - Cor: Preta - Tamanho da tela: 43” - Resolução: 3.840 x 2.160 - Tela Curva: Não - Modelo: UHD 4K - Brilho: 300nit - Contraste: 1,200:1 - Ângulo de Visão: 89:89 Operação: 8/7 - Entrada HDMI: 2 - Entrada USB: 1 - Saída AUDIO: Optical - Consumo de Energia: 120 HDR10+: Não - Disponível Dolby Digital Plus: Sim - Saida de Audio (RMS): 20W - Tipo de Speaker: 2CH (10W+10W) - Digital Broadcasting: Brazil : ISDB-T - Tuner Analógico: Sim - Tipo Smart TV: Smart - Dispositivo Smart: Netflix / Amazon Prime / Google Play Movies & TV / Youtube / etc - Adaptive Sound: Não Disponivel - Instant On: Sim - Game Mode: Sim (Básico) - Mobile to TV - Mirroring, DLNA: Não - Disponível Acesso Remoto: Sim - Easy Setup: Brazil : Yes(Wifi Only) - Wireless TV On - WiFi Direct: Sim OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV	**Quantidade:** 9,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.940,70	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

31.1 - TV SMART. TV LED 43 WI_FI HDR 2 HDMI 1 USB; C/ UMA TELA LED DE 43 E RESOLUÇÃO HD, NITIDEZ E CORES VIBRANTES, WI_FI, DIRECT E 2 ENTRADAS HDMI, 2 USB, 1 ETHERNET, 1 SAÍDA ÓPTICA, 1 ENTRADA RF E 1 ENTRADA DE VÍDEO COMPONENTE, SISTEMA OPERACIONAL TIZEN, PROCESSADOR HYPER REAL, HD, SISTEMA DE ESPELHAMENTO DE SMARTPHONE PARA TV.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 168
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/41522350000103/2025/46

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
8	UND	Colônia do Gurguéia	PI	04/12/2025	R$ 1.905,63	R$ 1.986,05

Fornecedores:

Nome / Razão Social: F L SAMPAIO DE ABREU LT
CNPJ / CPF: 11.285.397/0001-21
Quantidade: 8
Valor Unitário: R$ 1.905,63
Porte: -

31.2 - SMART TV DE 43", COM RESOLUÇÃO 4K UHD (3840 X 2160 PIXELS). TECNOLOGIA LED. TAXA DE ATUALIZAÇÃO MÍNIMA DE 60 HZ E TEMPO DE RESPOSTA MÁXIMO DE 8 MS. ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICO. WI_FI INTEGRADO. CONEXÕES MÍNIMAS DE ENTRADA: 2 HDMI, 1 USB, 1 LAN RJ45 (ETHERNET). COMPATÍVEL COM MONTAGEM EM PAREDE (VESA 200X200 OU SUPERIOR). EFICIÊNCIA

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL TELANESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

ENERGÉTICA CLASSE A OU SUPERIOR. (MARCA/MODELO DE REFERÊNCIA: TCL 43P755, MAS ESSA ESPECIFICAÇÃO PODE SER ATENDIDA POR OUTRAS MARCAS/MODELOS, COMO LG 43UT8000PSA E SAMSUNG 43DU7700)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 60/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/77865632000142/2025/74

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE (UND)	Cascavel	PR	12/11/2025	R$ 1.899,97	R$ 1.983,57

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AQUISIÇÕES DE MATERIAL PERMANENTE E EQUIPAMENTOS EM GERAL E AFINS PARA ATENDER AS SECRETARIAS
CNPJ / CPF: 24.675.507/0001-03
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 1.899,97
Porte: -

31.3 - Smart TV Tamanho da tela 43 polegadas Resolucao 4K 3840 x 2160 ou quando indisponivel Full HD 1920 x 1080 Tipo de painel LED Frequencia do painel minimo de 60 Hz Processador Quad Core ou equivalente Sistema operacional Sistema Smart TV compativel com aplicativos e navegacao web Imagem Tecnologia de imagem LED ou UHD LED Suporte a conteudo em HDR ou tecnologia equivalente quando disponivel Contraste dinamico Recursos de realce de contraste e ajuste de nitidez Conversao e melhoria de imagem por upscaling para resolucao superior Som Potencia minimo de 16 W Canais de audio 2CH Tecnologia de audio sistema de audio digital com aprimoramento de dialogos ou equivalente

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 55
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/55293427000117/2026/54

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	Peca	Presidente Epitácio	SP	25/02/2026	R$ 1.788,81	R$ 1.852,49

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.940,70

Memória de Cálculo:
R$ 1.986,05 + R$ 1.983,57 + R$ 1.852,49 / 3 = R$ 1.940,70

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.983,57

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valores Ordenados: R$ 1.852,49, R$ 1.983,57, R$ 1.986,05
Mediana = R$ 1.983,57

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.940,70

Valores Ordenados: R$ 1.852,49, R$ 1.983,57, R$ 1.986,05
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.852,49 + R$ 1.983,57 + R$ 1.986,05) / 3 = R$ 1.940,70

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.940,70

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.852,49 + R$ 1.983,57 + R$ 1.986,05) / 3 = R$ 1.940,70

ITEM 32 - SMART TV 50" C/ SUPORTE PAREDE

Descrição: SMART TV 50" c/ Suporte Parede Especificações: Tela: - Tamanho da tela: 50” - Resolução: 3.840 x 2.160 - Tela Curva: Não - Modelo: UHD 4K - Frequência de painel: 60 Hz Características Smart - NFC na TV: Não - Tap View: Sim - App para video chamada: Google Meet - Multitela: Sim, até 2 conteúdos - Music Wall: Não - Suporte para câmera móvel: Não - Modo Ambiente: Não - Configuração facilitada: Sim - Casting de app: Sim - Wireless Dex: Não - Web Service: Sim Conectividade - HDMI:3 - USB: 2 - Entrada de Componente (Y,Pb,Pr): Não - Ethernet (LAN): 1 - Entrada de componente (AV): Não - Saída de Áudio Digital (Óptica): 1 - Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (Uso Normal para o Terrestre) / 0 - HDMI Quick Switch: Sim - eARC: Sim - Wi Fi: Sim (WiFi5) - Bluetooth: Sim (BT 5.2) - Anynet+ (HDMI-CEC): Sim Alimentação e soluções Eco - Alimentação de Energia: AC100-240V~ 50/60Hz - Consumo de Energia (Máximo): 145 W - Sensor Ecológico: Sim OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV	**Quantidade:** 16,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.284,02	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

32.1 - SMART TV TAMANHO: 50" POLEGADAS, COM TECNOLOGIA 4K UHD, INCLUINDO SUPORTE PARA FIXAÇÃO NA PAREDE, PARA COMPOR A CENTRAL DE MONITORAMENTO DE SEGURANÇA E CFTV

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 19/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/59054569000182/2026/9

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Jandira	SP	25/03/2026	R$ 2.312,10	R$ 2.378,23

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MARLITON S. SOUZA ME
CNPJ / CPF: 05.595.377/0001-54
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.312,10
Porte: -

32.2 - Tv _ polegadas: 50", resolucao 4k (3840x2160), painel da tela va tipo de display qled, taxa minima de atualizacao da tela de 60hz, sistema operacional tizen (ou similar, com, no minimo, 7 anos de atualizacao), conectividade wi_fi e bluetooth, conexoes (numero minimo): 3 HDMI (com taxa minima de imput de 4k 60hz), 1 usb_a, ethernet (lan), entrada de rf (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (uso normal para o terrestre) /0. Voltagem bivolt ano de lancamento 2025 ou posterior. Prazo de garantia 01 ano (3 meses de garantia legal e mais 9 meses de garantia contratual). Conteudo da embalagem: 1 smart tv, 1 controle remoto, 1 suporte, manual do usuario e cabo de forca.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 711/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/75442756000190/2026/90

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	Cambará	PR	17/08/2026	R$ 2.200,00	R$ 2.211,00

Fornecedores:

Nome / Razão Social: C. A. SANTANA REFRIGERACAO - ME
CNPJ / CPF: 82.474.636/0001-30
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 2.200,00
Porte: -

32.3 - APARELHO DE SMART TV 50 POLEGADAS _ ? Resolução e Imagem: Padrão 4K UHD para alta nitidez. Suporte a HDR10/HDR10+ para cores e contrastes intensos. ? Conectividade: Wi_Fi integrado, geralmente com 3 a 4 entradas HDMI (incluindo eARC) e USB para dispositivos externos. ? Inteligência: Sistemas Android TV, Tizen (Samsung) ou WebOS (LG) com acesso a apps de streaming. ? Design: Telas "sem bordas" (bordas ultrafinas) e soluções para ocultar fios (canaletas). ? Áudio: Tecnologias como Dolby Audio e IA para ajuste de som conforme a cena

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE TELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 382/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46476131000140/2026/244

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	Unidade - Un	Presidente Venceslau	SP	20/07/2026	R$ 2.250,00	R$ 2.262,83

Fornecedores:

Nome / Razão Social: INOVA TECH
CNPJ / CPF: 28.706.488/0001-96
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.250,00
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.284,02

Memória de Cálculo:
R$ 2.378,23 + R$ 2.211,00 + R$ 2.262,83 / 3 = R$ 2.284,02

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.262,83

Valores Ordenados: R$ 2.211,00, R$ 2.262,83, R$ 2.378,23
Mediana = R$ 2.262,83

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.284,02

Valores Ordenados: R$ 2.211,00, R$ 2.262,83, R$ 2.378,23
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.211,00 + R$ 2.262,83 + R$ 2.378,23) / 3 = R$ 2.284,02

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.284,02

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.211,00 + R$ 2.262,83 + R$ 2.378,23) / 3 = R$ 2.284,02

ITEM 33 - SMART TV 65" C/ SUPORTE PAREDE

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: SMART TV 65" c/ Suporte Parede Especificações: - Tipo de Painel LED - Resolução em Pixel 3840*2160, (4K) - Frequência 60 Hz - HDR Sim (HDR10 / HLG) - Dolby Vision Não - Imax enhanced Não - Outros Recursos Miracast PC - Sistema Operacional Google TV - Reconhecimento de Voz Sim, através do controle remoto (Google Assistant embutido em português) - Comando de voz à distância Não - Outros Assistentes Virtuais Não - Entradas 1 Porta LAN, 3 HDMI, 1 USB, 1 Entrada AV (Áudio & Vídeo), 1 entrada RF para antena/cabo - Wi-Fi Integrado Sim (Dual Band 2.4GHz/ 5GHz) - Bluetooth Sim - Chromecast Integrado Sim - Dolby Atmos Não - Soundbar Embutido Não - Consumo de Energia 145W - Consumo Stand by < 0,5 W - Tensão de Alimentação 100-240V~ 50/60Hz - Potência de Áudio 19W OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV	**Quantidade:** 25,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 3.805,65	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

33.1 - TELEVISOR SMART TV 65 POLEGADAS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 20
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00389576000192/2026/23

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Itaberá	SP	17/06/2026	R$ 3.749,00	R$ 3.776,37

Fornecedores:

Nome / Razão Social: JR INF E SIST PAULO R DE ALMEIDA
CNPJ / CPF: 05.038.466/0001-08
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 3.749,00
Porte: -

33.2 - Smart TV Ultra HD 4K 65 conforme especificacoes minimas dotermo de referencia

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 00000179
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45371820000128/2026/186

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Sertãozinho	SP	27/07/2026	R$ 3.670,00	R$ 3.690,92

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DEBORA DE ALMEIDA SOUZA
CNPJ / CPF: 64.615.319/0001-04
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 3.670,00
Porte: -

33.3 - Televisor acessórios: controle remoto, características adicionais: smart tv, 4k uhd, wifi, tamanho tela: 65, tipo tela: qled, voltagem: bivolt Favor atentar as especificações do Termo de Referência e anexos técnicos da Smart TV e dos Suportes, considerando 11 (onze) smart tv e 11 (onze) suportes de teto.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 26.001223/2026-43
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/60985017000177/2026/21

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
11	UNIDADE	São Paulo	SP	11/08/2026	R$ 3.930,00	R$ 3.949,65

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CISEL COMERCIAL LTDA
CNPJ / CPF: 52.554.870/0001-06
Quantidade: 11
Valor Unitário: R$ 3.930,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 3.805,65

Memória de Cálculo:
R$ 3.776,37 + R$ 3.690,92 + R$ 3.949,65 / 3 = R$ 3.805,65

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 3.776,37

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valores Ordenados: R$ 3.690,92, R$ 3.776,37, R$ 3.949,65
Mediana = R$ 3.776,37

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 3.805,65

Valores Ordenados: R$ 3.690,92, R$ 3.776,37, R$ 3.949,65
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 3.690,92 + R$ 3.776,37 + R$ 3.949,65) / 3 = R$ 3.805,65

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 3.805,65

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 3.690,92 + R$ 3.776,37 + R$ 3.949,65) / 3 = R$ 3.805,65

ITEM 34 - CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ

Descrição: CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ Especificações: Caixa bi-amplificada 200w rms (cada) Woofer de 15 polegadas Driver de titânio de 34mm Crossover eletrônico Amplificador classe AB 2 bandas de equalização Resposta de Frequência (-3dB): 55Hz - 18kHz Impedância nominal: 8 Ohms Entrada MIC balanceada com conectores XLR e P10 Entrada LINE com conectores XLR, RCA e P2 Reproduz arquivos MP3 através de porta USB/SD card Comunicação via Bluetooth Receptor de rádio FM Saída MIX OUT através de conector XLR Comutação automática de voltagem Rodízios incorporados ao gabinete para facilidade de transporte Angulação adequada para monitor 2 Pontos para montagem fly	**Quantidade:** 17,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.539,78	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

34.1 - CAIXA DE SOM _ SESA CAIXA DE SOM ATIVA COM TRIPÉ CAIXA DE SOM ATIVA, 300W RMS, COM TRIPÉ PARA CAIXA ACÚSTICA ALUMÍNIO RETRÁTIL. ESPECIFICAÇÕES: ALTO_FALANTE DE 15 POLEGADAS DRIVER DE TITÂNIO 1 1/4" BI_AMPLIFICADA 300 W RMS. COMUNICAÇÃO BLUETOOTH, REPRODUTOR DE MP3 VIA USB E SD CARD, VISOR LCD DINÂMICO COM CONTROLES DOS ARQUIVOS E PASTAS, CONTROLE REMOTO FRONTAL 05 PRESETS DE EQUALIZAÇÃO. RECEPTOR FM. ENTRADAS BALANCEADAS XLR E TRS 1/4", ENTRADAS P2 E RCA, AUTO VOLTAGEM (100/240V AC). MEDIDAS APROXIMADAS (AXLXP):670X450X350MM. PESO APROXIMADO: 19,150KG, COM GARANTIA DE 01 ANO EM TODO TERRITÓRIO NACIONAL.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 029/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07891674000172/2026/92

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
13	UNIDADE	Limoeiro do Norte	CE	16/07/2026	R$ 1.268,63	R$ 1.275,86

Fornecedores:

Nome / Razão Social: JUNIOR DIAS DE OLIVEIRA
CNPJ / CPF: 28.040.609/0001-03
Quantidade: 13
Valor Unitário: R$ 1.268,63
Porte: -

34.2 - Caixa de som acústica amplificada ativa bluetooth usb módulo com função bluetooth, usb, cartão sd e rádio, fm, sensibilidade de entrada: line _ 500mv/ mic _ 50 mv, impedância de entrada: line _ 5k ohms/mic – 200~600 ohms, potência máxima: 200w 8 ohms, transdutor: alto_falante: 10"/1 tweeter/divisor 4khz/12bb, resposta de frequência: (10db) 60 hz a 18khz, tensão de alimentação: 127/220v com seletor, consumo máximo: 250w, fusível de reposição: 127v_1a / 220v_0,5a, alto falante: 10" 8ohms, tweeter: 2_20khz 8 ohms, potência rms em 4 ohms: 200w, sensibilidade de entrada mic: 5mv (p10), sensibilidade de entrada line: 775mv (p10) distorção harmônica (thd): <0,5%, fator de amortecimento (8 ohms): <400, frequência: 20hz_20khz, classe de operação do amplificador: ab,saída para caixa passiva (p10): 8 ohms, equalização ativa de 3 vias, divisor de frequência de 1 via, canais microfone e line p10, saída: escrava (p10) 8 ohms, suporte para pedestal, alça para transporte, tela metálica de proteção frontal, controle remoto, falante de 10" (polegada), 2 canais de entrada, (stp/p10), 1 canal de saída escrava 8 ohms, dimensões (axlxp): 47x33x32, peso: 13 kg, funções: utilizável em ambientes de pequeno porte,como shows, eventos, auditórios, escolas,,igrejas, festas e etc.,observações: módulo com função bluetooth, usb, cartão sd e rádio fm. Acompanha controle remoto, possui furação para encaixe de tripé e alça de transporte, possui sistema dois tombos (frontal/retorno), caixa em madeira mdf bivolt 110v/220v (chave seletora). Itens inclusos: 01 caixa de som ativa 200w e 01 controle remoto.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** MEM25694
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/88120662000146/2025/517

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Itaqui	RS	15/12/2025	R$ 1.415,00	R$ 1.474,71

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RM2 COMERCIO DE MATERIAIS PARA INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 06.003.969/0001-00
Quantidade: 2

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valor Unitário: R$ 1.415,00
Porte: -

34.3 - CAIXA DE SON BLUETOOTH AMPLIFICADA GRANDE 2000W(ENTRADA P/ MICROFONE)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 000318/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18241364000129/2025/321

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	São Tomás de Aquino	MG	17/11/2025	R$ 1.790,00	R$ 1.868,76

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DIEGAO IMOVEIS LTDA
CNPJ / CPF: 18.000.655/0001-25
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.790,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.539,78

Memória de Cálculo:
R$ 1.275,86 + R$ 1.474,71 + R$ 1.868,76 / 3 = R$ 1.539,78

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.474,71

Valores Ordenados: R$ 1.275,86, R$ 1.474,71, R$ 1.868,76
Mediana = R$ 1.474,71

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.539,78

Valores Ordenados: R$ 1.275,86, R$ 1.474,71, R$ 1.868,76
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.275,86 + R$ 1.474,71 + R$ 1.868,76) / 3 = R$ 1.539,78

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.539,78

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.275,86 + R$ 1.474,71 + R$ 1.868,76) / 3 = R$ 1.539,78

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 35 - CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS

Descrição: Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro	**Quantidade:** 13,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 70,81	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

35.1 - CABO HDMI COM COMPRIMENTO DE 15 (QUINZE) METROS, COMPATÍVEL COM O PADRÃO HDMI VERSÃO 2.0 OU SUPERIOR, SUPORTANDO RESOLUÇÃO MÍNIMA 4K (3840 X 2160) A 60 HZ, LARGURA DE BANDA DE ATÉ 18 GBPS, COMPATÍVEL COM HDR, ARC (AUDIO RETURN CHANNEL), CEC E ÁUDIO MULTICANAL. POSSUIR CONECTORES HDMI TIPO A MACHO EM AMBAS AS EXTREMIDADES, COM ACABAMENTO RESISTENTE E CONTATOS BANHADOS PARA MELHOR CONDUÇÃO E DURABILIDADE. CABO BLINDADO CONTRA INTERFERÊNCIAS ELETROMAGNÉTICAS, ADEQUADO PARA TRANSMISSÃO DE ÁUDIO E VÍDEO DIGITAL EM ALTA DEFINIÇÃO, COMPATÍVEL COM TVS, MONITORES, PROJETORES E EQUIPAMENTOS DE VIDEOMONITORAMENTO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 190712
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06190522000180/2026/2

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Rio Verde	GO	09/01/2026	R$ 71,90	R$ 74,70

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TELESERVICE COMERCIO E SERVICOS LTDA.
CNPJ / CPF: 46.151.468/0001-88
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 71,90
Porte: -

35.2 - CABO HDMI 15 METROS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 000976/2025

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DE ANHESE TELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/31815897000135/2025/37

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Santa Maria de Jetibá	ES	13/01/2026	R$ 72,60	R$ 75,42

Fornecedores:

Nome / Razão Social: NERO COMERCIO E SERVICOS LTDA.
CNPJ / CPF: 58.884.218/0001-36
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 72,60
Porte: -

35.3 - CABO HDMI DE 15 METROS CABO HDMI DE 15 METROS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 260025/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08451635000117/2026/89

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UN	São Gonçalo do Amarante	RN	14/08/2026	R$ 62,00	R$ 62,31

Fornecedores:

Nome / Razão Social: KATIA CILENE DOS SANTOS GOMES - ME
CNPJ / CPF: 38.446.921/0001-55
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 62,00
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 70,81

Memória de Cálculo:
R$ 74,70 + R$ 75,42 + R$ 62,31 / 3 = R$ 70,81

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 74,70

Valores Ordenados: R$ 62,31, R$ 74,70, R$ 75,42

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Mediana = R$ 74,70

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 70,81

Valores Ordenados: R$ 62,31, R$ 74,70, R$ 75,42
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 62,31 + R$ 74,70 + R$ 75,42) / 3 = R$ 70,81

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 70,81

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 62,31 + R$ 74,70 + R$ 75,42) / 3 = R$ 70,81

ITEM 36 - CAIXA DE SOM PORTÁTIL PARA NOTEBOOK E PC, COM CONEXÃO USB DO TIPO A, E PLUG P2 DE 3,5 MM. COR PRETA, SEM LUZES ADICIONAIS, EXCETO A QUE INDICA QUE ESTÁ LIGADA. POTÊNCIA MÍNIMA DE 3W, QUE POSSUA BOTÃO DE ON/OFF.

Descrição: Caixa de som portátil para notebook e pc, com conexão usb do tipo a, e plug p2 de 3,5 mm. Cor preta, sem luzes adicionais, exceto a que indica que está ligada. Potência mínima de 3w, que possua botão de on/off.	**Quantidade:** 46,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 42,74	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

36.1 - CAIXA DE SOM PARA COMPUTADOR: CAIXA DE SOM PARA COMPUTADOR 3W, BOTAO PARA CONTROLE DE VOLUME E POTENCIA; CABO DE ALIMENTACAO P2; ALIMENTACAO VIA USB POWER DIRECT 2.0, NA COR PRETA; CONJUNTO COM DUAS UNIDADES; GARANTIA 6 MESES

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 159
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18602011000107/2026/156

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
21	CJ	Patos de Minas	MG	14/08/2026	R$ 29,80	R$ 29,95

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 63.106.245 JENIFFER GODOY WILL LOPES - ME
CNPJ / CPF: 63.106.245/0001-18
Quantidade: 21
Valor Unitário: R$ 29,80
Porte: ME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

36.2 - 11 _ CAIXA DE SOM PORTÁTIL COM ALIMENTAÇÃO VIA PORTA USB, POTÊNCIA TOTAL MÍNIMA DE 3W RMS, _ CAIXA DE SOM PORTÁTIL COM ALIMENTAÇÃO VIA PORTA USB, POTÊNCIA TOTAL MÍNIMA DE 3W RMS, CONEXÃO P2 (3,5MM) PARA ÁUDIO, COMPATÍVEIS COM COMPUTADORES, NOTEBOOKS E DISPOSITIVOS MULTIMÍDIA, DESIGN COMPACTO E LEVE, CONTROLE DE VOLUME INTEGRADO, ESTRUTURA EM PLÁSTICO RESISTENTE, REPRODUÇÃO ESTÉREO, COR PRETA OU SIMILAR, GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 173/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01640429000106/2025/265

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	PAR	Pedra Bonita	MG	26/11/2025	R$ 21,89	R$ 22,85

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HMINFORMÁTICALTDA
CNPJ / CPF: 34.240.500/0001-12
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 21,89
Porte: -

36.3 - CAIXA DE SOM PORTÁTIL 2.0 COMPATÍVEL PARA NOTEBOOK/DESKTOPS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 0903001/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/41342262000111/2026/14

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UND	Deputado Irapuan Pinheiro	CE	31/03/2026	R$ 73,32	R$ 75,42

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 58.499.347 Francisco Benicio Pinheiro
CNPJ / CPF: 58.499.347/0001-00
Quantidade: 5

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valor Unitário: R$ 73,32
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 42,74

Memória de Cálculo:
R$ 29,95 + R$ 22,85 + R$ 75,42 / 3 = R$ 42,74

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 29,95

Valores Ordenados: R$ 22,85, R$ 29,95, R$ 75,42
Mediana = R$ 29,95

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 42,74

Valores Ordenados: R$ 22,85, R$ 29,95, R$ 75,42
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 22,85 + R$ 29,95 + R$ 75,42) / 3 = R$ 42,74

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 42,74

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 22,85 + R$ 29,95 + R$ 75,42) / 3 = R$ 42,74

ITEM 37 - WEBCAM VIDEO CHAMADA 4K DE 2160P

Descrição: Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C	**Quantidade:** 29,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.162,63	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

37.1 - Câmera Videoconferência resolução: 3840 x 2160, tipo lente: zomm 4x, velocidade transmissão vídeo: 30 Webcam Resolução mínima de 3840 X 2160 ou 4K, Tipo Lente: Zomm 4xX, Velocidade Transmissão Vídeo: igual ou superior 30FPS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 64578.022341/2025-41
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00394452000103/2025/22648

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
9	UNIDADE	Curitiba	PR	01/12/2025	R$ 1.100,00	R$ 1.146,42

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 58.021.413 KARINE ELIZA DE SOUZA DIAS
CNPJ / CPF: 58.021.413/0001-32
Quantidade: 9
Valor Unitário: R$ 1.100,00
Porte: ME

37.2 - Câmera HD 4K Câmera de computador Webcam USB Zoom óptico de 10X Foco manual Compensação automática de exposição compatível com Windows XP/7/10 Linux Android Plug & Play com tripé de microfone para videoconferência Lente varifocal de 5_50 mm _ câmera USB com zoom digital 10X, câmera USB com lente varifocal manual de 5_50 mm é especialmente projetada e otimizada para produção profissional de vídeo. Ideal para captura de longa distância e gravação de videoconferência e ensino em sala de aula.Sensor de imagem CMOS IMX317 de alta definição _ 4K A webcam de alta definição com sensor de imagem Cmos Imx317 é o alto padrão em termos de desempenho de imagem e sensibilidade. Câmera USB de lente varifocal de 5_50 mm com foco manual. Fácil de usar _ USB plug and play, sem driver, compatível com Windows XP/7/8/10, OS, Linux, Android. A sincronização de voz pode ser realizado com microfone. Ampla aplicação _ Zoom óptico de 10X Tamanho da lente: 8,6 cm x 4 cm Peso da câmera: 267 g/9,4 oz Método de foco: foco manual Ângulo do campo de visão:

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 147/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01067156000152/2026/15

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Cristalândia	TO	08/05/2026	R$ 1.365,00	R$ 1.382,88

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FAROL DISTRIBUIDORA
CNPJ / CPF: 60.243.240/0001-49
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.365,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

37.3 - Webcam _ câmera: altura x largura x profundidade: 154 mm x 150 mm x 104 mm, altura com extensão: 345 mm, peso: 568 g, compatível com Windows 7, 8.1 ou 10 e MAC OS x 10.7 ou posterior; câmera: panorâmica, inclinação e zoom motorizados; viva_voz integrado duplex completo omnidirecional com alcance de 2,43 metros; codificação h.264 uvc integrada; aplicativos compatíveis com vídeo por usb (uvc); chamada por vídeo full hd 1080p 30 fps; controles de câmera e viva_voz, viva_voz e controle remoto; panorâmica, inclinação, zoom, volume, sem som, atender/encerrar chamada; foco automático; certificação de lentes zeiss; campo de visão de 78 graus; panorâmica de 180 graus e inclinação de 55 graus. alto_falantes: largura de banda: 200 hz 8 khz, entrada de 3,5 mm do headset analógico, controle remoto com alcance de 3 m (10 pés), compatível com usb 2.0, cabo usb de 2,4 m (8 pés), adaptador universal de alimentação de 2,4 m (8 pés), suporte de extensão para elevação de 228 mm (9 pol.) /câmera na linha dos olhos.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 010/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06554000000110/2026/11

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNID.	São José do Divino	PI	15/05/2026	R$ 946,19	R$ 958,59

Fornecedores:

Nome / Razão Social: L SALES JUNIOR LTDA
CNPJ / CPF: 36.666.076/0001-06
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 946,19
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.162,63

Memória de Cálculo:
R$ 1.146,42 + R$ 1.382,88 + R$ 958,59 / 3 = R$ 1.162,63

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.146,42

Valores Ordenados: R$ 958,59, R$ 1.146,42, R$ 1.382,88
Mediana = R$ 1.146,42

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.162,63

Valores Ordenados: R$ 958,59, R$ 1.146,42, R$ 1.382,88
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 958,59 + R$ 1.146,42 + R$ 1.382,88) / 3 = R$ 1.162,63

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.162,63

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 958,59 + R$ 1.146,42 + R$ 1.382,88) / 3 = R$ 1.162,63

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

ITEM 38 - CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA (1080P)

Descrição: Webcam videochamada FULL HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.	**Quantidade:** 13,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 529,97	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

38.1 - CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA WEBCAM VIDEOCHAMADA FULL HD DE 1080P

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 202604026/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06232615000120/2026/31

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADES	Santa Quitéria do Maranhão	MA	26/05/2026	R$ 589,36	R$ 597,08

Fornecedores:

Nome / Razão Social: EVANDERSON THIAGO MENDES MARAMALDO LTDA
CNPJ / CPF: 34.032.075/0001-76
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 589,36
Porte: -

38.2 - Câmera Videoconferência resolução: 1080, tipo lente: foco automático, velocidade transmissão vídeo: 30, características adicionais: webcam, microfone duplo unidirecional

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 154.00005983/2026-82
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/63025530000104/2026/2381

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	São Paulo	SP	02/07/2026	R$ 548,00	R$ 551,12

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ALHENA PRODUÇÕES E TECNOLOGIA
CNPJ / CPF: 28.363.241/0001-14
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 548,00
Porte: -

38.3 - WEBCAM Especificação: 2 (duas) unidades de webcam para videoconferência com as seguintes especificações mínimas: • Resolução máxima: 1080p/30 qps e 720p/30 qps; • Câmera com, no mínimo, 3 megapixels; • Foco automático; • Lente de vidro; • Microfone integrado estéreo; • Alcance do microfone de até 1 metro; • Campo de visão diagonal de, no mínimo, 78°; • Zoom digital de, no mínimo, 1,2x; • Clipe universal compatível com tripé, apto à fixação em monitores de notebook ou LCD.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** PC 010938/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/50448935000103/2026/132

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	São José dos Campos	SP	25/06/2026	R$ 438,50	R$ 441,70

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 164254 - CORTINA SOFTWARE LTDA
CNPJ / CPF: 57.054.844/0001-32
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 438,50
Porte: Não informado

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 529,97

Memória de Cálculo:
R$ 597,08 + R$ 551,12 + R$ 441,70 / 3 = R$ 529,97

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DE ANHES FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 551,12

Valores Ordenados: R$ 441,70, R$ 551,12, R$ 597,08
Mediana = R$ 551,12

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 529,97

Valores Ordenados: R$ 441,70, R$ 551,12, R$ 597,08
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 441,70 + R$ 551,12 + R$ 597,08) / 3 = R$ 529,97

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 529,97

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 441,70 + R$ 551,12 + R$ 597,08) / 3 = R$ 529,97

ITEM 39 - FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS C/ DPS

Descrição: Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.	**Quantidade:** 39,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 141,45	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

39.1 - FILTRO DE LINHA PROTETOR RAIO ENERGIA 8 TOMADAS PRETO REGUA DE PROTECAO A RAIOS E SURTOS ELETRICOS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 148
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18404889000138/2025/117

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	M	Novo Cruzeiro	MG	20/08/2025	R$ 160,00	R$ 167,78

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GARCIA SA TELECOM LTDA
CNPJ / CPF: 23.829.455/0001-10
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 160,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Porte: -

39.2 - Filtro Linha tensão alimentação: 110/220, potência máxima: 1240, quantidade saída: 08 tomadas, aplicação: áudio/video, comprimento cabo: 1,20 FILTRO DE LINHA: 8T 10A

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 00095.000339/2025-61
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07217342000107/2025/23

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
12	UNIDADE	Teresina	PI	15/12/2025	R$ 120,00	R$ 125,06

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DIGICOM TELECOMUNICACOES LTDA
CNPJ / CPF: 07.030.628/0001-89
Quantidade: 12
Valor Unitário: R$ 120,00
Porte: -

39.3 - Filtro de linha com proteção contra surtos elétricos (DPS), 8 tomadas, 3 pinos

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 8
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/05608436000181/2026/14

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Doresópolis	MG	08/05/2026	R$ 129,80	R$ 131,50

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DIGINEW INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 70.986.997/0001-86
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 129,80
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 141,45

Memória de Cálculo:
R$ 167,78 + R$ 125,06 + R$ 131,50 / 3 = R$ 141,45

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 131,50

Valores Ordenados: R$ 125,06, R$ 131,50, R$ 167,78
Mediana = R$ 131,50

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 141,45

Valores Ordenados: R$ 125,06, R$ 131,50, R$ 167,78
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 125,06 + R$ 131,50 + R$ 167,78) / 3 = R$ 141,45

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 141,45

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 125,06 + R$ 131,50 + R$ 167,78) / 3 = R$ 141,45

ITEM 40 - FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS C/ DPS

Descrição: Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante	**Quantidade:** 102,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 88,48	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

40.1 - FILTRO DE LINHA COM DPS 5 TOMADAS Especificaes:_ Normas aplicveis _ ABNT NBR 16008 / IEC 61643_11 /ABNT NBR 14136_ Classe de proteo _ III_ Tecnologia de proteo _ Varistorde Exido Metlico (MOV)_ Modos de proteo _ L_PE/N _ PE (modocomum): L _ L / L _ N (modo diferencial)_ Nvel deproteo _ UP kV 1,0_Tenso de circuito aberto _ U0C KV 6,0_ Tempo de resposta tpico ns 25_Proteo trmica dos Varistores _ Sim_ Nmero de condutores protegidos _ 2_Tenso nominal de operao Vca 127 (L _ N) / 220 (L _ N / L _ L)_ Correntenominal _ I *L A 10_ Potncia mxima _ wmax W 1270 @ 127 V / 2200 @ 220 V_ Tenso mximade operao continua _ UC Vca 275_ Corrente de descarga mxima @ 8/20 As _Imx kA 6,0_ Corrente de dimensionamento @ 8/20 As_ I ** dmx kA 18,0_ Atenuao mnima (150 kHz a 100 MHz) dB 40

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Temperatura de operao C_40... +70_ Conexo de entrada _ Capo PP de 1 m com plugue 2P+T 10A_ Conexo de sada _ 05 tomadas 2P + T 10A_ Invlucro _ Materialcom caractersticas de no propagao e auto_extino do fogo_ Graude proteo _IP20Comprimento do cabo de entrada: 1,5 m Classe:III

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** E90006
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45132495000140/2025/827

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
100	UN	Limeira	SP	30/12/2025	R$ 87,00	R$ 90,67

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 236230 - GRS COMERCIO LTDA
CNPJ / CPF: 45.909.091/0001-10
Quantidade: 100
Valor Unitário: R$ 87,00
Porte: Não informado

40.2 - FILTRO DE LINHA COMPACTO E ROBUSTO, ESSENCIAL PARA A PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS E DE INFORMÁTICA CONTRA VARIAÇÕES E DISTÚRBIOS NA REDE ELÉTRICA. O FILTRO DE LINHA DEVE SER INTEGRADO COM UM PROTETOR DE SURTO (SURGE PROTECTOR), OBRIGATORIAMENTE CLASSIFICADO COMO DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS), GARANTINDO A PROTEÇÃO CONTRA PICOS DE TENSÃO E DESCARGAS ATMOSFÉRICAS. DEVE POSSUIR NO MÍNIMO 05 (CINCO) TOMADAS PADRÃO BRASILEIRO NBR 14136, COM CHAVE LIGA/DESLIGA ILUMINADA E RECURSO DE DISJUNTOR REARMÁVEL OU FUSÍVEL DE PROTEÇÃO. A ESTRUTURA DEVE SER EM PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA E O CABO DE ALIMENTAÇÃO DEVE SER TRIPOLAR COM COMPRIMENTO MÍNIMO DE 1,5 METROS. O EQUIPAMENTO DEVE SER BIVOLT (127/220V) E POSSUIR CERTIFICAÇÃO DO INMETRO.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 49466
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/02204196000161/2025/759

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Itumbiara	GO	01/12/2025	R$ 98,00	R$ 102,14

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MARU TECNOLOGIA AGROINDUSTRIAL LTDA
CNPJ / CPF: 62.713.041/0001-82
Quantidade: 3

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valor Unitário: R$ 98,00
Porte: ME

40.3 - Filtro de linhas 05 tomadas bivolt _ profissional, filtro linha, econômico, metragem 1 metro black SMS BT. O produto deverá ser de 1ª qualidade.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 5/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/15391224000149/2025/9

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Caarapó	MS	07/01/2026	R$ 69,90	R$ 72,62

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SPORTPEL PAPELARIA E INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 52.469.727/0001-16
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 69,90
Porte: EPP

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 88,48

Memória de Cálculo:
R$ 90,67 + R$ 102,14 + R$ 72,62 / 3 = R$ 88,48

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 90,67

Valores Ordenados: R$ 72,62, R$ 90,67, R$ 102,14
Mediana = R$ 90,67

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 88,48

Valores Ordenados: R$ 72,62, R$ 90,67, R$ 102,14
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 72,62 + R$ 90,67 + R$ 102,14) / 3 = R$ 88,48

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 88,48

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 72,62 + R$ 90,67 + R$ 102,14) / 3 = R$ 88,48

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 41 - FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA

Descrição: Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações REF: Corsair, Deepcool, Pichau, SuperFlower, XPG, MSI, Seasonic	**Quantidade:** 111,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 276,88	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

41.1 - FONTE ALIMENTAÇÃO ATX 500W _

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 791/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46476131000140/2025/537

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE	Presidente Venceslau	SP	24/10/2025	R$ 258,88	R$ 270,50

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Meiri Mitiko Suzuki Nakamura - EPP
CNPJ / CPF: 03.688.940/0001-03
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 258,88
Porte: -

41.2 - FONTE ATX REAL 500W: PFC ativo, certificado de eficiência 80 Plus Bronze

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 2222528/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04873600000115/2025/207

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
24	UNID	Augusto Corrêa	PA	08/01/2026	R$ 257,00	R$ 267,00

Fornecedores:

Nome / Razão Social: J E DA COSTA LIMA LTDA
CNPJ / CPF: 29.597.849/0001-76
Quantidade: 24
Valor Unitário: R$ 257,00
Porte: EPP

41.3 - FONTE ATX 500W REAL PFC ATIVO Especificações Técnicas: Possui alta eficiência energética Possui alta eficiência energética, ventoinha de 120mm ou 140mm silenciosa_ conectores SATA/PCIE (6+2 pinos) e proteções contra curto_circuito e sobretensão

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1349/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/52193342000179/2026/29

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	UN	Montividiu do Norte	GO	25/03/2026	R$ 285,00	R$ 293,15

Fornecedores:

Nome / Razão Social: QUANTA COMERCIO E SERVIÇOS
CNPJ / CPF: 10.316.141/0001-71
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 285,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 276,88

Memória de Cálculo:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

R$ 270,50 + R$ 267,00 + R$ 293,15 / 3 = R$ 276,88

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 270,50

Valores Ordenados: R$ 267,00, R$ 270,50, R$ 293,15
Mediana = R$ 270,50

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 276,88

Valores Ordenados: R$ 267,00, R$ 270,50, R$ 293,15
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 267,00 + R$ 270,50 + R$ 293,15) / 3 = R$ 276,88

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 276,88

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 267,00 + R$ 270,50 + R$ 293,15) / 3 = R$ 276,88

ITEM 42 - LIMPA CONTATO

Descrição: Limpa contatos para equipamentos elétricos em spray de 300 ml, com secagem rápida.	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 21,25	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

42.1 - SPRAY LIMPA CONTATO _ 300 ML

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 223/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45152139000199/2025/213

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Novo Horizonte	SP	20/10/2025	R$ 20,00	R$ 20,90

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PROSUN
CNPJ / CPF: 60.023.231/0001-42
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 20,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

42.2 - LIMPA CONTATO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 31620/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/50387844000105/2026/217

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	tubo	Jaboticabal	SP	02/04/2026	R$ 22,00	R$ 22,44

Fornecedores:

Nome / Razão Social: VOKAR AUTO PEÇAS
CNPJ / CPF: 50.384.742/0001-36
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 22,00
Porte: ME

42.3 - LIMPA CONTATO SPRAY

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** S03960
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46200846000176/2026/3848

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Lençóis Paulista	SP	10/04/2026	R$ 20,00	R$ 20,40

Fornecedores:

Nome / Razão Social: COLISEU PECAS PARA CAMINHOES E CARRETAS LTDA
CNPJ / CPF: 48.210.745/0001-01
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 20,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 21,25

Memória de Cálculo:
R$ 20,90 + R$ 22,44 + R$ 20,40 / 3 = R$ 21,25

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 20,90

Valores Ordenados: R$ 20,40, R$ 20,90, R$ 22,44
Mediana = R$ 20,90

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 21,25

Valores Ordenados: R$ 20,40, R$ 20,90, R$ 22,44
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 20,40 + R$ 20,90 + R$ 22,44) / 3 = R$ 21,25

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 21,25

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 20,40 + R$ 20,90 + R$ 22,44) / 3 = R$ 21,25

ITEM 43 - MEMÓRIA DDR3 8GB (DESKTOP)

Descrição: Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair.	**Quantidade:** 55,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 262,39	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

43.1 - MEMÓRIA RAM 8GB Ddr3 PC3 12800 KVR16N11/8 PC

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 3419/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634531000137/2026/79

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UNIDADE	Ibiúna	SP	30/03/2026	R$ 219,00	R$ 225,26

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 223517 - HIGH TECH INFORMÁTICA SÃO CARLOS EIRELI

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

CNPJ / CPF: 27.703.597/0001-97
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 219,00
Porte: Não informado

43.2 - MEMORIA DDR 3 8GB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 60/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/44430783000119/2026/61

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Bilac	SP	19/01/2026	R$ 250,00	R$ 259,73

Fornecedores:

Nome / Razão Social: NJR BILAC INFORMATICA LTDA- ME.
CNPJ / CPF: 09.111.974/0001-17
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 250,00
Porte: -

43.3 - Memória RAM 8GB DDR3. Especificação: Memória RAM 8GB DDR3: Módulo de memória DIMM (Desktop), capacidade de 8GB, tecnologia DDR3, frequência mínima de 1600 MHz, tensão de 1.5V.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 48
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08153454000104/2026/47

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UND	Riacho da Cruz	RN	24/06/2026	R$ 300,00	R$ 302,19

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CARLOS DARIO AMARAL E SILVA - ME
CNPJ / CPF: 13.251.683/0001-00
Quantidade: 4

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valor Unitário: R$ 300,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 262,39

Memória de Cálculo:
R$ 225,26 + R$ 259,73 + R$ 302,19 / 3 = R$ 262,39

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 259,73

Valores Ordenados: R$ 225,26, R$ 259,73, R$ 302,19
Mediana = R$ 259,73

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 262,39

Valores Ordenados: R$ 225,26, R$ 259,73, R$ 302,19
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 225,26 + R$ 259,73 + R$ 302,19) / 3 = R$ 262,39

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 262,39

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 225,26 + R$ 259,73 + R$ 302,19) / 3 = R$ 262,39

ITEM 44 - MEMÓRIA DDR3L 8GB (SODIMM)

Descrição: Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9, Tensão de 1,35V Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	**Quantidade:** 41,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 105,57	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

44.1 - MEMÓRIA NOTEBOOK DDR3L 8GB 1600MHZ MEMÓRIA NOTEBOOK DDR3L 8GB 1600MHz: Tipo DDR3L. Frequência 1600MHz. Capacidade 8GB (1x8GB). Latência 11_11_11_28. Pinagem: 204_Pin com contato de ouro. Tensão de operação: 1.35 / 1.5V. Garantia vitalícia (fabricante). Recomendamos Corsair Value Select CMSO8GX3M1C1600C11 ou superior.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 110/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/83021857000115/2025/160

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE (UNID)	Pinhalzinho	SC	23/10/2025	R$ 100,00	R$ 104,49

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TECNOLOGIA SOLUCÕES EM INFORMÁTICA LTDA
CNPJ / CPF: 38.905.938/0001-23
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 100,00
Porte: ME

44.2 - Memória Ram aplicação: notebook, capacidade memória: 8, padrão: padrão: ddr3l so_dimm 1.600 mhz, referência: pc3_12800 MEMORIA NOTEBOOK DDR3L 8GB 1600

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 23112.035611/2025-73
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45358058000140/2025/302

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	UNIDADE	São Carlos	SP	17/12/2025	R$ 114,90	R$ 119,75

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MAURICIO AUGUSTO FARIA
CNPJ / CPF: 10.205.416/0001-08
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 114,90
Porte: -

44.3 - Memória Ram aplicação: notebook, capacidade memória: 8, padrão: padrão: ddr3l so_dimm 1.600 mhz, referência: pc3_12800 Memória RAM DDR3 1333 MHZ 8GB PC CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 308/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/31505068000156/2025/30

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
8	UNIDADE	Quissamã	RJ	17/12/2025	R$ 88,74	R$ 92,48

Fornecedores:

Nome / Razão Social: COREX INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 57.748.197/0001-69
Quantidade: 8
Valor Unitário: R$ 88,74
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 105,57

Memória de Cálculo:
R$ 104,49 + R$ 119,75 + R$ 92,48 / 3 = R$ 105,57

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 104,49

Valores Ordenados: R$ 92,48, R$ 104,49, R$ 119,75
Mediana = R$ 104,49

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 105,57

Valores Ordenados: R$ 92,48, R$ 104,49, R$ 119,75
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 92,48 + R$ 104,49 + R$ 119,75) / 3 = R$ 105,57

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 105,57

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 92,48 + R$ 104,49 + R$ 119,75) / 3 = R$ 105,57

ITEM 45 - MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP)

Descrição: Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8gb, tipo: ddr4, frequência clock:3200mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP,CL (cas latency) 20 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	**Quantidade:** 55,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 566,87	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Detalhamento de Preços:

45.1 - MEMORIA 8GB _ 3200 MHZ _ DDR4 DIMM PARA DESKTOP Módulo de memória RAM para uso em computador tipo desktop, que deverá possuir capacidade de 8 GB e tecnologia DDR4. O componente deverá apresentar formato físico DIMM (UDIMM) de 288 pinos e deverá operar com velocidade de 3200 MHz. Deverá possuir latência CAS (CL) de 16 ou inferior. O produto deverá ser novo e de primeiro uso, devendo ser fornecido em embalagem original e deverá conter garantia mínima de 12 (doze) meses on_site ..

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 85/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18245167000188/2026/80

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
8	UNIDADE (UN)	Três Pontas	MG	30/06/2026	R$ 576,00	R$ 580,20

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MRG DIGITAL ASSESSORIA
CNPJ / CPF: 42.663.698/0001-75
Quantidade: 8
Valor Unitário: R$ 576,00
Porte: -

45.2 - MEMORIA RAM _ 8GB DDR4 3200Mhz PCYES/Kingston

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46145306000137/2026/2

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UN	Andradina	SP	29/04/2026	R$ 554,00	R$ 564,97

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MARILZA SOUZA CALVOSO E SILVA 06745495899
CNPJ / CPF: 20.113.626/0001-11
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 554,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

45.3 - MEMORIA RAM 8GB DDR4 3200MHZ MACROVIP MAX

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2164/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01067305000183/2026/82

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UND	Leopoldo de Bulhões	GO	26/03/2026	R$ 540,00	R$ 555,44

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PAPELARIA E AVIAMENTOS JRL LTDA
CNPJ / CPF: 33.752.850/0001-03
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 540,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 566,87

Memória de Cálculo:
R$ 580,20 + R$ 564,97 + R$ 555,44 / 3 = R$ 566,87

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 564,97

Valores Ordenados: R$ 555,44, R$ 564,97, R$ 580,20
Mediana = R$ 564,97

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 566,87

Valores Ordenados: R$ 555,44, R$ 564,97, R$ 580,20
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 555,44 + R$ 564,97 + R$ 580,20) / 3 = R$ 566,87

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 566,87

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 555,44 + R$ 564,97 + R$ 580,20) / 3 = R$ 566,87

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 46 - MEMÓRIA DDR4 16GB (DESKTOP)

Descrição: Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16gb, tipo: ddr4, frequência clock:3.200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL (cas latency) CL18 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	**Quantidade:** 52,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 694,18	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

46.1 - MEMORIA DDR 4 _ 16 GB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 9154/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00001636000158/2025/56

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
28	UND	Wanderlândia	TO	20/01/2026	R$ 673,00	R$ 699,18

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TERRA INFORMATICA E DISTRIBUICAO LTDA
CNPJ / CPF: 49.227.126/0001-92
Quantidade: 28
Valor Unitário: R$ 673,00
Porte: ME

46.2 - MEMÓRIA RAM DDR4 PARA DESKTOP Capacidade: 16GB (dezesseis gigabytes) Tipo: DDR4 Frequência mínima: 3200 MHz Formato: UDIMM (desktop) Tensão nominal: 1.2V Latência: compatível com padrão JEDEC para 3200 MHz Compatibilidade: placas_mãe padrão DDR4 disponíveis no mercado Non_ECC

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 5/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/83543520000178/2026/5

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Ilhota	SC	03/06/2026	R$ 695,00	R$ 700,07

Fornecedores:

Nome / Razão Social: VISION HARD INFORMATICA LTDA-ME
CNPJ / CPF: 10.157.209/0001-17
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 695,00
Porte: ME

46.3 - Memória Ram aplicação: microcomputadores, capacidade memória: 16, padrão: udimm ddr4, 3200 mhz

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 006.00315059/2026-88
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/96291141000180/2026/4596

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UNIDADE	Araraquara	SP	13/08/2026	R$ 679,90	R$ 683,30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SIGNA SHOES EXPORTACAO E IMPORTACAO LTDA
CNPJ / CPF: 05.565.018/0001-54
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 679,90
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 694,18

Memória de Cálculo:
R$ 699,18 + R$ 700,07 + R$ 683,30 / 3 = R$ 694,18

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 699,18

Valores Ordenados: R$ 683,30, R$ 699,18, R$ 700,07

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE TELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Mediana = R$ 699,18

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 694,18

Valores Ordenados: R$ 683,30, R$ 699,18, R$ 700,07
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 683,30 + R$ 699,18 + R$ 700,07) / 3 = R$ 694,18

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 694,18

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 683,30 + R$ 699,18 + R$ 700,07) / 3 = R$ 694,18

ITEM 47 - MEMÓRIA DDR4 8GB (SODIMM)

Descrição: Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 260, 8gb, ddr4, com frequência 3200mhz ou superior, CL (cas latency) 19. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 366,52	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

47.1 - MEMÓRIA RAM 8GB SO_DIMM DDR4

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 650/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01612150000119/2026/276

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
13	UN	Jumirim	SP	11/06/2026	R$ 387,00	R$ 389,83

Fornecedores:

Nome / Razão Social: J F G R FERNANDES INFORMATICA
CNPJ / CPF: 43.795.628/0001-33
Quantidade: 13
Valor Unitário: R$ 387,00
Porte: ME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

47.2 - MEMÓRIA RAM 8GB – DDR4 SO_DIMM (2666 MHz), Tipo: DDR SDRAM NÃO ECC; Formato: SO_DIMM Capacidade por módulo: 8 GB; Frequência: 2666 MHz; Número de pinos: 260 pinos (padrão SO_DIMM DDR4); Tensão: 1.2 V; Latência CAS: CL19 ou melhor (valor menor = melhor desempenho); Compatibilidade: Compatível com Dell OptiPlex 3070 Micro (Chipset Intel H370).

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 15018/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46523270000188/2025/661

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Mogi das Cruzes	SP	09/02/2026	R$ 359,99	R$ 372,81

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ATENA COMÉRCIO COMPRA
CNPJ / CPF: 42.107.381/0001-52
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 359,99
Porte: -

47.3 - MEMORIA RAM 8GB PARA COMPUTADOR. TIPO: SO_DIMM DDR4 _ FREQUÊNCIA: 2666 MHZ TENSÃO: 1.2V.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** PE nº 04/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07566516000147/2026/22

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Marco	CE	16/07/2026	R$ 335,00	R$ 336,91

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GUILHERME MACIEL SOUSA
CNPJ / CPF: 39.869.584/0001-71
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 335,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 366,52

Memória de Cálculo:
R$ 389,83 + R$ 372,81 + R$ 336,91 / 3 = R$ 366,52

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 372,81

Valores Ordenados: R$ 336,91, R$ 372,81, R$ 389,83
Mediana = R$ 372,81

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 366,52

Valores Ordenados: R$ 336,91, R$ 372,81, R$ 389,83
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 336,91 + R$ 372,81 + R$ 389,83) / 3 = R$ 366,52

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 366,52

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 336,91 + R$ 372,81 + R$ 389,83) / 3 = R$ 366,52

ITEM 48 - MEMÓRIA DDR5 16GB (DESKTOP)

Descrição: Memória DDR5 16GB (Desktop) Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16gb, tipo: ddr5, frequência clock:5200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL38 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.527,05	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

48.1 - MODULO DE MEMORIA, RAM DDR5 16GB 4800MHZ, CAIXA 1.0 UNIDADE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 47001019731202549
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07954480000179/2026/502

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	CAIXA 1.0 UNIDADE	Fortaleza	CE	10/02/2026	R$ 1.374,80	R$ 1.423,74

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: COMERCIAL LIMA DE EQUIPAMENTOS SUPRIMENTOS E SERVISSE LTDA
CNPJ / CPF: 43.022.229/0001-30
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 1.374,80
Porte: -

48.2 - Pente De Memória capacidade memória: 16, tipo: ddr5, velocidade barramento: 5.600, padrão: udimm, características adicionais: certificado rohs, compatibilidade: pc5_44800 Vide Termo de Referência, anexo II do Aviso de Dispensa Eletrônica.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 8510.2026/0000123-0
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/15913253000123/2026/6

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	São Paulo	SP	30/06/2026	R$ 1.263,23	R$ 1.272,45

Fornecedores:

Nome / Razão Social: COMERCIO DE ELETRONICOS NEXUS ACESSORIOS LTDA
CNPJ / CPF: 61.352.173/0001-63
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 1.263,23
Porte: -

48.3 - Memoria RAM DDR5 16GB 1x16GB frequencia 6400MHz.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 12
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/86816204000110/2026/12

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Tuiuti	SP	17/06/2026	R$ 1.871,30	R$ 1.884,96

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FELIPE LUIS DO PRADO 28046929816
CNPJ / CPF: 19.128.739/0001-01
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.871,30
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.527,05

Memória de Cálculo:
R$ 1.423,74 + R$ 1.272,45 + R$ 1.884,96 / 3 = R$ 1.527,05

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.423,74

Valores Ordenados: R$ 1.272,45, R$ 1.423,74, R$ 1.884,96
Mediana = R$ 1.423,74

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.527,05

Valores Ordenados: R$ 1.272,45, R$ 1.423,74, R$ 1.884,96
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.272,45 + R$ 1.423,74 + R$ 1.884,96) / 3 = R$ 1.527,05

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.527,05

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.272,45 + R$ 1.423,74 + R$ 1.884,96) / 3 = R$ 1.527,05

ITEM 49 - GABINETE BÁSICO - ATX SEM FONTE

Descrição: Especificações mínimas (suporte) - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+Audio - 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas) - Frente: 1x120mm (inclusa) - Traseira: 1x120mm (inclusa)	**Quantidade:** 60,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 105,51	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

49.1 - Gabinete Atx Cpu Alltek Atk20 S/ Fonte S/ Fan Porta Usb 3.0 Cor Preto

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 711/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06226583000150/2026/42

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
120	UND	Santa Helena	MA	16/06/2026	R$ 129,77	R$ 130,72

Fornecedores:

Nome / Razão Social: J. E. DE OLIVEIRA LOCACOES E SERVICOS
CNPJ / CPF: 13.463.803/0001-24
Quantidade: 120
Valor Unitário: R$ 129,77
Porte: -

49.2 - Gabinete micro ATX Gabinete padrão micro ATX, sem fonte de alimentação, compatível com placas_mãe micro ATX.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 20562/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/10476288000129/2026/9

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Silvânia	GO	27/01/2026	R$ 85,00	R$ 88,31

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FLY TECNOLOGIA COMERCIO E SERVI?OS LTDA
CNPJ / CPF: 11.475.479/0001-39
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 85,00
Porte: Não se aplica

49.3 - Gabinete para PC _ 1 x 3.5" Interna; _ 1 x 2.5" Interna; _ Portas frontais: 1 x Microfone, 1 x Fone, 2 x USB _ Cor: Preto _ Sem fonte; _ Compatível com placa mãe Micro_ATX;

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** PE 245/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/83102277000152/2025/503

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
350	UNIDADE	Itajaí	SC	27/01/2026	R$ 93,84	R$ 97,49

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GO VENDAS ELETRÔNICAS L
CNPJ / CPF: 36.521.392/0002-62
Quantidade: 350
Valor Unitário: R$ 93,84
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 105,51

Memória de Cálculo:
R$ 130,72 + R$ 88,31 + R$ 97,49 / 3 = R$ 105,51

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 97,49

Valores Ordenados: R$ 88,31, R$ 97,49, R$ 130,72
Mediana = R$ 97,49

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 105,51

Valores Ordenados: R$ 88,31, R$ 97,49, R$ 130,72
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 88,31 + R$ 97,49 + R$ 130,72) / 3 = R$ 105,51

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 105,51

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 88,31 + R$ 97,49 + R$ 130,72) / 3 = R$ 105,51

ITEM 50 - GABINETE AVANÇADO - ATX SEM FONTE

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: Gabinete Avançado - ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte) Tipo: Mid Tower Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio Compartimento de armazenamento: 2x 3.5" 2x 2.5" Slots PCI: 4 Suporte para fans Frontal: 2x 120mm (inclusas) Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm Traseira: 1x 120mm Suporte Water Cooler: Frontal: 1 x 240mm Superior: 1 x 240mm Traseira: 1x 120mm Suporte cooler para processador: 160mm (Máx) Suporte VGA: 330mm (Máx) Posição Fonte (PSU): Inferior c/ PSU Cover Filtro Anti-Poeira Tampa lateral: Vidro temperado	**Quantidade:** 50,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 292,29	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

50.1 - GABINETE ATX PADRAO RACK

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** E00007
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/50333616000152/2025/60

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Sorocaba	SP	23/10/2025	R$ 352,86	R$ 368,70

Fornecedores:

Nome / Razão Social: IRAN COSTA LIMA
CNPJ / CPF: 11.067.135/0001-90
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 352,86
Porte: ME

50.2 - Gabinete para computador, padrão ATX ou compatível, com ventilação adequada, sem fonte.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 149/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/12912027000130/2026/1

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Barrolândia	TO	12/02/2026	R$ 269,99	R$ 279,60

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GMC DISTRIBUICAO LTDA
CNPJ / CPF: 58.188.039/0001-64
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 269,99
Porte: ME

50.3 - GABINETE ATX GAMER

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 4492/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11344805000179/2025/66

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UN	Trombas	GO	06/01/2026	R$ 220,00	R$ 228,56

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PHOENIX SOLUCOES EMPRESARIAIS LTDA
CNPJ / CPF: 63.680.669/0001-91
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 220,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 292,29

Memória de Cálculo:
R$ 368,70 + R$ 279,60 + R$ 228,56 / 3 = R$ 292,29

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 279,60

Valores Ordenados: R$ 228,56, R$ 279,60, R$ 368,70
Mediana = R$ 279,60

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 292,29

Valores Ordenados: R$ 228,56, R$ 279,60, R$ 368,70
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 228,56 + R$ 279,60 + R$ 368,70) / 3 = R$ 292,29

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 292,29

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 228,56 + R$ 279,60 + R$ 368,70) / 3 = R$ 292,29

ITEM 51 - MOUSE PAD ERGONÔMICO COM APOIO PARA PULSO. MATERIAL EM ESPUMA OU TECIDO EMBORRACHADO, E BASE COM SUPERFÍCIE ADERENTE. COR: PRETA TAMANHO: 2,5 X 18,5 X 27 CM.

Descrição: Mouse Pad ergonômico com apoio para pulso. Material em espuma ou tecido emborrachado, e base com superfície aderente. Cor: Preta Tamanho: 2,5 x 18,5 x 27 cm.	**Quantidade:** 148,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 12,95	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

51.1 - MOUSE PAD com apoio para o pulso em espuma de alta densidade ou gel. Com base em borracha antiderrapante ou poliuretano de alta aderência. Tamanho tradicional. Medindo aproximadamente 23x20x2cm (comprimento, largura, altura/espessura).

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** PL-171/2026 - DE - 63
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46410866000171/2026/633

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UN	Jaguariúna	SP	07/07/2026	R$ 9,80	R$ 9,86

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 66.714.368 THAIS MAIA NADER
CNPJ / CPF: 66.714.368/0001-20
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 9,80
Porte: -

51.2 - Mouse Pad características adicionais: antiderrapante, personalizado, comprimento: 23, largura

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

19, material: borracha neoprene

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 167/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/48031918000124/2026/1709

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UNIDADE	Rosana	SP	22/07/2026	R$ 15,22	R$ 15,31

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GRAFICA PRUDENTINA LTDA
CNPJ / CPF: 55.333.363/0001-30
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 15,22
Porte: -

51.3 - Mouse Pad

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 00600432031202523
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/96291141000180/2025/5669

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
60	UNIDADE	Avanhandava	SP	05/11/2025	R$ 13,10	R$ 13,68

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DARLU IND?STRIA T?XTIL LTDA
CNPJ / CPF: 40.223.106/0001-79
Quantidade: 60
Valor Unitário: R$ 13,10
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 12,95

Memória de Cálculo:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

R$ 9,86 + R$ 15,31 + R$ 13,68 / 3 = R$ 12,95

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 13,68

Valores Ordenados: R$ 9,86, R$ 13,68, R$ 15,31
Mediana = R$ 13,68

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 12,95

Valores Ordenados: R$ 9,86, R$ 13,68, R$ 15,31
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 9,86 + R$ 13,68 + R$ 15,31) / 3 = R$ 12,95

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 12,95

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 9,86 + R$ 13,68 + R$ 15,31) / 3 = R$ 12,95

ITEM 52 - NOBREAK INTERATIVO 600 VA

Descrição: Nobreak interativo Capacidade de potência de saída: 300 watts / 600 va Forma de onda: senoidal por aproximação 04 (quatro) tomadas de saída padrão nbr 14136 Tensão nominal de entrada: 115/220v (bivolt) com faixa de tensão de entrada entre 94 - 140 / 185 - 253, com seleção automática; Tensão nominal de saída: 115v Painel de led frontal com indicação de estado ativo/inativo de baterias, saída ligada/desligada; Proteções contra: sobrecorrente na entrada; sobretensão na bateria, sobrecarga e curto-circuito; sub e sobretensão; sub e sobrefrequência; surtos e picos de tensão; descarga e picos na bateria; Deve possuir estabilizador de três estágios Deve possuir filtro de linha; Função true rms para melhor regulação da tensão de saída. Rendimento > 90% no modo rede. Consumo 10 watts no modo stand by. Deve ser sincronizado com a rede. Deve ser multiprocessador.	**Quantidade:** 25,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 405,37	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

52.1 - "Nobreak 600VA Especificações Técnicas: Potência e Processamento: Potência Nominal de Pico 600VA/300W Topologia: Interativo Entrada: Tensão Nominal: 120V~ Variação da Tensão: 96V~ a 144V~ (±20%) Frequência: 60Hz ± 3Hz Disjuntor: 5A Cabo de Força: 1 metro com plugue tripolar conforme norma NBR 14136 Saída: Fator de Potência: 0,5 Tensão Nominal de Saída: 120V~ Regulação da Tensão o Modo Rede: 120V±10% o Modo Bateria: 120V±5% Tempo de Transferência: 8ms Frequência no Modo Bateria: 60Hz ± 1Hz Forma de Onda no Modo Bateria: Semissenoidal (retangular) Circuito Desmagnetizador: Mantém a estabilidade da tensão de saída para cargas eletrônicas Número de Tomadas: 4 tomadas padrão NBR 14136 (10A) Proteções Integradas: Contra Sub e Sobretensão: Aciona automaticamente o modo Bateria Contra Descarga Total da Bateria: Até 10,2V Contra Sobrecarga na Saída: o Modo Rede: Fusível rearmável o Modo Bateria: Limitador de corrente interno Bateria: Tipo Selada chumbo_ácido (VRLA) Capacidade: 1 bateria de 12V/7Ah Barramento: 12V Corrente Máxima de Carga: 1A Tempo Máximo de Carga (sem bateria externa): Até 10 horas Características Físicas

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Dimensões (L x A x P): 124 × 214 × 269 mm Temperatura de Operação: 0°C a 40°C Umidade Suportada: 0% a 90% (sem condensação)"

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1657/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01576782000174/2025/256

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
12,50	UNIDADE	Pratânia	SP	04/12/2025	R$ 395,00	R$ 411,67

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HOMETECH SISTEMAS ELETRONICOS LTDA
CNPJ / CPF: 48.099.152/0001-10
Quantidade: 12,50
Valor Unitário: R$ 395,00
Porte: -

52.2 - Nobreak interativo monovolt com 600 VA / 300 W; Topologia Interativo; Monovolt de 120 V; 4 Tomadas de Saida de 10A; Interna com 1 bateria de 12 V 7 Ah; Forma de onda no modo Bateria Semissenoidal; Pro

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 230/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/75793786000140/2025/255

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Terra Boa	PR	15/12/2025	R$ 400,00	R$ 416,88

Fornecedores:

Nome / Razão Social: J C MORENO DA SILVA
CNPJ / CPF: 26.452.834/0001-21
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 400,00
Porte: Demais

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO E RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

52.3 - NOBREAK 600 VA: Descrição: Nobreak (UPS) senoidal por aproximação (linha interativa), novo, de primeira linha, com garantia mínima de 12 (doze) meses, adequado para proteção de computadores e periféricos, apresentando as seguintes especificações mínimas: 1.Potência Nominal: o Mínimo de 600 VA / 300 W. 2.Topologia: o Linha interativa, com estabilizador interno. 3.Forma de Onda na Saída: o Onda senoidal por aproximação (semi_senoidal), adequada para uso com computadores, monitores e periféricos. 4. Tensão de Entrada: o Bivolt automático (entrada 115V/220V). 5.Tensão de Saída: o 115V padrão, compatível com equipamentos de informática. 6.Tempo de Autonomia: oMínimo de 10 minutos para 1 microcomputador padrão (CPU monitor LED de 21,5), em carga plena de 120 W. 7.Baterias: o Internas, seladas, livres de manutenção, com recarga automática; o Capacidade mínima de 12V / 7Ah ou superior. A ESPECIFICAÇÃO NA INTEGRA SE ENCONTRA NO TERMO DE REFERÊNCIA RETIFICADO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2706001/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11431771000150/2025/22

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
11	UNID	Castanhal	PA	12/11/2025	R$ 371,22	R$ 387,55

Fornecedores:

Nome / Razão Social: COMATEL COMÉRCIO DE MAT
CNPJ / CPF: 04.510.069/0001-16
Quantidade: 11
Valor Unitário: R$ 371,22
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 405,37

Memória de Cálculo:
R$ 411,67 + R$ 416,88 + R$ 387,55 / 3 = R$ 405,37

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 411,67

Valores Ordenados: R$ 387,55, R$ 411,67, R$ 416,88
Mediana = R$ 411,67

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 405,37

Valores Ordenados: R$ 387,55, R$ 411,67, R$ 416,88
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 387,55 + R$ 411,67 + R$ 416,88) / 3 = R$ 405,37

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 405,37

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 387,55 + R$ 411,67 + R$ 416,88) / 3 = R$ 405,37

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 53 - PASTA TÉRMICA

Descrição: Pasta térmica de alta condução térmica com as seguintes especificações técnicas: cor cinza; penetração (mm/10s) 265-295 ou 220-250; consistência (grau nlgi) 2 ou 3; exsudação 0,4%; componente básico silicone modificado; condutividade térmica mínima 5,5 W/mK; solubilidade em água 0,04g/100ml; bisnaga/pote contendo mínimo de 50g; indicada para uso em processadores.	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 43,40	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

53.1 - PASTA TERMICA THERMAL SILVER IMPLASTEC 5G

Fonte: Portal da Transparência Municipal | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, II, da Lei 14.133, de 2021
Disponível em: http://181.191.53.69:5757/Transparencia/

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Brodowski	SP	11/07/2025	R$ 43,00	R$ 45,20

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HW COMERCIAL IMPORTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO LTDA
CNPJ / CPF: 37.151.331/0001-32
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 43,00
Porte: -

53.2 - LOTE UNICO _ MATERIAL DE INFORMATICA _ PASTA TERMICA PARA PC, 50GR, COR CINZENTO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 066/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08873226000109/2026/41

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
12	UNIDADE	São José dos Cordeiros	PB	20/08/2026	R$ 43,00	R$ 43,22

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TECMIX TECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 05.301.712/0001-64
Quantidade: 12
Valor Unitário: R$ 43,00
Porte: ME

53.3 - PASTA TÉRMICA À BASE DE COMPOSTOS METÁLICOS NA COR PRATA, DESTINADA À DISSIPAÇÃO EFICIENTE DE CALOR ENTRE O PROCESSADOR (CPU), CHIPSET OU OUTROS COMPONENTES ELETRÔNICOS E O DISSIPADOR DE CALOR, UTILIZADA EM MANUTENÇÃO E MONTAGEM DE COMPUTADORES E EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA. O PRODUTO DEVERÁ ATENDER, NO MÍNIMO, ÀS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: COMPOSIÇÃO À BASE DE PRATA OU COMPOSTOS TÉRMICOS DE ALTO DESEMPENHO; ALTA CONDUTIVIDADE TÉRMICA, ADEQUADA PARA USO EM PROCESSADORES E COMPONENTES ELETRÔNICOS; BAIXA RESISTÊNCIA TÉRMICA; NÃO CONDUTIVA ELETRICAMENTE, GARANTINDO SEGURANÇA DURANTE A APLICAÇÃO; ESTÁVEL EM AMPLA FAIXA DE TEMPERATURA; FÁCIL APLICAÇÃO, NÃO ESCORRE E NÃO RESSECA FACILMENTE; FORNECIDA EM SERINGA OU EMBALAGEM APROPRIADA, COM QUANTIDADE ADEQUADA PARA USO TÉCNICO; PRODUTO NOVO, DE PRIMEIRO USO. A PASTA TÉRMICA DEVERÁ SER ACONDICIONADA EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE DEVENDO TER NO MÍNIMO 50G, ACOMPANHADA DE INFORMAÇÕES TÉCNICAS, INSTRUÇÕES DE USO E PRAZO DE VALIDADE VIGENTE,

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 500/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45279627000161/2026/42

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UN	Piracaia	SP	23/06/2026	R$ 41,49	R$ 41,79

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GWS GLOBAL LIMITADA
CNPJ / CPF: 53.080.207/0001-80
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 41,49
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 43,40

Memória de Cálculo:
R$ 45,20 + R$ 43,22 + R$ 41,79 / 3 = R$ 43,40

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 43,22

Valores Ordenados: R$ 41,79, R$ 43,22, R$ 45,20
Mediana = R$ 43,22

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 43,40

Valores Ordenados: R$ 41,79, R$ 43,22, R$ 45,20
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 41,79 + R$ 43,22 + R$ 45,20) / 3 = R$ 43,40

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 43,40

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 41,79 + R$ 43,22 + R$ 45,20) / 3 = R$ 43,40

ITEM 54 - PLACA DE VÍDEO BÁSICA

Descrição: Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima 1gb GDDR3/GDDR5, 3 Saídas de vídeo Não será aceitos placas falsificadas (fake) REF: R5 220, R5 230, G210, GT610	**Quantidade:** 20,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 253,26	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

54.1 - Placa de vídeo dedicada de entrada, adequada para uso em estações de trabalho administrativas, com suporte a múltiplos monitores e aceleração gráfica básica, compatível com a NVIDIA GeForce GT 610 ou equivalente técnico, devendo possuir arquitetura de GPU compatível com DirectX 11 ou superior, memória de vídeo dedicada de no mínimo 2 GB do tipo DDR3, interface de memória mínima de 64 bits, frequência de operação compatível com funcionamento estável em uso contínuo, suporte a resolução mínima de 1920x1080 (Full HD), saídas de vídeo contemplando no mínimo duas interfaces dentre HDMI, VGA ou DVI, com capacidade de operação simultânea em dois monitores, interface de conexão PCI Express 2.0 ou superior compatível com slot x16, consumo energético reduzido dispensando conector de alimentação adicional, sendo alimentada diretamente pelo slot PCIe, sistema de refrigeração ativo ou passivo adequado ao funcionamento contínuo, compatibilidade com sistema operacional Windows 10 ou superior, disponibilidade de drivers oficiais atualizados, suporte a aceleração gráfica para aplicações de escritório, navegação web e reprodução de vídeo, devendo o produto ser novo, sem uso anterior, acompanhado de manual ou documentação técnica, com garantia mínima de 12 (doze) meses, sendo

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

admitido equipamento de desempenho igual ou superior ao especificado.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 2002/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634341000110/2026/126

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	UNIDADE	Sarapuí	SP	28/08/2026	R$ 277,00	R$ 278,39

Fornecedores:

Nome / Razão Social: WORLD CAM BRASIL ELETROELETRONICO EIRELI - ME
CNPJ / CPF: 26.167.868/0001-74
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 277,00
Porte: Demais

54.2 - Placa de vídeo dedicada, com memória de vídeo mínima de 2 GB, interface PCI Express 2.0 x16 ou superior, resolução suportada Full HD (1920 × 1080) ou superior, equipada com no mínimo uma saída HDMI e uma saída VGA (nativa ou mediante adaptador fornecido), compatível com Windows 10 ou superior.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 051/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/03019715000184/2026/49

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
9	UNIDADE	Rio Casca	MG	09/09/2026	R$ 260,00	R$ 262,13

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 126565 - LUIZ CLAUDIO CASTREQUINI
CNPJ / CPF: 38.240.496/0001-43
Quantidade: 9
Valor Unitário: R$ 260,00
Porte: Não informado

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO E RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

54.3 - PLACA DE VIDEO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 298/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45358249000101/2026/370

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	PC	São Carlos	SP	30/04/2026	R$ 215,00	R$ 219,26

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MAURICIO AUGUSTO FARIA
CNPJ / CPF: 10.205.416/0001-08
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 215,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 253,26

Memória de Cálculo:
R$ 278,39 + R$ 262,13 + R$ 219,26 / 3 = R$ 253,26

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 262,13

Valores Ordenados: R$ 219,26, R$ 262,13, R$ 278,39
Mediana = R$ 262,13

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 253,26

Valores Ordenados: R$ 219,26, R$ 262,13, R$ 278,39
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 219,26 + R$ 262,13 + R$ 278,39) / 3 = R$ 253,26

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 253,26

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 219,26 + R$ 262,13 + R$ 278,39) / 3 = R$ 253,26

ITEM 55 - PLACA DE VÍDEO C/ BIOS UEFI

Descrição: Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2gb GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia. Não será aceitos placas falsificadas (fake) REF: GT740, GT1030, RX550, GTX 750ti	**Quantidade:** 20,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 372,28	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

55.1 - PLACA DE VIDEO DEDICADA PCI EXPRESS 2.0+2GB DDR3 64 BITS 384 NUCLEOS CUDA 900MHZ LOW PROFILE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 56
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45301652000102/2026/67

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE	Brodowski	SP	03/02/2026	R$ 385,00	R$ 398,71

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DISTRIBUIDORA SPERANZA
CNPJ / CPF: 52.492.401/0001-00
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 385,00
Porte: -

55.2 - PLACA DE VIDEO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 19611/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11688879000122/2025/392

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UN	Crixás	GO	11/12/2025	R$ 350,00	R$ 364,77

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TS INFORMATICA E TECNOLOGIA EIRELI
CNPJ / CPF: 42.351.013/0001-55
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 350,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Porte: -

55.3 - PLACA DE VIDEO 128 BITS 4GB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 00000303/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/03953742000120/2026/12

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	un - unidade	Barra do Bugres	MT	30/04/2026	R$ 346,50	R$ 353,36

Fornecedores:

Nome / Razão Social: BARRA SOLUÇÕES INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 13.676.037/0001-86
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 346,50
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 372,28

Memória de Cálculo:
R$ 398,71 + R$ 364,77 + R$ 353,36 / 3 = R$ 372,28

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 364,77

Valores Ordenados: R$ 353,36, R$ 364,77, R$ 398,71
Mediana = R$ 364,77

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 372,28

Valores Ordenados: R$ 353,36, R$ 364,77, R$ 398,71
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 353,36 + R$ 364,77 + R$ 398,71) / 3 = R$ 372,28

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 372,28

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 353,36 + R$ 364,77 + R$ 398,71) / 3 = R$ 372,28

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 56 - PLACA DE VÍDEO AVANÇADA

Descrição: Placa de Vídeo com mínimo de 8GB GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023	**Quantidade:** 3,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.646,89	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

56.1 - PLACA DE VIDEO RTX 5060 8GB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 14
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/51814960000126/2026/10

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	Peca	Dourado	SP	29/01/2026	R$ 2.540,00	R$ 2.638,81

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MAURICIO AUGUSTO FARIA
CNPJ / CPF: 10.205.416/0001-08
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.540,00
Porte: -

56.2 - 9900514972 PLACA DE VÍDEO 8GB ALTO DESEMPENHO:Especificações: _ Ada Lovelace Streaming Multiprocessadores: Até 2x desempenho e eficiência energética _ Núcleos de tensor de 4ª geração: Desempenho de IA de até 2X _ Núcleos RT de 3ª geração: Desempenho de ray tracing de até 2X Microsoft DirectX 12 final _ Memória gráfica GDDR6 _ DLSS _ Drivers prontos para jogos _ API VulkanRT OpenGL 4.6 _ DisplayPort 1.4a, HDMI 2.1 _ HDCP 2.3 Especificações do mecanismo de GPU: _ Núcleos CUDA: 3072 _ Relógio de impulso: 2475MHz _ 1_Click OC Clock: 2490MHz (instalando o Xtreme Tuner Plus Software e usando 1_Click OC) Especificações de memória: _ Velocidade da memória: 17 Gbps _ Configuração de memória padrão: 8GB _ Largura da interface de memória 128_bit GDDR6 _ Largura de banda da memória: 272 GB/seg Suporte a recursos: _ PCI_E 4.0 _ Windows 10/11 de 64 bits Característica do ventilador: _ 2*92mm _ WINGS com Fan stop @ Idle (Todos os fãs) Suporte de exibição: _ DisplayPort 1.4ax 3, HDMI 2.1ax 1 Dimensões: _ Dimensões (com suporte): 251 * 133 * 41mm _ Dimensões (sem

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

suporte): 237 * 118 * 41mm Requisitos: _ Placa_mãe compatível com PCI Express com um slot gráfico x16 _ É necessário espaço do sistema para cartão de 2 slots _ PSU com 1x conectores de alimentação PCIe de 8 pinos _ Fonte de alimentação do sistema mínima de 550 W ou superior (Mínimo é baseado em um PC configurado com um processador Ryzen 9 5900X. Os requisitos de energia podem ser diferentes dependendo da configuração do sistema.) _ 32GB de memória de sistema recomendado) _ Microsoft Windows 10/11 de 64 bits (Build 2004 ou posterior recomendado) Garantia: 1 ano de garantia Características: Modelo: RTX 4060 1_Click OC GALAX 46NSL8MD9NXV. EXCLUSIVO PARA ME/EPP

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1343/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13650403000128/2025/760

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UND.	Teixeira de Freitas	BA	15/01/2026	R$ 2.500,00	R$ 2.597,25

Fornecedores:

Nome / Razão Social: JOSE BORGES RAMOS- JBR COMERCIO DE INFORMATICA E ELETRONICOS
CNPJ / CPF: 22.680.363/0001-58
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 2.500,00
Porte: -

56.3 - Placa de video com 3840 CUDA cores, frequencia base de 2,28 GHz e boost clock de ate 2,50 GHz, equipada com 8 GB de memoria GDDR7 e interface de 128 bits. Projetada para alto desempenho em processamento grafico, oferecendo alta eficiencia em renderizacao, jogos e aplicacoes que exigem processamento paralelo intensivo. Estrutura com suporte a tecnologias graficas modernas e maior largura de banda de memoria, garantindo desempenho estavel e resposta rapida em cargas pesadas.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 00032/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/10091593000100/2026/32

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Taquaritinga do Norte	PE	11/08/2026	R$ 2.691,15	R$ 2.704,61

Fornecedores:

Nome / Razão Social: EMGESA EMPRESA DE GEREN
CNPJ / CPF: 32.005.178/0001-11
Quantidade: 1

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valor Unitário: R$ 2.691,15
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.646,89

Memória de Cálculo:
R$ 2.638,81 + R$ 2.597,25 + R$ 2.704,61 / 3 = R$ 2.646,89

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.638,81

Valores Ordenados: R$ 2.597,25, R$ 2.638,81, R$ 2.704,61
Mediana = R$ 2.638,81

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.646,89

Valores Ordenados: R$ 2.597,25, R$ 2.638,81, R$ 2.704,61
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.597,25 + R$ 2.638,81 + R$ 2.704,61) / 3 = R$ 2.646,89

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.646,89

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.597,25 + R$ 2.638,81 + R$ 2.704,61) / 3 = R$ 2.646,89

ITEM 57 - PROJETOR MULTIMÍDIA 3300 LUMENS

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: Projetor multimídia de, no mínimo, 3300 ansi lumens tecnologia 3lcd de 3 chips. O equipamento deverá produzir 3300 lumens tanto em luz branca quanto colorida. Deverá possuir resolução nativa xga (1024 x 768). O equipamento deverá suportar aspecto de imagem padrão de 4:3, devendo suportar também o aspecto 16:9 ou 16:10. O equipamento deverá possuir razão de contraste mínimo de 15.000:1. Permitir a relação de zoom digital de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá permitir a projeção de 30" e 350" a uma distância de 0,84 a 10,34 metros. O equipamento deverá permitir o ajuste do efeito trapézio (keystone) – vertical/horizontal de +/- 30 graus. Deverá possuir, no mínimo, os seguintes conectores de entrada: 1x hdmi para reprodução de áudio e vídeo com qualidade hd. 1x usb-b. 1 saída para monitor. Deverá possuir uma saída de áudio com alto falantes de 2w. Deverá possuir uma interface 1x d-sub 15 pin para conexão com o computador. Permitir a relação de zoom óptico de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá possuir barra de segurança para trava kensington. A lâmpada do equipamento deverá ter duração de 12.000 horas no modo econômico e 6.000 horas no modo normal. A lâmpada deverá ser de, no máximo, 210w uhe. Tensão de alimentação bivolt - 100 - 240 vac +/- 10 por cento, 50/60 hz. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo de alimentação elétrica tripolar. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo hdmi. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) controle remoto - o controle remoto deverá vir acompanhado com, no mínimo, um jogo de pilhas aa ou aaa, ou bateria (quando aplicável), essenciais para o ideal funcionamento do mesmo com o equipamento após a instalação. Junto com o equipamento deverão ser entregues o manual de operação e guia de instalação do equipamento, ambos em português. Garantia de 36 (trinta e seis) meses para o equipamento e 90 (noventa) dias para a lâmpada original do fabricante no brasil. REF: epson, acer, benq. Com qualidade igual ao superior a marcas mencionadas.	**Quantidade:** 15,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.556,06	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

57.1 - PROJETOR MULTIMIDIA S41 + 3300 LUMENS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 002119/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/28539872000141/2025/160

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Pedro Canário	ES	04/11/2025	R$ 1.990,00	R$ 2.077,56

Fornecedores:

Nome / Razão Social: K2M MAQUINAS LTDA.
CNPJ / CPF: 50.445.599/0001-45
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.990,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

57.2 - PROJETOR MULTIMÍDIA _ DLP 3300 LÚMENS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 25/1100-0002533-0
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/87958658000199/2025/1432

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Porto Alegre	RS	06/11/2025	R$ 2.679,00	R$ 2.796,88

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TMD E COMMERCE LTDA
CNPJ / CPF: 54.152.890/0001-86
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.679,00
Porte: -

57.3 - PROJETOR MULTIMÍDIA _ DLP 3300 LÚMENS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 25/1300-0007997-3
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/87958658000199/2025/1368

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
170	UN	Porto Alegre	RS	03/11/2025	R$ 2.676,00	R$ 2.793,74

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 31700
CNPJ / CPF: 62.517.297/0001-14
Quantidade: 170
Valor Unitário: R$ 2.676,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.556,06

Memória de Cálculo:
R$ 2.077,56 + R$ 2.796,88 + R$ 2.793,74 / 3 = R$ 2.556,06

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.793,74

Valores Ordenados: R$ 2.077,56, R$ 2.793,74, R$ 2.796,88
Mediana = R$ 2.793,74

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.556,06

Valores Ordenados: R$ 2.077,56, R$ 2.793,74, R$ 2.796,88
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.077,56 + R$ 2.793,74 + R$ 2.796,88) / 3 = R$ 2.556,06

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.556,06

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.077,56 + R$ 2.793,74 + R$ 2.796,88) / 3 = R$ 2.556,06

ITEM 58 - FITA ROTULADORA ELETRÔNICA BROTHER H110

Descrição: Fita para Rotuladora 12mm 0.47" compatível com rotuladora brother h110	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 84,30	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

58.1 - Fita Adesiva material: m_k231, tipo: rotuladora, largura: 12, comprimento: 8, cor: branca aplicação: rotulador eletrônico marca brother, mod. pt_80 Fita para impressora de etiquetas Brother PT_80 12mm

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 25/8070-0002088-0
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/88659313000105/2025/223

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Caxias do Sul	RS	07/11/2025	R$ 66,00	R$ 68,90

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TMD E COMMERCE LTDA
CNPJ / CPF: 54.152.890/0001-86
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 66,00
Porte: -

58.2 - Fita Adesiva material: plástico, tipo: rotuladora, largura: 36, cor: incolor, aplicação: rotulador eletrônico marca brother, características adicionais: fita laminada tz

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 001.00011485/2025-03
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/10979446000163/2025/137

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	São Paulo	SP	14/11/2025	R$ 80,00	R$ 83,52

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 17.702.599 MILTON DE OLIVEIRA
CNPJ / CPF: 17.702.599/0001-08
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 80,00
Porte: ME

58.3 - Fita Adesiva material: plástico, tipo: rotuladora, largura: 36, cor: incolor, aplicação: rotulador eletrônico marca brother, características adicionais: fita laminada tz Fita Brother TZE: Tamanho: 36mm x 8m; Cor: branca; Laminada; Modelo TZe261.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 26.9.000001197-0
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01010446000160/2026/16

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Goiânia	GO	12/03/2026	R$ 97,70	R$ 100,49

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: N-TECH ENGENHARIA LTDA
CNPJ / CPF: 15.582.483/0001-57
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 97,70
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 84,30

Memória de Cálculo:
R$ 68,90 + R$ 83,52 + R$ 100,49 / 3 = R$ 84,30

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 83,52

Valores Ordenados: R$ 68,90, R$ 83,52, R$ 100,49
Mediana = R$ 83,52

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 84,30

Valores Ordenados: R$ 68,90, R$ 83,52, R$ 100,49
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 68,90 + R$ 83,52 + R$ 100,49) / 3 = R$ 84,30

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 84,30

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 68,90 + R$ 83,52 + R$ 100,49) / 3 = R$ 84,30

ITEM 59 - SOPRADOR DE AR

Descrição: Soprador de ar para manutenção, limpeza e conservação de equipamentos, com potência igual ou superior a 600w, com voltagem de 110v. Que possua bico alongador que seja removível. REF: IWSA, Toyama, Vonder	**Quantidade:** 3,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 387,70	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

59.1 - SOPRADOR DE AR, Com função de Aspirador _ 600Watts _ 110 V; 2 Funções, 1 único equipamento: Função SOPRADOR ou Função ASPIRADOR; Leve versátil e utilizável em limpeza para as mais variadas aplicações. Operação livre de eletricidade estática. Coletor de poeira, pode ser usado como vácuo

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Variação de velocidade controlado por potenciômetro junto ao gatilho do interruptor. Sopra e aspira com alta confiabilidade. Potência 600 watts; Rotações por min. 0 _ 16.000 rpm; Pressão do ar 0~5.7 kpa; Volume do ar 0~4.1 m3/min; Anti energia estática, Dupla isolação, Punho emborrachado, Voltagem: 110V; Acompanha: Coletor de pó; Tubeira. Garantia de 03 meses.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 205/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/77857183000190/2025/216

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE (UN)	Guaíra	PR	22/10/2025	R$ 395,00	R$ 412,74

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ATHENAS ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA
CNPJ / CPF: 07.692.301/0002-53
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 395,00
Porte: EPP

59.2 - SOPRADOR _ TIPO: SOPRADOR/ASPIRADOR; POTENCIA: 600 WATTS; VAZAO DE AR: 0 _ 4.1M³/MIN; TEMPERATURA: SEM TEMPERATURA; ALIMENTACAO: 127 VOLTS;

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1261037 000018/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18715599000105/2025/614

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	1,00 UNIDADE	Teófilo Otoni	MG	13/11/2025	R$ 360,00	R$ 375,84

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AGENES S.DA SILVA SUPRIMENTOS DE INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 19.561.435/0001-33
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 360,00
Porte: ME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

59.3 - Soprador tipo: portátil, acionamento: elétrico, voltagem: 110, potência: 2000, volume ar: 660 m3/h, aplicação: remoção de folhas de árvores, características adicionais: 2 níveis de velocidade, velocidade: 360 Soprador de ar/Aspirador portátil; mínimo 600W; regulagem de velocidade; trava de acionamento; com bocal de aspiração e coletor de resíduos; peso máximo 2kg; 220V; Plug em conformidade a NBR 14136.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 00001-00038805/2025-64
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/26963645000113/2026/8

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Brasília	DF	14/01/2026	R$ 360,49	R$ 374,51

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SOUL DIST. DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA
CNPJ / CPF: 51.659.136/0001-49
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 360,49
Porte: -

Nome / Razão Social: SOUL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS IN
CNPJ / CPF: 51.659.136/0001-49
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 360,49
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 387,70

Memória de Cálculo:
R$ 412,74 + R$ 375,84 + R$ 374,51 / 3 = R$ 387,70

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 375,84

Valores Ordenados: R$ 374,51, R$ 375,84, R$ 412,74
Mediana = R$ 375,84

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 387,70

Valores Ordenados: R$ 374,51, R$ 375,84, R$ 412,74
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 374,51 + R$ 375,84 + R$ 412,74) / 3 = R$ 387,70

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 387,70

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 374,51 + R$ 375,84 + R$ 412,74) / 3 = R$ 387,70

ITEM 60 - SSD 240GB - SATA

Descrição: Fornecimento de unidade de estado sólido (SSD) interno para uso em computador (desktop ou notebook), formato 2,5″, interface SATA III (6 Gb/s);Leitura sequencial mínima de 500 MB/s, gravação sequencial mínima de 450 MB/s; Tipo de memória NAND: Deve usar tecnologia 3D NAND ou superior, Deve constar valor de TBW (terabytes escritos) ou DWPD (escritas por dia) compatível com uso institucional; preferência por modelos com TBW alto e somente com garantia mínima de 3 anos (com assistência técnica e cobertura nacional) REF: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas.	**Quantidade:** 99,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 495,57	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

60.1 - SSD SATA 240GB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 172/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06229975000172/2025/38

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UND	Bom Jardim	MA	16/10/2025	R$ 518,50	R$ 541,78

Fornecedores:

Nome / Razão Social: W.W. R. DOS SANTOS AMORIM COMERCIO E SERVICOS EIRELE
CNPJ / CPF: 11.661.354/0001-01
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 518,50
Porte: -

60.2 - SSD 240GB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 123686/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/50387844000105/2026/451

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Jaboticabal	SP	19/06/2026	R$ 540,00	R$ 543,94

Fornecedores:

Nome / Razão Social: JF SOUZA TREINAMENTOS E MANUTENCAO ME
CNPJ / CPF: 34.061.575/0001-36
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 540,00
Porte: -

60.3 - SSD TIPO SATA, COM 240gb DE CAPACIDADE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 034/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08385940000158/2026/43

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
7	UNIDADE	Caicó	RN	14/08/2026	R$ 399,00	R$ 401,00

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ISLEY FONSECA DAMASCENO DE ARAéJO EPP
CNPJ / CPF: 70.307.939/0001-89
Quantidade: 7
Valor Unitário: R$ 399,00
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 495,57

Memória de Cálculo:
R$ 541,78 + R$ 543,94 + R$ 401,00 / 3 = R$ 495,57

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 541,78

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Valores Ordenados: R$ 401,00, R$ 541,78, R$ 543,94
Mediana = R$ 541,78

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 495,57

Valores Ordenados: R$ 401,00, R$ 541,78, R$ 543,94
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 401,00 + R$ 541,78 + R$ 543,94) / 3 = R$ 495,57

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 495,57

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 401,00 + R$ 541,78 + R$ 543,94) / 3 = R$ 495,57

ITEM 61 - SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL

Descrição: Switch 24 portas gerenciável CPU: - 98DX3236A1 800 MHz Memória: - 512 MB RAM Armazenamento: - Flash 16 MB Interfaces: 24x Gigabit Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps 2x SFP+ 10 Gbps 1x Serial RJ45 Montagem em rack: Tensão de entrada suportada: - 9 ~ 30 V (Conector DC ou PoE Passivo) Consumo máximo de energia: - 24 W Temperatura de operação: -40 °C ~ 60 °C - Processador de dois núcleos de 800 MHz. - 2 Interfaces SFP+ 10 Gbps. - 24 Interfaces Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps. - Opção de boot para SwOS e RouterOS. - Suporte a 4000 VLAN's simultâneas. - Tabela MAC com tamanho de 16K.	**Quantidade:** 19,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.680,12	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

61.1 - SWITCH GERENCIAVEL 24 PORTAS POE (068550)SWITCH GERENCIAVEL 24 PORTAS POE (068550)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Concorrência - Eletrônica | **Processo:** 127/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18295303000144/2025/171

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Mariana	MG	24/10/2025	R$ 2.437,36	R$ 2.546,80

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DL2 ENGENHARIA E CONSTRUÃ□Ã□O LTDA
CNPJ / CPF: 30.480.108/0001-90
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.437,36

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Porte: -

61.2 - SWITCH _ 24 PORTAS GERENCIAVEL 4 PORTAS SFP+

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 4139/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/88185020000125/2025/270

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UN	Sapucaia do Sul	RS	17/10/2025	R$ 2.550,00	R$ 2.664,50

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CSAZEVEDO LTDA
CNPJ / CPF: 47.013.368/0001-58
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 2.550,00
Porte: -

61.3 - Switch Gerenciável 24 Portas 4sfp+ 10gb: Interface: _ 24× portas RJ45 10/100/1000 Mbps (Negociação Automática/MDI Automático/MDIX), _ 4× Slots 10G SFP+, _ 2× Portas USB 2.0, _ 1× Porta Console RJ45, _ 1× Porta Console USB Type_C, _ 1× Porta de Gerenciamento RJ45 / Desempenho: Capacidade de Comutação: 128 Gbps por unidade, _ Taxa de Encaminhamento de Pacotes: 95.2 Mpps, Tabela de Endereços MAC: 32 K, _ Memória de Buffer de Pacote: 3 MB, _ Jumbo Frame: 9 KB Empilhamento: Número de Empilhamento: 8; Porta de Empilhamento: Slot 10G SFP+ (todas as portas de uplink podem ser usadas como portas de empilhamento); Largura de banda de pilha: 20 Gbps por porta (Full_Duplex) / QoS: _ Classe de serviço, _ 8 filas de prioridade, _ Prioridade portuária, _ Prioridade IEEE 802.1p, _ Prioridade DSCP, _ Largura de banda mínima da fila, _ Modo de programação (SP, WRR, SP + WRR), _ Controle de largura de banda, _ Taxa limite, _ Controle de tempestade, _ VLAN de voz, _ OUI definido pelo usuário, _ Desempenho mais suave, _ Ação para Fluxos, _ Observação QoS (observação 802.1P, observação DSCP) / Características Avançadas: _ Descoberta automática de dispositivos, Configuração em lote, _ Atualização de firmware em lote, _ Monitoramento de rede inteligente, _ Avisos de eventos anormais, _ Configuração unificada, _ Programação de reinicialização / Recursos do ISP: Link Ethernet 802.3ah OAM, _ L2PT (túnel de protocolo de camada 2), _ Protocolo de detecção de link de dispositivo (DLDP), _ DDM, _ Fluxo / VLAN: _ Grupo máximo de VLAN 4K (VLAN 802.1q), _ VLAN marcada com 802.1Q, _ Entradas MAC VLAN: 200, _ VLAN multicast, _ VLAN de gerenciamento, _ VLAN VPN (QinQ): máximo de 256 entradas, _ GVRP, _ Protocolo VLAN: Modelo de protocolo 16, entradas de protocolo VLAN 12, _ VPN VLAN, _ VLAN de voz, _ VLAN privada / Segurança: _ Isolamento de Porta, _ Defesa de CPU, _ Inspeção ARP (Inspeção ARP Dinâmica), _ Defesa DoS, _ Ligação de porta IP_MAC, _ 1.024

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

entradas, _ espionagem de DHCP, _ Inspeção ARP, _ Proteção de origem IPv4, _ IPv6_MAC,

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 051/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/03563335000106/2025/78

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
21	UN	Aparecida do Taboado	MS	23/10/2025	R$ 2.707,50	R$ 2.829,07

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DLB COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORM LTDA
CNPJ / CPF: 40.708.647/0001-97
Quantidade: 21
Valor Unitário: R$ 2.707,50
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.680,12

Memória de Cálculo:
R$ 2.546,80 + R$ 2.664,50 + R$ 2.829,07 / 3 = R$ 2.680,12

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.664,50

Valores Ordenados: R$ 2.546,80, R$ 2.664,50, R$ 2.829,07
Mediana = R$ 2.664,50

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.680,12

Valores Ordenados: R$ 2.546,80, R$ 2.664,50, R$ 2.829,07
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.546,80 + R$ 2.664,50 + R$ 2.829,07) / 3 = R$ 2.680,12

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.680,12

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.546,80 + R$ 2.664,50 + R$ 2.829,07) / 3 = R$ 2.680,12

ITEM 62 - TELA DE PROJEÇÃO

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismos de mola Tela portátil Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98") Garantia: 01 (hum) ano.	**Quantidade:** 11,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 802,37	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

62.1 - Tela de projeção elétrica, aproximadamente 2,00 x 01,50 ou 100 polegadas, com controle remoto, voltagem 220v. garantia mínima de 12 meses, onsite, atendimento em 03 dias; com fonte de alimentação.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 001/2026.02
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06579320000124/2026/2

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDA	Jaguaruana	CE	31/07/2026	R$ 850,00	R$ 854,85

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SELECT COM. E SERV LTDA
CNPJ / CPF: 40.919.130/0001-47
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 850,00
Porte: -

62.2 - TELA DE PROJEÇÃO TRIPÉ 2,10M X 1,50M 100 POLEGADAS 4:3 _ GTTM100V

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 010/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06903553000130/2026/6

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	UNID	Carutapera	MA	23/03/2026	R$ 838,30	R$ 862,28

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ECO DISTRIBUIDORA LTDA
CNPJ / CPF: 19.801.721/0001-29
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 838,30
Porte: -

62.3 - TELA DE PROJEÇÃO DIMENSÕES 2.10X1.50 METROS, COM TECIDO MATT WHITE COM VERSO PRETO, COM TRIPÉ EM AÇO COM TRATAMENTO ANTI CORROSIVO, FORMATO 4:3.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 176/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/75476556000158/2025/154

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE (UN)	Paraíso do Norte	PR	07/11/2025	R$ 660,90	R$ 689,98

Fornecedores:

Nome / Razão Social: A. ROMANO DA SILVA AMBROZIO
CNPJ / CPF: 33.072.590/0001-17
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 660,90
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 802,37

Memória de Cálculo:
R$ 854,85 + R$ 862,28 + R$ 689,98 / 3 = R$ 802,37

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 854,85

Valores Ordenados: R$ 689,98, R$ 854,85, R$ 862,28
Mediana = R$ 854,85

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 802,37

Valores Ordenados: R$ 689,98, R$ 854,85, R$ 862,28
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 689,98 + R$ 854,85 + R$ 862,28) / 3 = R$ 802,37

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 802,37

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 689,98 + R$ 854,85 + R$ 862,28) / 3 = R$ 802,37

ITEM 63 - KIT TECLADO E MOUSE SEM FIO

Descrição: Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com Windows e macOS 9.0 ou superior, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g, Cor Preta.	**Quantidade:** 43,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 207,56	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

63.1 - KIT TECLADO E MOUSE SEM FIO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 280/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45509650000103/2026/56

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	KIT	Tietê	SP	08/07/2026	R$ 222,20	R$ 223,47

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PROSUN
CNPJ / CPF: 60.023.231/0001-42
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 222,20
Porte: -

63.2 - KIT TECLADO E MOUSE SEM FIO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 18/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45358249000101/2026/48

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	KIT	São Carlos	SP	29/01/2026	R$ 189,90	R$ 197,29

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MAURICIO AUGUSTO FARIA
CNPJ / CPF: 10.205.416/0001-08
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 189,90
Porte: -

63.3 - KIT TECLADO E MOUSE _ LOGITECH MK235

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46145306000137/2026/2

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UN	Andradina	SP	29/04/2026	R$ 198,00	R$ 201,92

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MARILZA SOUZA CALVOSO E SILVA 06745495899
CNPJ / CPF: 20.113.626/0001-11
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 198,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 207,56

Memória de Cálculo:
R$ 223,47 + R$ 197,29 + R$ 201,92 / 3 = R$ 207,56

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 201,92

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Valores Ordenados: R$ 197,29, R$ 201,92, R$ 223,47
Mediana = R$ 201,92

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 207,56

Valores Ordenados: R$ 197,29, R$ 201,92, R$ 223,47
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 197,29 + R$ 201,92 + R$ 223,47) / 3 = R$ 207,56

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 207,56

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 197,29 + R$ 201,92 + R$ 223,47) / 3 = R$ 207,56

ITEM 64 - MOUSE COM FIO

Descrição: Mouse com fio Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.	**Quantidade:** 240,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 21,36	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

64.1 - MOUSE OPTICO ENTRADA USB Mouse cabo usb 1 5m de fio ou mais optico 1000 de DPI ou mais

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 32
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/55293427000117/2026/24

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
25	Peca	Presidente Epitácio	SP	10/02/2026	R$ 18,50	R$ 19,16

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RENATO LUIS MARCHIOLI MARQUES
CNPJ / CPF: 36.813.150/0001-61
Quantidade: 25
Valor Unitário: R$ 18,50
Porte: Demais

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

64.2 - Mouse Computador tamanho: padrão, sensor: laser, tipo conector: usb, conectividade: com fio

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 006.00255296/2025-00
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/96291141000180/2025/5439

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Andradina	SP	21/10/2025	R$ 23,00	R$ 24,03

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MARIA EDUARDA DA SILVA PEREIRA LOPES
CNPJ / CPF: 46.062.761/0001-79
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 23,00
Porte: -

64.3 - Mouse óptico de computador tamanho: padrão, sensor: laser, tipo conector: usb, conectividade: com fio configurações adicionais: três botões, sistema de rolagem de página (wheel), resolução mínima de 1.000 dpi, comprimento do cabo: mínimo de 1,8 metros, núcleo de ferrite: silencioso ao clicar. Cor preto. Garantia 3 meses.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 100
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/76290709000130/2025/49

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
200	UNIDADE	Assaí	PR	16/10/2025	R$ 20,00	R$ 20,90

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ASLA COMERCIO
CNPJ / CPF: 42.349.232/0001-08
Quantidade: 200
Valor Unitário: R$ 20,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 21,36

Memória de Cálculo:
R$ 19,16 + R$ 24,03 + R$ 20,90 / 3 = R$ 21,36

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 20,90

Valores Ordenados: R$ 19,16, R$ 20,90, R$ 24,03
Mediana = R$ 20,90

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 21,36

Valores Ordenados: R$ 19,16, R$ 20,90, R$ 24,03
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 19,16 + R$ 20,90 + R$ 24,03) / 3 = R$ 21,36

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 21,36

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 19,16 + R$ 20,90 + R$ 24,03) / 3 = R$ 21,36

ITEM 65 - TECLADO USB COM FIO

Descrição: Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s).	**Quantidade:** 194,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 71,03	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

65.1 - TECLADO COM FIO USB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 48/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01614087000150/2026/49

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Brejo Alegre	SP	13/01/2026	R$ 85,00	R$ 88,31

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ALEX FABIANO PUERTAS CANATA
CNPJ / CPF: 23.090.801/0001-90
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 85,00
Porte: -

65.2 - TECLADO COM FIO PERFIL BAIXO USB PRETO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1455
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46362661000168/2026/399

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Leme	SP	09/03/2026	R$ 59,90	R$ 61,61

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MAURICIO WAGNER DE OLIVEIRA RODRIGUES (Papelaria André)
CNPJ / CPF: 00.852.136/0001-20
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 59,90
Porte: -

65.3 - MOUSE E TECLADO SEM FIO COM RECEPTOR USB 3.0

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 49
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/59006460000170/2025/95

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UNIDADE	Pedreira	SP	25/11/2025	R$ 60,50	R$ 63,16

Fornecedores:

Nome / Razão Social: E TUDO BARATO COMERCIO DE ELETROELETRON
CNPJ / CPF: 37.165.739/0001-63
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 60,50
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 71,03

Memória de Cálculo:
R$ 88,31 + R$ 61,61 + R$ 63,16 / 3 = R$ 71,03

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 63,16

Valores Ordenados: R$ 61,61, R$ 63,16, R$ 88,31
Mediana = R$ 63,16

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 71,03

Valores Ordenados: R$ 61,61, R$ 63,16, R$ 88,31
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 61,61 + R$ 63,16 + R$ 88,31) / 3 = R$ 71,03

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 71,03

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 61,61 + R$ 63,16 + R$ 88,31) / 3 = R$ 71,03

ITEM 66 - NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO PLACA MÃE E MICROPROCESSADOR:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador: -microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com frequência turbo mínima de 4.7ghz, cache de 12mb, com arquitetura de 10 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 15.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site. http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 15 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 2.6 kg - fonte de 65w com luz de atividade. Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro; - professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnóstico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizações e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc;	**Quantidade:** 36,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 5.745,10	**Unidade:** und

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade de Preços Obtidos: 3

Detalhamento de Preços:

66.1 - Notebook Intermediário _ Placa mãe e microprocessador: microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com frequência turbo mínima de 4.7ghz, cache de 12mb, com arquitetura de 14 cores/20 threads; processador: deverá ser no mínimo de 13ª geração; _ 08 gb de memória sdram ddr4 frequência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 07
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11427684000129/2025/9

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UND	Santa Rosa de Lima	SE	25/09/2025	R$ 4.450,00	R$ 4.671,17

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 561178136 MATEUS AISLAN CARDOSO DOS SANTOS
CNPJ / CPF: 56.178.136/0001-40
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 4.450,00
Porte: Demais

66.2 - Notebook intermediario Placa mae e microprocessador: _ microprocessador com dissipador e cooler adequados com frequencia turbo minima de 4.7ghz, cache de 12mb, com arqui_ tetura de 10 cores12 threads devera atingir indice medio de, no minimo, 15.000 pontos para o desempenho, tendo como referencia a base de dados passmark cpu mark disponive no site; o processador devera ser no minimo de geraCao recente a partir de 2022; 08 gb de memoria sdram ddr4

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 105/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/21078563000172/2025/108

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Tumiritinga	MG	16/07/2025	R$ 5.570,00	R$ 5.855,18

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RENDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MULTIMIDIA INFORMATICA E AUTOMAÃ‡ÃƒO LTDA
CNPJ / CPF: 33.759.753/0001-34
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 5.570,00
Porte: -

66.3 - NOTEBOOK: PLACA MÃE E MICROPROCESSADOR: Microprocessador com dissipador e cooler adequados com freqência mínima de 2.3 GHz, cache de no mínimo 10MB, com arquitetura de 6 núcleos e 12 threads; Deverá atingir índice médio de, no mínimo, 10.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http:www.cpubenchmark.netcpulist.php; Somente serão aceitos processadores cuja data de lançamento seja posterior ao ano de 2023; 16 GB de Memória SDRAM DDR4 – frequência 3.200MHZ, expansível a no mínimo 32GB em 2 slots, sendo aceito memória soldada na placa mãe e mais um slot disponível para futuros upgrades; Conectores: 04 USBs, sendo no mínimo 3 delas padrão 3.2, uma delas Type_C; 01 RJ_45; 01 saída HDMI; 01 entrada Energia _ AC power, podendo ser a entrada de energia carregada pela interface USB Tipo_C; Placa mãe deve ser do mesmo fabricante do equipamento e exclusiva para o modelo ofertado. Não serão aceitas soluções em regime OEM ou pers

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 83
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18017392000167/2025/90

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	M	Janaúba	MG	26/08/2025	R$ 6.398,00	R$ 6.708,94

Fornecedores:

Nome / Razão Social: EDS
CNPJ / CPF: 47.188.112/0001-81
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 6.398,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 5.745,10

Memória de Cálculo:
R$ 4.671,17 + R$ 5.855,18 + R$ 6.708,94 / 3 = R$ 5.745,10

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DE ANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 5.855,18

Valores Ordenados: R$ 4.671,17, R$ 5.855,18, R$ 6.708,94
Mediana = R$ 5.855,18

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 5.745,10

Valores Ordenados: R$ 4.671,17, R$ 5.855,18, R$ 6.708,94
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 4.671,17 + R$ 5.855,18 + R$ 6.708,94) / 3 = R$ 5.745,10

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 5.745,10

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 4.671,17 + R$ 5.855,18 + R$ 6.708,94) / 3 = R$ 5.745,10

ITEM 67 - NOTEBOOK BÁSICO - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: PLACA MÃE E MICROPROCESSADOR:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: Notebook básico - especificações técnicas mínimas: Placa mãe e microprocessador: - microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com freqüência turbo mínima de 4.5ghz, cache de 10mb, com arquitetura de 6 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 13.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 14 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 1.7 kg - fonte de 65w com luz de atividade. Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro; - professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnóstico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizações e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc;	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 3.353,80	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Detalhamento de Preços:

67.1 - "Notebook_ Processador: Clock Básico 2.4 GHz _ Clock da Max Boost: Até 4.40 GHz, Núcleos 6 _ Threads: 12_ Cache: 12 MB. Memória Ram: 8 GB RAM DDR4 (1x8 soldado) Tipo: DDR4 3200 Mhz Expansão Máxima: 32GB DDR4 (Slot secundário). Armazenamento: 512 GB SSD Pcie 3.0x4 NVMe Placa de vídeo: Integrado ao processador. Tela: 15,6 Polegadas 16:9 _ Tipo Painel: IPS, Resolução: 1920X1080 (60Hz).Webcam: Resolução HD (1280 x 720) e gravação de áudio e vídeo em 720p a 30 FPS.Áudio: 2 Alto Falantes.Conectivades: Wi_Fi: Compatível com IEE 802.11a/b/g/n/ac wireless LAN Suporte a redes com freqüência de 2.4 GHz e 5 GHz. Bateria: 4 células (Li_Ion) 48W Teclado: Tipo de Membrana em português do Brasil padrão (ABNT 2), Teclado numérico independente.Operacional: Windows 10/1."

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1657/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01576782000174/2025/256

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	Pratânia	SP	04/12/2025	R$ 3.200,00	R$ 3.335,04

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PROSUN
CNPJ / CPF: 60.023.231/0001-42
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 3.200,00
Porte: -

67.2 - NOTEBOOK BÁSICO EDUCACIONAL _ NOTEBOOK BÁSICO EDUCACIONAL; COM PROCESSADOR DE X86 DE 32BITS; COM SUPORTE A EXTENSÃO 64BITS, 14 NM; COM FREQUENCIA DE CLOCK REAL, IGUAL OU SUPERIOR A 4.250 PONTOS TENDO COMO REFERÊNCIA A BASE DE DADOS PASSMARK CPU MARK; MEMORIA RAM DDR4 SODIMM 2666MHZ; DE 08 GB; CONTROLADORA DE DISCO PADRAO SATA III; COM 01 SSD; DE 256 GB; PADRAO SATA III OU NVME; BARRAMENTO DA CONTROLADORA DE VIDEO PADRÃO ON_BOARD; CONTROLADORA DE VIDEO WXGA; DE 1.7 GB; 02 USB 3.1, 01 VGA, 01 HDMI; TECLADO ABNT2; CONTROLADORA DE SOM ON_BOARD; COM ALTO_FALANTE INTEGRADO AO GABINETE; COM MICROFONE INTEGRADO, WEBCAM 0.92 MEGAPIXEL; TELA LED 14"; RESOLUÇÃO DE 1920 X 1080 PIXELS; MOUSE DE TOUCHPAD INTEGRADO, MOUSE ADICIONAL SEM FIO; ETHERNET 10/100/1000 RJ_45; WIRELESS IEEE 802.11AC, BLUETOOTH 5.0; EMBALAGEM APROPRIADA; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64BITS USO ACADÊMICO COM LICENÇA DE USO E MIDIA DE INSTALAÇÃO; COM BATERIA IONS DE LITIO OU POLIMERO DE LITIO, PESO MAXIMO 1,8KG, EXPESSURA MÁXIMA 2,1CM; - 1

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 18

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45142684000102/2025/24

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UNIDADE	Jaci	SP	30/06/2025	R$ 2.660,00	R$ 2.802,58

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MICRO BIT INFORMATICA
CNPJ / CPF: 55.245.731/0001-99
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 2.660,00
Porte: -

67.3 - Computador Notebook contendo Microsoft Office Computador Notebook. Processador 01 CPU com conjunto de instrucoes de 64 bits minimo 6 nucleos fisicos 2 cores de Performance 4 cores de Eficiencia minimo 8 threads min. 4 40Ghz de frequencia Turbo min. 4 40Ghz de frequencia Performance Turbo e 3.30Ghz de frequencia Eficiencia Turbo cache L3 min. 10MB TDP basico 15W grafico integrado Compatibilidade memoria min. DDR5 4800 MT s min. DDR4 3200 MT s min. LPDDR5 5200 MT s min. LPDDR4x 4267 MT s Processador devera estar em linha de producao pelo fabricante nao sendo aceitos processadores descontinuados. Memoria 8GB DDR4 1x8GB min. 2666MHz ou superior Memoria NAO SOLDADA na

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 12
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/44951515000142/2025/57

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Teodoro Sampaio	SP	15/05/2025	R$ 3.715,00	R$ 3.923,78

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SOUZA & MASTELLINI LTDA - ME
CNPJ / CPF: 15.804.087/0001-27
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 3.715,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 3.353,80

Memória de Cálculo:
R$ 3.335,04 + R$ 2.802,58 + R$ 3.923,78 / 3 = R$ 3.353,80

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 3.335,04

Valores Ordenados: R$ 2.802,58, R$ 3.335,04, R$ 3.923,78
Mediana = R$ 3.335,04

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 3.353,80

Valores Ordenados: R$ 2.802,58, R$ 3.335,04, R$ 3.923,78
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.802,58 + R$ 3.335,04 + R$ 3.923,78) / 3 = R$ 3.353,80

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 3.353,80

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.802,58 + R$ 3.335,04 + R$ 3.923,78) / 3 = R$ 3.353,80

ITEM 68 - TABLET

Descrição: Tablet Especificações: -memória ram: 8gb; -garantia: 12 meses; -tamanho da tela (polegadas): 12.4”; -tecnologia da tela: tft; -carrier: desbloqueado; -memória interna: 128gb; -registro anatel: sim; -resolução da tela: 2560x1600; -dimensões: 285.4x185.4x6.5; -acessórios: tablet, capa protetora, caneta s pen, carregador, cabos de dados, extrator da bandeja de microsd; -condição: novo; -tipo de processador: exynos 1380; -velocidade do processador:4x2.4 ghz + 4x 2.0 ghz -resolução – câmera traseira: 12mp uw f2.4 -resolução - câmera frontal: 12mp uw f2.4 -resolução – gravação de vídeos: uhd 4k (3840x2160) -sistema operacional: android 14 -foco automático – câmera traseira: não -flash – câmera traseira: não -suporte ao cartão de memória: sim -capacidade da bateria: 10.090 mah -versão de usb: 2.0 -wi-fi: sim -versão de bluetooth: bluetooth v5.3 -sensores: acelerômetro, giroscópio, geo magnético, sensor hall, luz rgb -caneta s pen: sim -leitor de impressão digital na tela: sim -memória interna total compartilhada:128 gb -suporte a cartão de memória: sim -tipo cartão de memória: micro sd -capacidade cartão de memória: até 1tb -voltagem: bi-volt -peso: 640 g - cor: neutra - capa de proteção e película	**Quantidade:** 62,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.537,20	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

68.1 - Tablet

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 25
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/44497659000170/2025/150

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Barra Bonita	SP	11/11/2025	R$ 2.593,00	R$ 2.707,09

Fornecedores:

Nome / Razão Social: T L SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA.
CNPJ / CPF: 49.490.183/0001-60
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 2.593,00
Porte: -

68.2 - Tablet

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 972/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/48031918000124/2025/4085

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Araraquara	SP	28/11/2025	R$ 2.580,00	R$ 2.693,52

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LEC COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA ME
CNPJ / CPF: 46.491.524/0001-23
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.580,00
Porte: -

68.3 - Tablet armazenamento externo: até 32, armazenamento interno: 16, conectividade: wi_fi / 3g / 4g / bluetooth, câmera frontal: até 8, câmera traseira: até 8, memória ram: até 4, processador: octa core ou superior, sistema operacional: open source, tela: superior a 10

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 760/2026-IBB
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/48031918000124/2026/1978

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Botucatu	SP	20/08/2026	R$ 2.200,00	R$ 2.211,00

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MARINARI IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA
CNPJ / CPF: 62.950.454/0001-80
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.200,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.537,20

Memória de Cálculo:
R$ 2.707,09 + R$ 2.693,52 + R$ 2.211,00 / 3 = R$ 2.537,20

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.693,52

Valores Ordenados: R$ 2.211,00, R$ 2.693,52, R$ 2.707,09
Mediana = R$ 2.693,52

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.537,20

Valores Ordenados: R$ 2.211,00, R$ 2.693,52, R$ 2.707,09
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.211,00 + R$ 2.693,52 + R$ 2.707,09) / 3 = R$ 2.537,20

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.537,20

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.211,00 + R$ 2.693,52 + R$ 2.707,09) / 3 = R$ 2.537,20

ITEM 69 - RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U

Descrição: Rack Outdoor Basculante 6U Porta basculante com trava de segurança Base para instalação de 2 Coolers (80 ou 120mm) Furação na tampa e base para instalação de até 3 cadeados 2 trilhos porca gaiola ajustáveis Padrão 19'' Suporte traseiro multifuncional para fixação em parede, torres e poste. (Entregar montada)	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 580,28	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Detalhamento de Preços:

69.1 - RACK EXTERNO OUTDOOR 6U: profundidade 35 cm; largura 56 cm; comprimento 38cm

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** Nº 139/2025 – SEMUSP/PMJ
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04285896000153/2025/181

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
60	UND	Jutaí	AM	11/02/2026	R$ 700,00	R$ 724,92

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SANTA CRUZ COMERCIO DE PRODUTOS AUTOMOTIVOS LTDA
CNPJ / CPF: 38.280.999/0001-42
Quantidade: 60
Valor Unitário: R$ 700,00
Porte: ME

69.2 - Rack outdoor

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 58/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/92402510000103/2026/57

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
7	UN	Relvado	RS	26/03/2026	R$ 400,00	R$ 411,44

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ZENI & PAULO S. SERVICOS DE TELEFONIA LTDA
CNPJ / CPF: 24.384.641/0001-55
Quantidade: 7
Valor Unitário: R$ 400,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

69.3 - RACK OUTDOOR 6U BASCULANTE 28X52X32 VOLT

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 138/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/75475038000110/2025/137

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UND	Amaporã	PR	02/12/2025	R$ 580,00	R$ 604,48

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 63.175.121 KAREN MARIANE DOLME DE FREITAS KURTH
CNPJ / CPF: 63.175.121/0001-94
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 580,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 580,28

Memória de Cálculo:
R$ 724,92 + R$ 411,44 + R$ 604,48 / 3 = R$ 580,28

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 604,48

Valores Ordenados: R$ 411,44, R$ 604,48, R$ 724,92
Mediana = R$ 604,48

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 580,28

Valores Ordenados: R$ 411,44, R$ 604,48, R$ 724,92
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 411,44 + R$ 604,48 + R$ 724,92) / 3 = R$ 580,28

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 580,28

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 411,44 + R$ 604,48 + R$ 724,92) / 3 = R$ 580,28

ITEM 70 - HEADSET H390

Descrição: Headset H390 áudio digital, em couro, USB, preto.	**Quantidade:** 107,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 244,40	**Unidade:** und

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade de Preços Obtidos: 3

Detalhamento de Preços:

70.1 - HEADSET COM FIO USB SIMILAR OU SUPERIOR AO MODELO DE REFERENCIA _ LOGI HEADSET COM FIO USB SIMILAR OU SUPERIOR AO MODELO DE REFERENCIA _ LOGITECH H390 PRETOHEADSET COM FIO, CONEXÃO USB PLUG_AND_PLAY, CONTROLES INTEGRADOS NO FIO DO HEADSET: VOLUME/SILÊNCIO, MICROFONE RÍGIDO DO LADO ESQUERDO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 60/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/78279981000145/2025/139

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UN	Cantagalo	PR	06/11/2025	R$ 196,63	R$ 205,28

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DESEMPENHO PROVEDOR DE INTERNET LTDA ME
CNPJ / CPF: 15.349.138/0001-78
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 196,63
Porte: -

70.2 - HEADSET LOGITECH390 USB C/FIO PRETO 981_000014

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 394/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01345537000156/2026/153

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Aloândia	GO	23/02/2026	R$ 269,00	R$ 278,58

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MEGA FORTE TECNOLOGIA EIRELI ME
CNPJ / CPF: 23.079.961/0001-39
Quantidade: 1

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Valor Unitário: R$ 269,00
Porte: ME

70.3 - HEADSET _ O EQUIPAMENTO OFERTADO DEVE SER OBRIGATORIAMENTE NOVO, SEM USO ANTERIOR, SEM RECONDICIONAMENTO, REMANUFATURA OU RECUPERACAO DE PECAS. NAO SERAO ACEITOS EQUIPAMENTOS USADOS, REMANUFATURADOS OU SIMILARES; ESPECIFICACOES MÍNIMAS EXIGIDAS PARA HEADSET COM FIO: CONEXAO VIA USB (PLUG_AND_PLAY); MICROFONE COM HASTE AJUSTAVEL, POSICIONADO DO LADO ESQUERDO, COM POSSIBILIDADE DE AJUSTE PARA MELHOR CAPTACAO DA VOZ E RECOLHIMENTO QUANDO NAO ESTIVER EM USO; MICROFONE COM TECNOLOGIA DE REDUCAO DE RUÍDO; CONTROLES INTEGRADOS NO CABO PARA AJUSTE DE VOLUME E FUNCAO DE SILENCIAMENTO (MUTE); ARCO DE CABECA AJUSTAVEL; ALMOFADAS DOS FONES EM COURO SINTETICO, PROPORCIONANDO CONFORTO E FACILIDADE DE LIMPEZA; FONES GIRATORIOS, PARA MAIOR ERGONOMIA E CONFORTO DURANTE O USO PROLONGADO; INDICADO PARA CHAMADAS DE VOZ, VIDEOCONFERENCIAS, WEBINARS E COMUNICACAO ONLINE EM GERAL; COMPATÍVEL COM SISTEMAS OPERACIONAIS QUE SUPORTEM DISPOSITIVOS USB DE AUDIO PADRAO.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 8377/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/57740490000180/2025/248

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
8	UND	Pariquera-Açu	SP	22/01/2026	R$ 240,00	R$ 249,34

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SONIC DISTRIBUIDORA
CNPJ / CPF: 41.195.040/0001-13
Quantidade: 8
Valor Unitário: R$ 240,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 244,40

Memória de Cálculo:
R$ 205,28 + R$ 278,58 + R$ 249,34 / 3 = R$ 244,40

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 249,34

Valores Ordenados: R$ 205,28, R$ 249,34, R$ 278,58
Mediana = R$ 249,34

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 244,40

Valores Ordenados: R$ 205,28, R$ 249,34, R$ 278,58
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 205,28 + R$ 249,34 + R$ 278,58) / 3 = R$ 244,40

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 244,40

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 205,28 + R$ 249,34 + R$ 278,58) / 3 = R$ 244,40

ITEM 71 - RACK SERVIDOR PISO 44U

Descrição: Rack Servidor Piso 44u Medindo 2,06 metros de altura externa, uma largura externa de 600 mm e uma profundidade externa de 770 mm. Porta frontal com acrílico fumê e fechadura escamoteável. Porta traseira em aço com fechadura cilíndrica. Painéis laterais removíveis com fecho rápido e aletas de ventilação. Maior estabilidade e rigidez montado com dois quadros estruturais frontal e traseiro. Teto com abertura permanente para até quatro exaustores e passagem de cabos. Quatro aberturas para passagem de cabos destacáveis na base piso. Base do piso fechada ideal para acomodar no-breaks. Pés niveladores.	**Quantidade:** 1,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.904,11	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

71.1 - RACK DE PISO PARA SERVIDOR, FECHADO, 44U, COM PORTA, 44U X *570* MM

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Concorrência - Eletrônica | **Processo:** 000257/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/17955535000119/2026/145

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Três Corações	MG	25/06/2026	R$ 3.385,29	R$ 3.410,00

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CONSTRUTORA SW RAMOS E TERCEIRIZACAO LTDA
CNPJ / CPF: 30.733.275/0001-03
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 3.385,29
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

71.2 - Estante Rack tipo: de piso, padrão: 19" x 44u x 570 mm, estrutura: aço, porta frontal: com chave e visor em acrilico, cor: bege, características adicionais: kit rodas com travas/2 ventiladores 19"/1 régua 8, acabamento superficial: pintura epóxi texturizada

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 907/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/48031918000124/2025/3719

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Araraquara	SP	03/11/2025	R$ 2.648,40	R$ 2.764,93

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AMELITECH GROUP LTDA – ME
CNPJ / CPF: 36.827.096/0001-03
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 2.648,40
Porte: -

71.3 - ESTANTE RACK ACABAMENTO SUPERFICIAL: PINTURA EPÓXI TEXTURIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: KIT RODAS COM TRAVAS/2 VENTILADORES 19"/1 RÉGUA 8, COR: BEGE, ESTRUTURA: AÇO, PADRÃO: 19" X 44U X 570 MM, PORTA FRONTAL: COM CHAVE E VISOR EM ACRILICO, TIPO: DE PISO RACK 44U x 19" x 670MM. Cor preta ou grafite.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 442/2026-FCL/CAr
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/48031918000124/2026/1101

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Araraquara	SP	01/06/2026	R$ 2.519,00	R$ 2.537,39

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AZ METAL LTDA - ME
CNPJ / CPF: 13.578.459/0001-19
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 2.519,00
Porte: EPP

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.904,11

Memória de Cálculo:
R$ 3.410,00 + R$ 2.764,93 + R$ 2.537,39 / 3 = R$ 2.904,11

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.764,93

Valores Ordenados: R$ 2.537,39, R$ 2.764,93, R$ 3.410,00
Mediana = R$ 2.764,93

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.904,11

Valores Ordenados: R$ 2.537,39, R$ 2.764,93, R$ 3.410,00
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.537,39 + R$ 2.764,93 + R$ 3.410,00) / 3 = R$ 2.904,11

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.904,11

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.537,39 + R$ 2.764,93 + R$ 3.410,00) / 3 = R$ 2.904,11

ITEM 72 - RACK DE PAREDE 5U

Descrição: Rack de Parede Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fumê, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação	**Quantidade:** 23,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 326,72	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

72.1 - RACK DE PAREDE 5U 19

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 57
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/25641721000101/2025/60

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Cambuquira	MG	19/12/2025	R$ 280,00	R$ 291,82

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MAKROS INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 03.669.594/0001-16
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 280,00
Porte: ME

72.2 - Rack metálico de parede 5U

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 56
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/88224712000135/2026/79

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Muçum	RS	25/06/2026	R$ 300,00	R$ 302,19

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MC INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 04.724.737/0001-08
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 300,00
Porte: -

72.3 - Rack 5U (19”) para rede e CFTV: Mini rack de parede 19” (5U) para equipamentos de rede e CFTV, confeccionado em aço carbono com pintura epóxi e proteção anticorrosiva. Possui porta frontal ventilada com fechadura, suporte para ventilação adicional e entradas para cabos. Suporta até 20 kg distribuídos e inclui bandeja interna, kit de fixação e acessórios para montagem de equipamentos padrão rack. (conforme norma padrão EIA 310).

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 88
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08308470000129/2026/40

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNID.	São Vicente	RN	09/09/2026	R$ 383,00	R$ 386,14

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Microfacil Informatica Ltda-Epp
CNPJ / CPF: 08.010.923/0001-36
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 383,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 326,72

Memória de Cálculo:
R$ 291,82 + R$ 302,19 + R$ 386,14 / 3 = R$ 326,72

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 302,19

Valores Ordenados: R$ 291,82, R$ 302,19, R$ 386,14
Mediana = R$ 302,19

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 326,72

Valores Ordenados: R$ 291,82, R$ 302,19, R$ 386,14
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 291,82 + R$ 302,19 + R$ 386,14) / 3 = R$ 326,72

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 326,72

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 291,82 + R$ 302,19 + R$ 386,14) / 3 = R$ 326,72

ITEM 73 - TELEFONE IP

Descrição: Telefone IP Suporte a uma conta SIP; Display gráfico de 128 × 32 pixels; Tecla dedicada para realização de conferência; Tecla Menu para acesso as configurações básicas do terminal; Teclas para correio de voz², sigilo (mute), viva-voz e atendimento via headset, todas com sinalização por LED; Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha, flash e rediscar; 2 portas Ethernet de 10/100 Mbps; Possibilidade de instalação em mesa ou parede; Sinalização de campainha por LED; Garantia de qualidade na voz com suporte a QoS; Capacidade para registro em servidor primário e secundário. REF: Intelbras Tip 125i	**Quantidade:** 4,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 296,07	**Unidade:** und

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade de Preços Obtidos: 3

Detalhamento de Preços:

73.1 - TELEFONE IP TIP 125I INTELBRAS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 14/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/91566869000153/2026/13

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Vila Flores	RS	28/01/2026	R$ 297,68	R$ 309,26

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 63.558.006 LEONEL DA ROSA VARGAS
CNPJ / CPF: 63.558.006/0001-07
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 297,68
Porte: -

73.2 - TELEFONE IP _ TIP 125I, TECLAS DEDICADAS, 2 PORTAS ETHERNET 10/100 MBPS. TRABALHA C IPV4/IPV6.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 187274/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/88696810000175/2025/471

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE (UN)	Camaquã	RS	19/12/2025	R$ 249,00	R$ 259,51

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TELESUL COMERCIO E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 93.111.474/0001-91
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 249,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

73.3 - APARELHO TELEFONE IP TIP 125I INTELBRAS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 151/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11422955000153/2025/157

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE (UN)	Timbó	SC	17/12/2025	R$ 306,50	R$ 319,43

Fornecedores:

Nome / Razão Social: COMASTEL COMERCIO E ASSISTENCIA EM TELEFONIA LTDA
CNPJ / CPF: 85.214.039/0001-64
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 306,50
Porte: EPP

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 296,07

Memória de Cálculo:
R$ 309,26 + R$ 259,51 + R$ 319,43 / 3 = R$ 296,07

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 309,26

Valores Ordenados: R$ 259,51, R$ 309,26, R$ 319,43
Mediana = R$ 309,26

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 296,07

Valores Ordenados: R$ 259,51, R$ 309,26, R$ 319,43
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 259,51 + R$ 309,26 + R$ 319,43) / 3 = R$ 296,07

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 296,07

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 259,51 + R$ 309,26 + R$ 319,43) / 3 = R$ 296,07

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 74 - HEADSET PARA TELEFONE FIXO

Descrição: Headset com entrada rj 11	**Quantidade:** 25,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 135,04	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

74.1 - FONE DE OUVIDO HEADSET PARA TELEFONE _ FONE DE OUVIDO HEADSET PARA TELEFONE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 791/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46476131000140/2025/537

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE	Presidente Venceslau	SP	24/10/2025	R$ 120,00	R$ 125,39

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Meiri Mitiko Suzuki Nakamura - EPP
CNPJ / CPF: 03.688.940/0001-03
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 120,00
Porte: -

74.2 - FONE DE OUVIDO HEADSET

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 91/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00811276000150/2025/93

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE	Urussanga	SC	14/11/2025	R$ 106,23	R$ 110,90

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: JEAN CARLO MORONA 03424403903
CNPJ / CPF: 22.168.673/0001-98
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 106,23
Porte: Não informado

74.3 - APARELHO DE TELEFONE HEAD SET

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 00006064/2025-31
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46482865000132/2025/311

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
8	UN	Ilhabela	SP	03/12/2025	R$ 161,99	R$ 168,83

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DANIEL LOPES TOLAINE ME,
CNPJ / CPF: 12.870.090/0001-50
Quantidade: 8
Valor Unitário: R$ 161,99
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 135,04

Memória de Cálculo:
R$ 125,39 + R$ 110,90 + R$ 168,83 / 3 = R$ 135,04

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 125,39

Valores Ordenados: R$ 110,90, R$ 125,39, R$ 168,83
Mediana = R$ 125,39

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 135,04

Valores Ordenados: R$ 110,90, R$ 125,39, R$ 168,83
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 110,90 + R$ 125,39 + R$ 168,83) / 3 = R$ 135,04

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 135,04

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 110,90 + R$ 125,39 + R$ 168,83) / 3 = R$ 135,04

ITEM 75 - MOCHILA P/ NOTEBOOK

Descrição: Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável	**Quantidade:** 30,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 143,11	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

75.1 - MOCHILA PARA NOTEBOOK

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 3452/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04691691000178/2025/397

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	São José do Rio Preto	SP	06/01/2026	R$ 109,00	R$ 113,24

Fornecedores:

Nome / Razão Social: J. M. GALLEGO COELHO TECNOLOGIA E NEGOCIOS
CNPJ / CPF: 60.040.233/0001-40
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 109,00
Porte: -

75.2 - MOCHILA PARA NOTEBOOK, COM BOLSO FRONTAL COM ZÍPER, DOIS BOLSOS LATERAIS, ALÇA DE OMBRO E MÃO ACOLCHOADAS, EM TECIDO DE POLIÉSTER 600 E NYLON, PERSONALIZADO COM A LOGOMARCA DO CIM POTIGUAR, ALTURA DE 45,2 CM, LARGURA DE 33,5 CM E PROFUNDIDADE DE 11,6 CM, COM MEDIDAS APROXIMADAS PARA GRAVAÇÃO (C X L) DE 23 CM X 31 CM E PESO APROXIMADO DE 700 GRAMAS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 5

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/19322223000101/2026/3

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNID	Natal	RN	13/03/2026	R$ 166,00	R$ 170,75

Fornecedores:

Nome / Razão Social: JOZILMA MARIA DE CARVALHO -EPP
CNPJ / CPF: 04.805.345/0001-73
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 166,00
Porte: -

75.3 - MOCHILA PARA NOTEBOOK

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 436/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/17323405000163/2026/6

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Vila Boa	GO	28/01/2026	R$ 139,90	R$ 145,34

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AT INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 03.004.656/0001-70
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 139,90
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 143,11

Memória de Cálculo:
R$ 113,24 + R$ 170,75 + R$ 145,34 / 3 = R$ 143,11

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 145,34

Valores Ordenados: R$ 113,24, R$ 145,34, R$ 170,75

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Mediana = R$ 145,34

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 143,11

Valores Ordenados: R$ 113,24, R$ 145,34, R$ 170,75
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 113,24 + R$ 145,34 + R$ 170,75) / 3 = R$ 143,11

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 143,11

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 113,24 + R$ 145,34 + R$ 170,75) / 3 = R$ 143,11

ITEM 76 - SUPORTE (BASE) P/ NOTEBOOK

Descrição: Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas	**Quantidade:** 41,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 60,00	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

76.1 - SUPORTE PARA NOTEBOOK COM BASE REFRIGERADA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/80611635000164/2026/3

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UND	Itaúna do Sul	PR	14/06/2026	R$ 70,00	R$ 70,51

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CAPELINHA SOLUCOES LTDA
CNPJ / CPF: 57.752.611/0001-03
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 70,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

76.2 - SUPORTE PARA NOTEBOOK COM COOLER

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 9154/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00001636000158/2025/56

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
8	UND	Wanderlândia	TO	20/01/2026	R$ 45,90	R$ 47,69

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TERRA INFORMATICA E DISTRIBUICAO LTDA
CNPJ / CPF: 49.227.126/0001-92
Quantidade: 8
Valor Unitário: R$ 45,90
Porte: ME

76.3 - SUPORTE PARA NOTEBOOK COM COOLER _ ALIMENTACAO ELETRICA (VIA PORTA USB).

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 58/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/24772113000173/2025/20

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UNIDADE	Ribeirão Cascalheira	MT	07/11/2025	R$ 59,20	R$ 61,80

Fornecedores:

Nome / Razão Social: JAILSON DE ALMEIDA CORONEL
CNPJ / CPF: 13.304.318/0001-08
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 59,20
Porte: EPP

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 60,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Memória de Cálculo:
R$ 70,51 + R$ 47,69 + R$ 61,80 / 3 = R$ 60,00

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 61,80

Valores Ordenados: R$ 47,69, R$ 61,80, R$ 70,51
Mediana = R$ 61,80

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 60,00

Valores Ordenados: R$ 47,69, R$ 61,80, R$ 70,51
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 47,69 + R$ 61,80 + R$ 70,51) / 3 = R$ 60,00

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 60,00

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 47,69 + R$ 61,80 + R$ 70,51) / 3 = R$ 60,00

ITEM 77 - JOGO DE FERRAMENTA

Descrição: Jogo completo contendo, Alicate Universal 8”, Alicate de Ponta, Alicate de Corte, Chave de Fenda e Philips nos tamanhos e formatos 16x1,½, 8x3, 16x6, 4x5, 16x4,4x8, Chaves de Boca de 6 A 22mm e Estrela, Conjunto de Bit em todos os tamanhos, Kit Chave Torx, Martelo, Trena.	**Quantidade:** 2,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 324,28	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

77.1 - Jogo Ferramenta

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 035214/2024 SMAS
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/05943030000155/2025/117

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	Caixa 20,00 PC	Boa Vista	RR	30/06/2025	R$ 261,04	R$ 275,03

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TRIBINO FERRERA SERVIÇOS EMPRESARIAIS LTDA-ME
CNPJ / CPF: 13.472.069/0001-60
Quantidade: 6

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valor Unitário: R$ 261,04
Porte: -

77.2 - CHAVE (FERRAMENTA) _ TIPO: JOGO DE CHAVES BIELAS, BOCAS SEXTAVADAS, CHAVES NO FORMATO DE "L", PROPORCIONA UM EFEITO DE ALAVANCA, MINIMIZANDO O ESFORÇO FÍSICO DO USUÁRIO; MEDIDAS: 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19MM; MATERIAL DAS CHAVES: AÇO VANÁDIUM; COMPOSIÇÃO: 12 CHAVES COMPÕEM A EMBALAGEM.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** SEPLAG-PRO-2025/06830
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/58337873000174/2025/76

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
12	1 KT	Cuiabá	MT	19/11/2025	R$ 325,43	R$ 339,75

Fornecedores:

Nome / Razão Social: C. DOS SANTOS SILVA
CNPJ / CPF: 45.648.699/0001-39
Quantidade: 12
Valor Unitário: R$ 325,43
Porte: -

77.3 - CAIXA DE FERRAMENTA DE 110 PEÇAS COM JOGO DE CHAVES FENDA E PHILIPS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 02.04.00.0447/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06158455000116/2026/33

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Imperatriz	MA	20/03/2026	R$ 348,10	R$ 358,06

Fornecedores:

Nome / Razão Social: M.S.C COMERCIO E SERVIÇ
CNPJ / CPF: 40.189.795/0001-42
Quantidade: 1

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Valor Unitário: R$ 348,10
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 324,28

Memória de Cálculo:
R$ 275,03 + R$ 339,75 + R$ 358,06 / 3 = R$ 324,28

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 339,75

Valores Ordenados: R$ 275,03, R$ 339,75, R$ 358,06
Mediana = R$ 339,75

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 324,28

Valores Ordenados: R$ 275,03, R$ 339,75, R$ 358,06
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 275,03 + R$ 339,75 + R$ 358,06) / 3 = R$ 324,28

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 324,28

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 275,03 + R$ 339,75 + R$ 358,06) / 3 = R$ 324,28

ITEM 78 - BATERIA ESTACIONÁRIA 45AH

Descrição: Bateria estacionaria Nobreak 12v 45ah.	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 565,43	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

78.1 - UNID DE BATERIA ESTACIONARIA 12V 45AH DF700

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2226
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/90152240000102/2025/2253

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Cristal	RS	16/12/2025	R$ 529,00	R$ 551,32

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: OLIDATA COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 92.825.082/0001-21
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 529,00
Porte: -

78.2 - BATERIA 12V 45AH ESTACIONÁRIA.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 463
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/24858805000139/2026/70

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
18	UNIDADE	Jataí	GO	25/06/2026	R$ 520,00	R$ 523,80

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LUIZ CARLOS FRANCO DE SOUSA
CNPJ / CPF: 49.267.673/0001-00
Quantidade: 18
Valor Unitário: R$ 520,00
Porte: -

78.3 - Bateria Estabionária 12v 45A Especificações Mínimas: Bateria Estacionaria 12V 45A Para Uso em No_break

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** MEM00183
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/89985378000103/2025/30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Itaqui	RS	14/11/2025	R$ 595,00	R$ 621,18

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RM2 COMERCIO DE MATERIAIS PARA INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 06.003.969/0001-00
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 595,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 565,43

Memória de Cálculo:
R$ 551,32 + R$ 523,80 + R$ 621,18 / 3 = R$ 565,43

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 551,32

Valores Ordenados: R$ 523,80, R$ 551,32, R$ 621,18
Mediana = R$ 551,32

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 565,43

Valores Ordenados: R$ 523,80, R$ 551,32, R$ 621,18
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 523,80 + R$ 551,32 + R$ 621,18) / 3 = R$ 565,43

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 565,43

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 523,80 + R$ 551,32 + R$ 621,18) / 3 = R$ 565,43

ITEM 79 - ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3250

Descrição: L3110 L3150 L3210 L3250	**Quantidade:** 47,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 39,60	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

79.1 - Almofada Esponja Feltro para uso em impressora Epson L3150. Qualidade Igual ou Compatível ao Original.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2/2026

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/83497560000120/2026/2

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
8	UNIDADE (UNID)	Indaial	SC	16/02/2026	R$ 30,00	R$ 31,07

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 59906142 SAMANTA RIBEIRO HASSE
CNPJ / CPF: 59.906.142/0001-65
Quantidade: 8
Valor Unitário: R$ 30,00
Porte: Demais

79.2 - KIT COM 03 _ ALMOFADA ESPONJA FELTRO IMPRESSORA EPSON L3150

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2368/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/14801752000166/2026/38

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Goiandira	GO	02/06/2026	R$ 35,37	R$ 35,63

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 65.021.436 ALANA ERIG MOR DA ROSA
CNPJ / CPF: 65.021.436/0001-02
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 35,37
Porte: -

79.3 - Almofada Esponja Feltro_ L3150 e L3250

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 16963/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/29138344000143/2025/451

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UN	Petrópolis	RJ	04/12/2025	R$ 50,00	R$ 52,11

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 1K COMERCIO E NEGOCIOS LTDA ME
CNPJ / CPF: 40.938.465/0001-02
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 50,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 39,60

Memória de Cálculo:
R$ 31,07 + R$ 35,63 + R$ 52,11 / 3 = R$ 39,60

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 35,63

Valores Ordenados: R$ 31,07, R$ 35,63, R$ 52,11
Mediana = R$ 35,63

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 39,60

Valores Ordenados: R$ 31,07, R$ 35,63, R$ 52,11
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 31,07 + R$ 35,63 + R$ 52,11) / 3 = R$ 39,60

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 39,60

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 31,07 + R$ 35,63 + R$ 52,11) / 3 = R$ 39,60

ITEM 80 - CABO DE REDE CAT 6

Descrição: Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. REF: Nexans, Megatron, Furukawa, Mtp. (Não aceitável cabo cftv)	**Quantidade:** 32,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.098,40	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Detalhamento de Preços:

80.1 - Cabo Rede Computador material revestimento: lszh(low smoke zero halogen), material condutor: cobre nú, bitola condutor: 23, tipo condutor: par trançado não blindado, tipo cabo: utp 6, cor: vermelha, padrão cabeamento: gigalan, categoria: 6, aplicação: conexão de rede 5.1 Cabo de rede UTP Cat. 6: a) Deve exceder as especificações da norma TIA_568_C.2 com apresentação da documentação comprobatória; b) Deve possuir certificado individual (Listed) de flamabilidade LSZH. Essa informação deverá estar impressa na capa

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 23422.002435/2025-90
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11806275000133/2026/33

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	Caixa 305 M	Foz do Iguaçu	PR	28/07/2026	R$ 1.098,55	R$ 1.104,81

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TJ COMERCIO DE PRODUTOS EIRELI EPP
CNPJ / CPF: 27.274.178/0001-87
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 1.098,55
Porte: -

80.2 - CAIXA PARA CABO DE REDE 300 MTS CAT 6

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2025-50HXW/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/27165711000172/2026/20

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Rio Novo do Sul	ES	06/03/2026	R$ 1.128,00	R$ 1.160,26

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RSUL TECNOLOGIA E SEGURANCA LTDA
CNPJ / CPF: 49.132.412/0001-74
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.128,00
Porte: Demais

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

80.3 - CABO DE REDE UTP CATEGORIA 6 (CAT 6), CONDUTOR EM COBRE, CAIXA COM NO MÍNIMO 305 METROS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 78/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/82915232000134/2026/80

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE (UN)	Timbé do Sul	SC	28/08/2026	R$ 1.025,00	R$ 1.030,13

Fornecedores:

Nome / Razão Social: M.A.J. MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
CNPJ / CPF: 05.664.473/0001-07
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 1.025,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.098,40

Memória de Cálculo:
R$ 1.104,81 + R$ 1.160,26 + R$ 1.030,13 / 3 = R$ 1.098,40

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.104,81

Valores Ordenados: R$ 1.030,13, R$ 1.104,81, R$ 1.160,26
Mediana = R$ 1.104,81

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.098,40

Valores Ordenados: R$ 1.030,13, R$ 1.104,81, R$ 1.160,26
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.030,13 + R$ 1.104,81 + R$ 1.160,26) / 3 = R$ 1.098,40

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.098,40

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.030,13 + R$ 1.104,81 + R$ 1.160,26) / 3 = R$ 1.098,40

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 81 - CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO

Descrição: CABO DE REDE CAT6 blindado	**Quantidade:** 28,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.888,56	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

81.1 - CAIXA DE CABO DE REDE 100% COBRE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 00000245/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/24977100000130/2025/80

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	m - Metro	Nova Mutum	MT	19/01/2026	R$ 1.954,90	R$ 2.030,95

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MEGA INFO LTDA
CNPJ / CPF: 28.670.522/0001-10
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 1.954,90
Porte: -

81.2 - CABO DE REDE _ TIPO: UTP; NUMERO DE PARES: 4 PARES; DIAMETRO EXTERNO: COM DIAMETRO EXTERNO NOMINAL DE 5,00 MM; CONDUTOR: NU; COR: VERMELHO; CATEGORIA:

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1011014 000221/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/17516113000147/2025/301

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	CAIXA 305,00 METRO	Belo Horizonte	MG	13/02/2026	R$ 1.796,00	R$ 1.859,94

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, EDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MULTIREDE DISTRIBUIDORA LTDA
CNPJ / CPF: 01.115.345/0001-53
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 1.796,00
Porte: Demais

81.3 - CABO DE REDE DUPLA CAPA CAT6 BLINDADO PRETO 305M.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** S00404
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46523163000150/2025/536

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	CX	Mairiporã	SP	05/11/2025	R$ 1.700,00	R$ 1.774,80

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MANOEL DA SILVA HENRIQUE JUNIOR-ME
CNPJ / CPF: 40.292.803/0001-81
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.700,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.888,56

Memória de Cálculo:
R$ 2.030,95 + R$ 1.859,94 + R$ 1.774,80 / 3 = R$ 1.888,56

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.859,94

Valores Ordenados: R$ 1.774,80, R$ 1.859,94, R$ 2.030,95
Mediana = R$ 1.859,94

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.888,56

Valores Ordenados: R$ 1.774,80, R$ 1.859,94, R$ 2.030,95
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.774,80 + R$ 1.859,94 + R$ 2.030,95) / 3 = R$ 1.888,56

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.888,56

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.774,80 + R$ 1.859,94 + R$ 2.030,95) / 3 = R$ 1.888,56

ITEM 82 - CONECTOR RJ45 CAT6 EZ CRIMP

Descrição: Pote 100 peças conector EZ RJ45 macho CAT6 crimpa fácil furukawa com a logomarca sohoplus no conector.	**Quantidade:** 17,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 62,71	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

82.1 - Conector macho RJ45 CAT6.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 007/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18303271000181/2026/15

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	Pacote 100,00 Unidades	Serro	MG	13/02/2026	R$ 50,23	R$ 52,02

Fornecedores:

Nome / Razão Social: BELETABLA FORNECIMENTOS
CNPJ / CPF: 62.742.164/0001-41
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 50,23
Porte: -

82.2 - Conector rj45 cat6 PCT/100 und. (PARTICIPAÇÃO EXCLUSIVA ME/EPP)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 048/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06772859000103/2026/83

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UND	São Raimundo Nonato	PI	23/06/2026	R$ 61,00	R$ 61,45

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LUCINEIDE DE SOUSA CARVALHO LTDA
CNPJ / CPF: 26.697.721/0001-96
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 61,00
Porte: -

82.3 - Conectores RJ45 Cat6 _ pacote com 100 unidades.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 015/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/14105183000114/2026/91

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	PACT.	Bom Jesus da Lapa	BA	30/04/2026	R$ 73,20	R$ 74,65

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FABIANO ALVES DA SILVA LTDA - ME
CNPJ / CPF: 07.158.202/0001-05
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 73,20
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 62,71

Memória de Cálculo:
R$ 52,02 + R$ 61,45 + R$ 74,65 / 3 = R$ 62,71

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 61,45

Valores Ordenados: R$ 52,02, R$ 61,45, R$ 74,65
Mediana = R$ 61,45

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 62,71

Valores Ordenados: R$ 52,02, R$ 61,45, R$ 74,65
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 52,02 + R$ 61,45 + R$ 74,65) / 3 = R$ 62,71

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 62,71

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 52,02 + R$ 61,45 + R$ 74,65) / 3 = R$ 62,71

ITEM 83 - HD EXTERNO 2 TB USB 3.0

Descrição: Hd externo 2 TB USB 3.0	**Quantidade:** 15,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 848,61	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

83.1 - HD EXTERNO 2TB, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DIGITAL 2 TB INTERFACE DO DISCO RÍGIDO USB 3.0, TECNOLOGIA DE CONECTIVIDADE USB.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 139/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634580000170/2026/61

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Porangaba	SP	03/08/2026	R$ 950,00	R$ 954,75

83.2 - HD EXTERNO 2 TB USB 3.0 _ Especificação: HD externo 2TB USB 3.0, 1º linha de alta qualidade, STEA2000400. Cor preto, tecnologia de conecção USB, Dimensões do produto aproximadamente, 12,19 x 1,52 x 8,13 cm 181,44g.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 0009.2025.010.01-SMS
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01613338000181/2026/23

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	UNIDADE	Floresta do Araguaia	PA	13/07/2026	R$ 759,00	R$ 763,33

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: formato digital comercio e comunicacao multimidia
CNPJ / CPF: 31.070.939/0001-56
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 759,00
Porte: ME

83.3 - HD EXTERNO 2 TB, MODELO CANVIO BASICS, INTERFACE USB 3.0, INDICADO PARA ARMAZENAMENTO E BACKUP DE DADOS.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 11
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01740448000104/2026/27

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Iaciara	GO	20/02/2026	R$ 799,30	R$ 827,76

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TATIANE DA CONCEIÇAO CARLOS EIRELI
CNPJ / CPF: 06.978.586/0001-40
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 799,30
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 848,61

Memória de Cálculo:
R$ 954,75 + R$ 763,33 + R$ 827,76 / 3 = R$ 848,61

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 827,76

Valores Ordenados: R$ 763,33, R$ 827,76, R$ 954,75
Mediana = R$ 827,76

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 848,61

Valores Ordenados: R$ 763,33, R$ 827,76, R$ 954,75
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 763,33 + R$ 827,76 + R$ 954,75) / 3 = R$ 848,61

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 848,61

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 763,33 + R$ 827,76 + R$ 954,75) / 3 = R$ 848,61

ITEM 84 - FONTE POE 48V

Descrição: Fonte PoE 48v Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A Indicador de Atividade LAN Não Porta LAN Gigabit Sim Possibilidade de Reset Remoto Sim Botão de Reset Não Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C Eficiência 84.25+% Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p Frequência 65 kHz Regulação de Linha 3% Regulação de Carga 5% Alimentação de 2 Pares Pinos 4, 5 (+) e Pinos 7, 8 (-) Alimentação de 4 Pares Temperatura de Operação 0 a 40 C Temperatura de Armazenamento -30 a 70C Umidade de Operação 5 a 90% Sem Condensação Conector AC IEC-320 C6 Entrada de Dados / PoE Terminal RJ45 Blindado Proteção de Surto Modo Comum e Diferencial Proteção de Oscilação 11V Dados, 60V Alimentação Descarga Máxima de Surto 1500A (8/20 s) Alimentação Pico de Corrente 36A (10/1000 s) Dados Capacitância Shunt < 5 pF Dados Tempo de Resposta < 1 ns Certificações CE, FCC, IC, UL	**Quantidade:** 20,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 129,93	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

84.1 - FONTE DE ALIMENTAÇÃO 48V POE Fonte de Alimentação 48V PoE: Injetor ou fonte PoE 48V DC compatível com os Access Points Wi_Fi 6 instalados, com proteção mínima contra sobretensão e sobrecorrente. Fornecido pelo contratado a cada configuração de ponto. 1 uma unidade por ponto ativado.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 012407/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13328683000152/2026/11

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Limoeiro do Norte	CE	10/08/2026	R$ 117,50	R$ 118,09

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SPEED TELECOMUNICACOES COM E SERVICOS EM INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 15.101.985/0001-19
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 117,50
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

84.2 - FONTE UBIQUITI POE_48_24WBR 24W 0.5A 48V

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2891/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/83102269000106/2026/4

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UNID/SERV (UNI/SERV)	São Francisco do Sul	SC	11/03/2026	R$ 111,90	R$ 115,10

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DATEL COMERCIO DE MATERIAL PARA INSTALAÇÃO EIRELI E
CNPJ / CPF: 24.419.223/0001-56
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 111,90
Porte: Demais

84.3 - Injetor POE Fast 48V / 0.5A

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 6/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07251534000130/2025/112

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	Peca	Venâncio Aires	RS	18/11/2025	R$ 150,00	R$ 156,60

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Ericson Castro Sampaio LTDA ME
CNPJ / CPF: 56.252.256/0001-40
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 150,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 129,93

Memória de Cálculo:
R$ 118,09 + R$ 115,10 + R$ 156,60 / 3 = R$ 129,93

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 118,09

Valores Ordenados: R$ 115,10, R$ 118,09, R$ 156,60
Mediana = R$ 118,09

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 129,93

Valores Ordenados: R$ 115,10, R$ 118,09, R$ 156,60
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 115,10 + R$ 118,09 + R$ 156,60) / 3 = R$ 129,93

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 129,93

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 115,10 + R$ 118,09 + R$ 156,60) / 3 = R$ 129,93

ITEM 85 - FONTE POE 24V

Descrição: Fonte PoE 24v Injetor POE-24-12W-BR Tensão de saída: 24VDC 0.5A Porta LAN gigabit: não Tensão de entrada: 90-260 VAC a 47-63 Hz Corrente de entrada: 0,3A @ 120VAC, 0,2A @ 240VAC Corrente de irrupção: <30A pico @ 120VAC, <60A pico @ 230VAC Eficiência: 75+% Saída em espiral: 1% máx. Freqüência de comutação: 50 KHz Regulamento da linha: +/- 1% Regulação de carga: +/- 3% Temperatura de operação: 0C a +40C Temperatura de armazenamento: -30 a +70C Umidade relativa operacional: 35% a 95% sem condensação.	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 164,66	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

85.1 - FONTE UBIQUITI Poe PARA LOCO5AC 24V 0,5A Poe_24_12W_GL, INTERFACE 2 PORTAS 10/100/1000Mbps RJ45, COMPATIBILIDADE Poe PASSIVO 24V.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 429/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/76105600000186/2025/226

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
40	UND	Campina Grande do Sul	PR	31/10/2025	R$ 146,40	R$ 152,97

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Heaven comercial ltda
CNPJ / CPF: 50.715.884/0001-39
Quantidade: 40
Valor Unitário: R$ 146,40
Porte: ME

85.2 - Fonte PoE Gigabit 24V 1A, (Modelo referência: Ubiquiti).

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** MEM17532
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/88120662000146/2026/206

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Itaqui	RS	24/06/2026	R$ 153,00	R$ 154,12

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RM2 COMERCIO DE MATERIAIS PARA INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 06.003.969/0001-00
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 153,00
Porte: -

85.3 - FONTE 24V CC

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 4097/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45331196000135/2025/240

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
7	UNIDADE	Santo Antônio de Posse	SP	24/11/2025	R$ 179,00	R$ 186,88

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: STERKE TECNOLOGIA
CNPJ / CPF: 10.400.702/0001-16
Quantidade: 7
Valor Unitário: R$ 179,00
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 164,66

Memória de Cálculo:
R$ 152,97 + R$ 154,12 + R$ 186,88 / 3 = R$ 164,66

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 154,12

Valores Ordenados: R$ 152,97, R$ 154,12, R$ 186,88
Mediana = R$ 154,12

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 164,66

Valores Ordenados: R$ 152,97, R$ 154,12, R$ 186,88
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 152,97 + R$ 154,12 + R$ 186,88) / 3 = R$ 164,66

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 164,66

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 152,97 + R$ 154,12 + R$ 186,88) / 3 = R$ 164,66

ITEM 86 - PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS

Descrição: Proteção contra surtos de tensão; Chave inteligente rearmável de 10a – não precisa de fusível; Cabo de 3 metros; Temperatura de operação 0 ~ 40ºC; Grau de proteção IP 20; Máxima absorção de energia proveniente de surtos elétricos 125J;	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 168,82	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

86.1 - Protetor eletrônico para equipamentos instalados em rack padrão 19”, modelo Intelbras EPR 212 com 12 tomadas padrão NBR 14136 (2P+T), destinado à proteção elétrica e distribuição de energia. Possui recursos de proteção contra surtos elétricos, sobrecarga e picos de tensão, com chave

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

liga/desliga, fusível ou disjuntor rearmável, e LED indicativo de funcionamento.Instalação em rack, alimentação bivolt, indicado para uso com equipamentos de rede e CFTV.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 104
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/03239076000162/2026/101

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Sorriso	MT	22/06/2026	R$ 158,27	R$ 159,43

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MPC LEAL LTDA
CNPJ / CPF: 32.599.832/0001-62
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 158,27
Porte: -

86.2 - RÉGUA DE TOMADAS RACK 19" 12 TOMADAS 10A COM FUSÍVEL ESPECIFICAÇÕES: CALHAS DE TOMADA 10A DE ACORDO COM A NORMA NBR 14136; PERMITE A INSTALAÇÃO EM RACKS COM LARGURA DE 19“; OCUPA APENAS 1U DE ALTURA; FABRICADO EM PLÁSTICO DE ENGENHARIA ABS; TENSÃO AC ENTRADA E SAÍDA 110/220 V; CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 10A; PORTA FUSÍVEL, COM FUSÍVEL DE 250V 10A; MODELO DA TOMADA: 90 GRAUS; CABO DE 3 X 1,5 MM2, COMPRIMENTO 2 METROS E PLUG COM 3 PINOS 10A NA EXTREMIDADE; COR: PRETA, QUANTIDADE DE TOMADAS: 12.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 36
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00163055000112/2025/233

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Mundo Novo	GO	12/12/2025	R$ 185,00	R$ 192,81

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FERNANDO DE JESUS ALVES
CNPJ / CPF: 21.944.297/0001-13
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 185,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

86.3 - REGUA DE TOMADA 1U P/ RACK 19 C/ 12 TOMADAS E CABO DE 2,5 M, COR PRETA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 159
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18602011000107/2026/156

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UN	Patos de Minas	MG	14/08/2026	R$ 153,45	R$ 154,22

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HAMATE ELETROINFO LTDA
CNPJ / CPF: 63.102.067/0001-57
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 153,45
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 168,82

Memória de Cálculo:
R$ 159,43 + R$ 192,81 + R$ 154,22 / 3 = R$ 168,82

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 159,43

Valores Ordenados: R$ 154,22, R$ 159,43, R$ 192,81
Mediana = R$ 159,43

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 168,82

Valores Ordenados: R$ 154,22, R$ 159,43, R$ 192,81
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 154,22 + R$ 159,43 + R$ 192,81) / 3 = R$ 168,82

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 168,82

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 154,22 + R$ 159,43 + R$ 192,81) / 3 = R$ 168,82

ITEM 87 - ROUTERBOARD

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Descrição: ROUTERBOARD Arquitetura ARM 32bit CPU AL21400 Contagem do núcleo da CPU 4 Freqüência nominal do CPU 1400 MHz Dimensões 228 x 120 x 30 mm Nível de licença 5 Sistema operacional RouterOS Tamanho da RAM 1 GB Tamanho do armazenamento 512 MB Tipo de armazenamento NAND Temperatura ambiente testada -40 ° C a 70 ° C PoE em PoE passivo Saída PoE PoE passivo até 57V PoE na tensão de entrada 18 a 57 V Número de entradas DC 2 (jaque DC, PoE-IN) Tensão de entrada de jaque DC 12 a 57 V Saída máxima por saída de porta (entrada> 30 V) 400 mA Saída máxima por saída de porta (entrada <30 V) 600 mA Máximo total fora (A) 600 mA Consumo máximo de energia 33 W Consumo de energia máximo sem anexos 18 W 10 Portas Ethernet 10/100/1000 01 Porta SFP + Porta serial RJ45 Monitor de temperatura do PCB sim Monitor de tensão sim	**Quantidade:** 4,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.585,19	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

87.1 - Routerboard 3011. (PARTICIPAÇÃO EXCLUSIVA ME/EPP)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 048/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06772859000103/2026/83

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UND	São Raimundo Nonato	PI	23/06/2026	R$ 2.900,00	R$ 2.921,17

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LUCINEIDE DE SOUSA CARVALHO LTDA
CNPJ / CPF: 26.697.721/0001-96
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 2.900,00
Porte: -

87.2 - ROUTERBOARD Especificacoes:ArquiteturaARM 32 bitsCPUIPQ_8064 Nucleos de CPU2 Frequencia nominal da CPU1,4 GHz Dimensoes443 x 92 x 44 mm Licenca RouterOS5 Sistema operacionalRouterOS Tamanho da RAM1 GBTamanho de armazenamento128 MB Tipo de Armazenamento NAND Temperatura ambiente testada_20C a 70C MTBFAproximadamente 200.000 horas a 25C ENERGIA PoE INPoE passivo Tensao de entrada PoE10_30 VNumero de entradas DC2 (conector DC, PoE_IN)Tensao de entrada do conector DC 10_30 V Consumo maximo de energia30W Consumo maximo de energia sem acessorios10W Contagem de ventoinhas PassivaPOE_OUT Portas de saida PoEEther10 PoE OUTPoE passivoSaida maxima por porta de saida (entrada <30 V)600 mASaida maxima total (A)600 mAETHERNET Portas

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Ethernet 10/100/100010FIBRA Portas SFP1. MARCA MODELO REFERENCIA: Rb5009upr+s+in 10gb Sfp+ 2.5gb Poe L5 MIKORTIK

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 2026.05.171
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08948697000139/2026/71

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	Pombal	PB	17/06/2026	R$ 2.774,00	R$ 2.794,25

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TJ COMERCIO DE PRODUTOS EIRELI EPP
CNPJ / CPF: 27.274.178/0001-87
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 2.774,00
Porte: -

87.3 - ROTEADOR MIKROTIK ROUTERBOARD RB3011UIAS_RM

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2025-P0LHP/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/27165711000172/2026/4

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Rio Novo do Sul	ES	19/01/2026	R$ 1.963,75	R$ 2.040,14

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RSUL TECNOLOGIA E SEGURANCA LTDA
CNPJ / CPF: 49.132.412/0001-74
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 1.963,75
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.585,19

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Memória de Cálculo:
R$ 2.921,17 + R$ 2.794,25 + R$ 2.040,14 / 3 = R$ 2.585,19

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.794,25

Valores Ordenados: R$ 2.040,14, R$ 2.794,25, R$ 2.921,17
Mediana = R$ 2.794,25

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.585,19

Valores Ordenados: R$ 2.040,14, R$ 2.794,25, R$ 2.921,17
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.040,14 + R$ 2.794,25 + R$ 2.921,17) / 3 = R$ 2.585,19

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.585,19

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.040,14 + R$ 2.794,25 + R$ 2.921,17) / 3 = R$ 2.585,19

ITEM 88 - MIKROTIK RB750GR3

Descrição: Mikrotik RB750GR3 Frequência nominal CPU: 880MHz Núcleos CPU: 2 RAM: 256MB Portas ethernet 10/100/1000: 5 Portas USB: 1 Plugue de energia: 1 Tensão de entrada suportada: 8V - 30V Entrada PoE: Sim Monitor de voltagem: Sim Monitor temperatura PCB: Sim Dimensões: 113 x 89 x 28 (mm) Sistema operacional: RouterOS Temp. ambiente (testada): -30 + 70 C Nível licenças: 4 CPU: MT7621A Consumo máximo: 5W Tipo slot USB: USB tipo A USB Power Reset: Sim Tipo armazenamento: FLASH Capacidade armazenamento: 16MB Quantidade de threads do processador: 4	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 542,26	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

88.1 - ROTEADOR 5 PORTAS GIGABIT HEX Modelo Referência ou superior. RB750GR3, MIKROTIK Link Ref.https://www.miranda.com.br/produto/roteador_5_portas_gigabit_hex_com_balanceamento_de_carga_rb750gr3_mikrotik/4957149

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 010
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/32752798000114/2026/10

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Natal	RN	07/05/2026	R$ 589,00	R$ 596,72

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SOLAR SOLUCOES INTEGRADAS LTDA
CNPJ / CPF: 55.142.140/0001-96
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 589,00
Porte: -

88.2 - ROTEADOR MIKROTIK HERX RB750GR3

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 515/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45268662000185/2025/15

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
200	UNIDADE	Barra Mansa	RJ	04/11/2025	R$ 505,00	R$ 527,22

Fornecedores:

Nome / Razão Social: BENEDES SOARES BATISTA 11248760735
CNPJ / CPF: 23.303.444/0001-00
Quantidade: 200
Valor Unitário: R$ 505,00
Porte: -

88.3 - Mikrotik RB750

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 73
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/75461970000193/2026/68

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Porto Rico	PR	29/07/2026	R$ 500,00	R$ 502,85

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 55.966.608 FELIPE DE OLIVEIRA VENTURA
CNPJ / CPF: 55.966.608/0001-67
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 500,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 542,26

Memória de Cálculo:
R$ 596,72 + R$ 527,22 + R$ 502,85 / 3 = R$ 542,26

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 527,22

Valores Ordenados: R$ 502,85, R$ 527,22, R$ 596,72
Mediana = R$ 527,22

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 542,26

Valores Ordenados: R$ 502,85, R$ 527,22, R$ 596,72
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 502,85 + R$ 527,22 + R$ 596,72) / 3 = R$ 542,26

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 542,26

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 502,85 + R$ 527,22 + R$ 596,72) / 3 = R$ 542,26

ITEM 89 - SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL MIKROTIK - CRS354-48G-4S+2Q+RM

Descrição: SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL CPU: QCA9531 Contagem de núcleos da CPU: 1 Frequência nominal da CPU: 650 MHz Chip de comutação modelo: 98DX3257 Dimensões: 297 x 443 x 44 mm Licença: RouterOS 5 Sistema operacional: RouterOS v7 / SwitchOS Tamanho da RAM: 64 MB Tamanho de armazenamento: 16 MB Tipo de armazenamento: FLASH MTBF Aproximadamente: 200.000 horas a 25C Temperatura ambiente testada: -20°C a 60°C Alimentação: Número de entradas CA: 2 Faixa de entrada CA: 100-240 Consumo máximo de energia: 60 W Consumo máximo de energia sem acessórios: 50 W Tipo de resfriamento: 3 Ventiladores Ethernet: Portas Ethernet 10/100: 1 Portas Ethernet 10/100/1000: 48 Fibra: Portas SFP+: 4 Número de portas 40G QSFP+: 2 Periféricos: Porta de console serial: RJ45 REF: MIKROTIK - CRS354-48G-4S+2Q+RM	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 6.003,06	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Detalhamento de Preços:

89.1 - Tipo: SWITCH ETHERNET 48 PORTAS POE, ESTRUTURA: MONTAVEL EM RACK 19``, COM KIT DE SUPORTE ESPECIFICO PARA MONTAGEM , PROTOCOLO: PADRAO IEEE 8023AZ, PADRAO IEEE 8023AF, PADRAO IEEE 8023AT, PROTOCOLO IEEE 8021Q ,PROTOCOLO IEEE 8021D, PROTOCOLO IEEE 8023W, PROTOCOLO IEEE 8021S, VELOCIDADE: PORTAS PADRAO GIGABIT ETHERNET 10/100/1000 Base_T, QUANTIDADE PORTAS: 48 PORTAS RJ45 4 PORTAS ADICIONAIS ATIVAS COM SLOTS SFP MAIS, TIPO PORTA: CONECTOR RJ45 SLOTS SFP MAIS PORTA CONSOLE SERIAL PADRAO RS232 EM CONECTOR DB9 OU RJ45, CONEXAO: AUTONEGOCIACAO DE VELOCIDADE MODO DE OPERACAO E DETECCAO MDIMDIX ALIMENTACAO POE NAS 48 PORTAS RJ45, REDE VIRTUAL: SUPORTAR 4K VLANS ATIVAS SEGUNDO O PROTOCOLO IEEE 8021Q SUPORTAR IMPLEMENTACAO DE VOICE VLANS SUPORTAR QINQ, CONEXAO CASCATEAMENTO: SUPORTAR FUNCIONALIDADE DE EMPILHAMENTO ATRAVES DE PORTAS ADICIONAIS AO EXIGIDO ANTERIORMENTE, TENSAO ALIMENTACAO: FONTE DE ALIMENTACAO INTERNA OPERANDO EM TENSOES DE 100 A 240 V E EM FREQUENCIAS DE 50 A 60 HZ AUTOMATICAMENTE, MEMORIA: PERMITIR ARMAZENAR NO MINIMO DUAS CONFIGURACOES DISTINTAS EM MEMORIA INTERNA, PROCESSADOR: N/A, CAPACIDADE DE PRODUCAO: CAPACIDADE DE VAZAO DE AO MENOS 224 GBPS CHAVEAR NO MINIMO 168 MPPS, CAPACIDADE DE ROUTING: PROVER ROTEAMENTO IP ENTRE VLANS PARA NO MINIMO 512 INTERFACES VIRTUAIS SUPORTAR 4000 ROTAS EM IPV4 SUPORTAR 1000 ROTAS EM IPV6, TAMANHO DA TABELA ROUTING: SUPORTAR 4000 ROTAS EM IPV4 SUPORTAR 1000 ROTAS EM IPV6, FUNCIONALIDADES GESTAO: SUPORTE A PILHA DUPLA DE PROTOCOLO IPV4 IPV6 SUPORTAR GERENCIAMENTO SNMP V1 V2C E V3 SUPORTAR GERENCIAMENTO VIA NUVEM DO PROPRIO FABRICANTE SUPORTAR O PROTOCOLO NETCONF PERMITIR CONFIGURACAO DOS PARAMETROS IP ATRAVES DE SERVICO DHCP CLIENTE PERMITIR ACESSO REMOTO A CONSOLE VIA TELNET SSHV2 HTTP E HTTPS PERMITIR ACESSO LOCAL A CONSOLE CLI DEVE PERMITIR UPGRADE DE FIRMWARE, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** SEI-030001/026577/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/42498600000171/2026/2993

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UN	Rio de Janeiro	RJ	18/08/2026	R$ 5.300,00	R$ 5.326,50

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GLOBALBID COMERCIO E SERVICOA LTDA
CNPJ / CPF: 59.495.996/0001-04
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 5.300,00
Porte: -

89.2 - SWITCH TIPO 48 PORTAS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Modalidade: Concorrência - Presencial | **Processo:** 0012-2026-RFVDM/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/31796584000187/2026/16

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNID	Águia Branca	ES	07/07/2026	R$ 6.077,84	R$ 6.112,48

Fornecedores:

Nome / Razão Social: USA CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ / CPF: 18.404.828/0001-70
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 6.077,84
Porte: -

89.3 - SWITCH TIPO 48 PORTAS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Concorrência - Eletrônica | **Processo:** 009/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/38515573000120/2026/14

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Santana do Paraíso	MG	27/03/2026	R$ 6.387,51	R$ 6.570,19

Fornecedores:

Nome / Razão Social: EST BRASIL CONTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ / CPF: 28.591.841/0001-30
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 6.387,51
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 6.003,06

Memória de Cálculo:
R$ 5.326,50 + R$ 6.112,48 + R$ 6.570,19 / 3 = R$ 6.003,06

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 6.112,48

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valores Ordenados: R$ 5.326,50, R$ 6.112,48, R$ 6.570,19
Mediana = R$ 6.112,48

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 6.003,06

Valores Ordenados: R$ 5.326,50, R$ 6.112,48, R$ 6.570,19
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 5.326,50 + R$ 6.112,48 + R$ 6.570,19) / 3 = R$ 6.003,06

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 6.003,06

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 5.326,50 + R$ 6.112,48 + R$ 6.570,19) / 3 = R$ 6.003,06

ITEM 90 - SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE

Descrição: 5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados. REF: Intelbras	**Quantidade:** 25,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 340,78	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

90.1 - Switch 5 Portas POE GIGABIT 10/100/1000 5 portas 10/100/1000 Mbps, sendo 4 PoE e 1 Uplink._ Plug & Play: instalacao pratica e facil, sem necessidade de configuracoes complexas._ Funcao PoE Extender: permite alimentacao e transmissao de dados para solucoes IP com alcance de ate 250 metros._ Funcao PD Alive: detecta travamentos e reinicia automaticamente a porta conectada ao dispositivo com falha, garantindo a continuidade da rede.Portas RJ45 Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps): Portas 1 a 5 (Porta 5: Uplink)_ Portas PoE: 1 a 4_ PoE (Power Over Ethernet)Padrao: IEEE802.3af / IEEE802.3atPares PoE:Power +: Par 1 e 2, Par 4 e 5Power _: Par 3 e 6, Par 7 e 8_ PoE Extender: Portas 1 e 2_ Potencia total: 56 W_ Potencia maxima por porta: 30 WMetodo de Comutacao: Armazena e Envia (Store_and_Forward)_ Capacidade de Comutacao (Backplane): 10 Gbps_ Taxa de Encaminhamento de Pacotes: 8,928 Mbps_ Taxa de Transferencia:Ethernet: 10 Mbps (half duplex), 20 Mbps (full duplex)Fast Ethernet: 100 Mbps (half duplex), 200 Mbps (full duplex)Gigabit Ethernet: 1000 Mbps (half duplex), 2000 Mbps (full duplex)_ Latencia: 2,5 µs_ Mean Time Between Failures (MTBF): 1.771.174,84 horas_ Buffer de Memoria: 1 Mbit_ Tabela de Endereco MAC: 2 K (aprendizado e atualizacao automatica)S1105G_PT INTELBRAS Ofertar equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 2026.05.171
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08948697000139/2026/71

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	UNIDADE	Pombal	PB	17/06/2026	R$ 300,00	R$ 302,19

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PLAXIS INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS TECNOLOGICOS LTDA
CNPJ / CPF: 30.670.371/0001-41
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 300,00
Porte: -

90.2 - Switch Gigabit 5 portas, 4 portas PoE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 08/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/58977166000142/2026/2

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNI	Guareí	SP	03/06/2026	R$ 300,00	R$ 302,19

Fornecedores:

Nome / Razão Social: J.C ASSEF COMERCIO LTDA
CNPJ / CPF: 62.269.531/0001-31
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 300,00
Porte: -

90.3 - SWITCH 5 PORTAS POE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 062/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01612692000191/2025/56

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UND	São José do Brejo do Cruz	PB	22/10/2025	R$ 400,00	R$ 417,96

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 33.176.161 ANDRE SILVA DANTAS COELHO
CNPJ / CPF: 33.176.161/0001-90
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 400,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 340,78

Memória de Cálculo:
R$ 302,19 + R$ 302,19 + R$ 417,96 / 3 = R$ 340,78

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 302,19

Valores Ordenados: R$ 302,19, R$ 302,19, R$ 417,96
Mediana = R$ 302,19

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 340,78

Valores Ordenados: R$ 302,19, R$ 302,19, R$ 417,96
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 302,19 + R$ 302,19 + R$ 417,96) / 3 = R$ 340,78

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 340,78

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 302,19 + R$ 302,19 + R$ 417,96) / 3 = R$ 340,78

ITEM 91 - SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE

Descrição: 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m). REF:Intelbras	**Quantidade:** 29,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 960,29	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Detalhamento de Preços:

91.1 - SWITCH POE 10 PORTAS 2 PORTAS UPLINK Equipamento de rede tipo switch com 10 portas PoE para alimentacao e transmissao de dados e 2 portas adicionais de uplink para interligacao com outros equipamentos de rede destinado a expansao e distribuicao da infraestrutura de dados.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 7
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/19843891000176/2026/16

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	São Sebastião	SP	12/05/2026	R$ 842,16	R$ 853,19

Fornecedores:

Nome / Razão Social: M MENDES G BATISTA LTDA
CNPJ / CPF: 11.254.452/0001-16
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 842,16
Porte: ME

91.2 - SWITCH 10 PORTAS GIGA S1110G_PA PoE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 000058/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18315234000193/2026/52

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE	Martinho Campos	MG	27/03/2026	R$ 975,85	R$ 1.003,76

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ORGANIZACOES CEITEL LTDA
CNPJ / CPF: 38.567.954/0001-53
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 975,85
Porte: Não informado

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

91.3 - Switch 9 portas com 8 Fast Ethernet PoE+

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 004940/2023
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13959466000160/2024/60

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
9	UNIDADE	Domingos Martins	ES	05/11/2025	R$ 980,76	R$ 1.023,91

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AMDTECH SOLUTION
CNPJ / CPF: 22.406.299/0001-11
Quantidade: 9
Valor Unitário: R$ 980,76
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 960,29

Memória de Cálculo:
R$ 853,19 + R$ 1.003,76 + R$ 1.023,91 / 3 = R$ 960,29

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.003,76

Valores Ordenados: R$ 853,19, R$ 1.003,76, R$ 1.023,91
Mediana = R$ 1.003,76

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 960,29

Valores Ordenados: R$ 853,19, R$ 1.003,76, R$ 1.023,91
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 853,19 + R$ 1.003,76 + R$ 1.023,91) / 3 = R$ 960,29

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 960,29

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 853,19 + R$ 1.003,76 + R$ 1.023,91) / 3 = R$ 960,29

ITEM 92 - SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS SFP

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m). REF: Intelbras	**Quantidade:** 21,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.736,11	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

92.1 - Switch gerenciável 16 portas Gigabit Ethernet com alimentação PoE, equivalente ou superior ao TP_Link SG1218MP

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 56
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/88224712000135/2026/79

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Muçum	RS	25/06/2026	R$ 1.860,00	R$ 1.873,58

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MC INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 04.724.737/0001-08
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.860,00
Porte: -

92.2 - SWITCH DE REDE ETHERNET POE, 16 PORTAS, DESTINADO A DOAÇÃO PARA ACADEPOL EM CONFORMIDADE COM A LEI MUNICIPAL Nº 1.295.. Especificação: SWITCH DE REDE ETHERNET COM TECNOLOGIA POE (POWER OVER ETHERNET), MONTÁVEL EM RACK DE 19 POLEGADAS, COM CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO (BACKPLANE) DE NO MÍNIMO 7,2 GBPS. O EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR, NO MÍNIMO, 16 PORTAS RJ45 COM VELOCIDADE DE 10/100 MBPS (FAST ETHERNET) E PELO MENOS 02 PORTAS RJ45 COM VELOCIDADE DE 10/100/1000 MBPS (GIGABIT ETHERNET) DESTINADAS AO UPLINK, GARANTINDO ALTA TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS PARA O NÚCLEO DA REDE. O DISPOSITIVO DEVE OFERECER SUPORTE INTEGRAL AOS PADRÕES IEEE 802.3AF E IEEE 802.3AT, GARANTINDO O FORNECIMENTO DE ENERGIA E DADOS POR MEIO DE UM ÚNICO CABO DE REDE. ADICIONALMENTE, DEVE POSSUIR CAPACIDADE DE FORNECIMENTO DE ALTA POTÊNCIA (TECNOLOGIA HI_POE) EM AO MENOS UMA DE SUAS PORTAS, VISANDO A ALIMENTAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE ALTO CONSUMO, COMO CÂMERAS DO TIPO SPEED DOME. O SWITCH DEVE CONTAR COM FUNÇÕES INTEGRADAS PARA OTIMIZAÇÃO DE SISTEMAS DE

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MONITORAMENTO (CFTV), INCLUINDO RECURSOS COMO ISOLAMENTO DE PORTAS (VLAN FIXA) PARA EVITAR O TRÁFEGO DE DADOS ENTRE AS PORTAS DE ACESSO, PRIORIZAÇÃO DE TRÁFEGO PARA FLUXOS DE VÍDEO (QOS) E MODO DE LONGO ALCANCE QUE PERMITA A TRANSMISSÃO DE DADOS E ENERGIA PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO PADRÃO CONVENCIONAL (ATÉ 250 METROS EM VELOCIDADE REDUZIDA). O EQUIPAMENTO DEVE APRESENTAR PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO EM TODAS AS PORTAS RJ45 E NA ENTRADA DE ALIMENTAÇÃO, GARANTINDO MAIOR DURABILIDADE CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS E VARIAÇÕES ELÉTRICAS. A ALIMENTAÇÃO DEVE SER BIVOLT AUTOMÁTICA E O DESIGN DEVE PREVER INDICADORES LED FRONTAIS PARA DIAGNÓSTICO RÁPIDO DE STATUS DE LINK, ATIVIDADE E ALIMENTAÇÃO POE, DESTINADO A DOAÇÃO PARA ACADEPOL EM CONFORMIDADE COM A LEI MUNICIPAL Nº 1.295.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 101
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13124052000111/2026/101

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UND	Lagarto	SE	17/08/2026	R$ 1.864,88	R$ 1.874,20

Fornecedores:

Nome / Razão Social: BRENNO MENEZES VAZ DE MELO
CNPJ / CPF: 52.110.643/0001-91
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.864,88
Porte: ME

92.3 - SWITCH 16 PORTAS GIGABIT POE 02 PORTAS GERENCIAVEL: Compatível com IPv6, Especificações: Portas: 10/100/1000M (RJ45) 16 _ Auto MDI/MDIX, SFP/ SFP 2 (17 e 18), Console port (Rj45) 1, Chipset: 1 RTL 8382M 1 RTL 8214FC 1 RTL, 8218B, Memória: 128 MB, Memória flash: 16 MB, Dimensões (L A P): 445 mm x 45 mm x 320 mm. PoE (Power Over Ethernet): Padrão: IEEE802.3af (modo A) (PoE) e IEEE802.3at (PoE), Pares do PoE: 1, 2, 3, 6, Portas PoE: 16 (portas RJ45), Potência total: 223 W (somatório de todas as portas RJ45), Potência máxima por portas: 35 W (desde que não ultrapasse a potência total do switch). Marca de referência: INTELBRAS SG 1602, TP_LINK SG1218MP ou similares de qualidade equivalente ou superior

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 106/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01621060000194/2025/9

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Nova União	RO	12/11/2025	R$ 1.399,00	R$ 1.460,56

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: A PAZINATO MARINGÁ - ME
CNPJ / CPF: 04.352.905/0001-81
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.399,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.736,11

Memória de Cálculo:
R$ 1.873,58 + R$ 1.874,20 + R$ 1.460,56 / 3 = R$ 1.736,11

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.873,58

Valores Ordenados: R$ 1.460,56, R$ 1.873,58, R$ 1.874,20
Mediana = R$ 1.873,58

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.736,11

Valores Ordenados: R$ 1.460,56, R$ 1.873,58, R$ 1.874,20
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.460,56 + R$ 1.873,58 + R$ 1.874,20) / 3 = R$ 1.736,11

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.736,11

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.460,56 + R$ 1.873,58 + R$ 1.874,20) / 3 = R$ 1.736,11

ITEM 93 - NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE

Descrição: Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas poe	**Quantidade:** 7,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.652,12	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

93.1 - NVR/NVD IP 8 Canais Características Técnicas:•Tipo: Gravador digital de vídeo em rede (NVR/NVD) compatível com tecnologia IP.•Canais de vídeo: 08 canais IP, com suporte a câmeras de alta resolução.•Resolução de gravação: Mínimo Full HD (1080p), preferencialmente com suporte para resoluções superiores (até 4MP ou 6MP, conforme especificação do fabricante).•Aplicação: Sistema de

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

segurança por circuito fechado de TV (CFTV).•Armazenamento: Compatível com disco rígido SATA (capacidade de expansão conforme necessidade).•Saídas de vídeo: HDMI e VGA, permitindo conexão simultânea a monitores.•Recursos adicionais:oFunção de detecção de movimento e envio de alertas.oVisualização remota via navegador ou aplicativo móvel.oCompatibilidade com protocolo ONVIF, permitindo integração com diferentes marcas de câmeras IP.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 00002041
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/16256893000170/2025/65

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Barreiras	BA	14/11/2025	R$ 1.482,12	R$ 1.547,33

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PROTEÇÃO COMERCIO E SERVIÇOS DE ALARMES LTDA
CNPJ / CPF: 07.426.852/0001-94
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.482,12
Porte: ME

93.2 - Gravador Digital de Vídeo NVR IP_8 canais

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 001433/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/31815897000135/2026/8

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Santa Maria de Jetibá	ES	13/02/2026	R$ 1.539,00	R$ 1.593,79

Fornecedores:

Nome / Razão Social: C BERNDT LTDA
CNPJ / CPF: 31.032.033/0001-47
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.539,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

93.3 - GRAVADOR DE VIDEO EM REDE NVR PARA SISTEMAS DE CFTV IP C CAPACIDADE P GERENCIAMENTO DE ATE 8 CANAIS DE CAMERAS IP SUMULTANEAS SUPORTE A RESOLUCAO MINIMA DE GRAVACAO EM FULL HD 1080P POR CANAL COM LARGURA DE BANDA COMPATIVEL PARA OPERACAO ESTAVEL DE TODOS OS CANAIS. DEVE POSSUIR SAIDA DE VIDEO HDMI E OU VGA SUPORTE A COMPREENSAO DE VIDEO H265 OU SUPERIOR COMPATIBILIDADE COM PROTOCOLO ONVIF. DEVE PERMITIR ACESSO VIA APLICATIVO OU SOFTWARE DE MONITORAMENTO COM FUNCOES DE REPRODUCAO BACKUP E DETECCAO DE MOVIMENTO.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 591
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01613067000164/2026/656

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Turuçu	RS	30/04/2026	R$ 1.780,00	R$ 1.815,24

Fornecedores:

Nome / Razão Social: VINICIO REDMER ELETRONICA CORRIENTES
CNPJ / CPF: 09.098.254/0001-69
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.780,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.652,12

Memória de Cálculo:
R$ 1.547,33 + R$ 1.593,79 + R$ 1.815,24 / 3 = R$ 1.652,12

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.593,79

Valores Ordenados: R$ 1.547,33, R$ 1.593,79, R$ 1.815,24
Mediana = R$ 1.593,79

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.652,12

Valores Ordenados: R$ 1.547,33, R$ 1.593,79, R$ 1.815,24
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.547,33 + R$ 1.593,79 + R$ 1.815,24) / 3 = R$ 1.652,12

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.652,12

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.547,33 + R$ 1.593,79 + R$ 1.815,24) / 3 = R$ 1.652,12

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 94 - GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS

Descrição: Gravador digital de vídeo em rede 32 canais Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1 Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD) Suporte para dois HDs SATA 2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento) REF: Intelbras NVD 1432	**Quantidade:** 13,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.813,98	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

94.1 - GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE (NVR) 32 CANAIS IP _ SIMILAR OU SUPERIOR

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 070/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18178400000157/2026/81

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Campestre	MG	08/04/2026	R$ 2.558,44	R$ 2.609,10

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AHR EXPRESS
CNPJ / CPF: 56.689.187/0001-37
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 2.558,44
Porte: EPP

94.2 - Gravador/Reprodutor tipo: 32 canais, sistema gravação: digital, alimentação: 110/220, interface: plug & play com até 16 interfaces redes poe, aplicação: segurança e vigilância eletrônica, capacidade armazenamento: resolução de gravação 6mp/5mp/4mp/1080 p/uxga/720p, características adicionais: entrada de áudio bidirecional: 1_ch/rca (2.0 vp_p, Gravador Digital de Vídeo em Rede (NVR) para CFTV com suporte para 32 canais do vídeo IP e portas com tecnologia PoE integradas para alimentação das câmeras

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 08660.000548/2026-35
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00394494010441/2026/408

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Porto Alegre	RS	12/06/2026	R$ 3.204,99	R$ 3.228,39

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CAMARGO & MEDEIROS COMERCIO LTDA
CNPJ / CPF: 58.434.877/0001-70
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 3.204,99
Porte: -

94.3 - Gravador/Reprodutor tipo: 32 canais, sistema gravação: digital, alimentação: 110/220, características adicionais: entrada de áudio bidirecional: 1_ch/rca (2.0 vp_p,, interface: plug & play com até 16 interfaces redes poe, capacidade armazenamento: resolução de gravação 6mp/5mp/4mp/1080p/uxga/720p, aplicação: segurança e vigilância eletrônica

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1.24.000.001285/2025-75
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/26989715000102/2025/2450

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	João Pessoa	PB	05/12/2025	R$ 2.499,00	R$ 2.604,46

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GRUPO GBA COMERCIO ATACADISTA & SERVIOS LTDA
CNPJ / CPF: 44.352.658/0001-38
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.499,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.813,98

Memória de Cálculo:
R$ 2.609,10 + R$ 3.228,39 + R$ 2.604,46 / 3 = R$ 2.813,98

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.609,10

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Valores Ordenados: R$ 2.604,46, R$ 2.609,10, R$ 3.228,39
Mediana = R$ 2.609,10

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.813,98

Valores Ordenados: R$ 2.604,46, R$ 2.609,10, R$ 3.228,39
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.604,46 + R$ 2.609,10 + R$ 3.228,39) / 3 = R$ 2.813,98

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.813,98

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.604,46 + R$ 2.609,10 + R$ 3.228,39) / 3 = R$ 2.813,98

ITEM 95 - GRAVADOR INVD NÚMERO DE CANAIS IP: 32 CANAIS.

Descrição: Gravador iNVD Número de canais IP: 32 canais. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG. Resolução suportada até: 16 MP para gravação/visualização. Throughput de rede/gravação (taxa de bits total): 165 Mbps. Áudio: 1 entrada RCA, 1 saída RCA; compressões suportadas G.711a/Mu, PCM, AAC, G726, G723. Saídas de vídeo: 1 HDMI (até 3840×2160) + 1 VGA (até 1920×1080). Armazenamento: suporta até 8 discos SATA (HDs) no modelo padrão. Portas de rede: 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps. Entradas de alarme: 16 entradas; Saídas de alarme: 4 saídas. Alimentação: Fonte interna 100-240 Vac, 50/60 Hz. Inteligência Artificial integrada (IA): reconhecimento facial, detecção de pessoas/veículos, linha e cerca virtual, etc. Compatibilidade de protocolo: ONVIF Perfil S, T, G + protocolo Intelbras.	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 3.876,50	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

95.1 - GRAVADOR DIG. DE VIDEO 16MP 32 CANAIS C/RECONHECIMENTO FACIAL, COM SUPORTE PARA 2 HDS SATA, (MODELO REFERÊNCIA: INTELBRAS INVD 3032 INTELBRAS)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 23560
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01067271000127/2025/454

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Itarumã	GO	26/11/2025	R$ 3.446,70	R$ 3.598,35

Fornecedores:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Nome / Razão Social: GREYCK & GOULART LTDA
CNPJ / CPF: 04.351.252/0003-88
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 3.446,70
Porte: ME

95.2 - NVD INTELBRAS INVD 3032 32 CANAIS NVD INTELBRAS INVD 3032 32 CANAIS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2596/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634127000163/2025/2095

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Itatinga	SP	11/12/2025	R$ 3.090,00	R$ 3.220,40

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FABRICIO ASTORINO - ME
CNPJ / CPF: 09.560.975/0001-49
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 3.090,00
Porte: Demais

95.3 - DVR INTELBRAS 32 CANAL C/ 2TB MHDX: MODELO; INVD 5232 _ QUANTIDADE DE CANAIS 32; RESOLUÇÃO MÁXIMA DE VÍDEO 1080P; _ TIPO DE RESOLUÇÃO FULL HD; _ CONECTORES DE SAÍDA HDMI VGA; _ CONECTORES DE ENTRADA BNC; _ TIPOS DE CONTROLE MOUSE; _ SISTEMAS OPERATIVOS COMPATÍVEIS IOS E ANDROID ATRAVÉS DO INTELBRAS ISIC LITE E GUARDIÃ.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Presencial | **Processo:** 23
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/24859324000148/2025/114

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UND.	Perolândia	GO	18/11/2025	R$ 4.608,00	R$ 4.810,75

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RENER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: IVAN PEREIRA DOS SANTOS 03009849524
CNPJ / CPF: 35.947.681/0001-84
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 4.608,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 3.876,50

Memória de Cálculo:
R$ 3.598,35 + R$ 3.220,40 + R$ 4.810,75 / 3 = R$ 3.876,50

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 3.598,35

Valores Ordenados: R$ 3.220,40, R$ 3.598,35, R$ 4.810,75
Mediana = R$ 3.598,35

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 3.876,50

Valores Ordenados: R$ 3.220,40, R$ 3.598,35, R$ 4.810,75
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 3.220,40 + R$ 3.598,35 + R$ 4.810,75) / 3 = R$ 3.876,50

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 3.876,50

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 3.220,40 + R$ 3.598,35 + R$ 4.810,75) / 3 = R$ 3.876,50

ITEM 96 - CAMERA IP

Descrição: Camera Ip Resolução 2 MP Infravermelho de 40m Starlight Inteligência Artificial embarcada Índice de proteção IP67 e IK10 REF: Intelbras VIP 3240 IA G2	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 927,06	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

96.1 - Câmera Vídeo De Segurança tipo sensor: 1/2,7", resolução horizontal: 1920, resolução vertical: 1080, voltagem: 12, luminosidade mínima: 0,01, características adicionais: alimentação poe, interface rj45 10/100 mbps Câmera IP Bullet Full HD: Sensor 2MP (1080p), lente varifocal 2.8_12mm, IR de 40m. Suporta compressão H.265, slot Micro SD (até 128GB) e protocolo Onvif. Gabinete com proteção IP67 e

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

IK10, operando via PoE ou 12V.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 154.00007029/2026-24
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/63025530000104/2026/1551

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	UNIDADE	São Paulo	SP	29/05/2026	R$ 861,90	R$ 873,19

96.2 - CAMERA IP 3240 IA CAMERA IP 3240 IA POE DETC MOVIMENTOCAMERA IP FIXAResolução 2 MPInfravermelho de 40mCartão micro SDInteligência Artificial embarcadaÍndice de proteção IP67Sensor de imagem 1/2.8” 2 megapixels CMOS (Starlight)Obturador eletrônico Automático / Manual (1/3s ~ 1/100000s)Sensibilidade 0.006 Lux@F1.6Tipo de lente FixaDistância focal 3,6 mm 2,8 mmAbertura máxima F1.6Ângulo de visão H: 84º V: 43º H: 104º V: 54ºDistância máxima do infravermelho 40 metros (Inteligente)Zoom digital 16xInteligência Artificial embarcadaBusca inteligente de detecção de movimento Humanos e VeículosInteligência perimetral Linha virtual e cerca virtual (classificação de humanos e veículos)Análise de vídeoDetecção de movimento Até 4 áreasRegião de interesse Até 4 áreasMáscara de vídeo Até 4 áreasMudança de cena Sim VídeoCompressão de vídeo H.265/H.264/H.264H/H.264B/MJPEGCompressão de vídeo inteligente Sim (H.265+)Quantidade de streams 3 streams Resoluções2MP (1920x1080), 1.3M (1280x960), 1M (1280x720), D1 (704x480), VGA (640x480), CIF (352x240)Taxa de frames 1 a 30 FPSControle de taxa de bits CBR / VBRTaxa de bits H.264: 8kbps a 8192 kbpsH.265: 8kbps a 8162 kbpsMJPEG: 40 kbps a 6144 kbpsModos de vídeo Automático / Colorido Preto e BrancoPerfil Dia e Noite Agendamento, Dia e NoiteCompensação de luz de fundo BLC / WDR (120 dB) / HLCBalanço do branco Automático/Manual/ Luz Natural/ Iluminação Pública/ Ambiente externo Personalizado Rotação de imagem 0º/90º/180º/270ºÁudio Interface de áudio Microfone interno NãoCompressão G.711a; G.711Mu; G726; AAC RedeInterface 1 RJ_45 (10/100Base_T)Protocolos HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, RTCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPV4/V6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, Multicast, ICMP, IGMP, TLS, SSL, SSH, SIP, Cloud, ONVIF Serviço DDNS DDNS , DDNS No_IP® , DynDNS®Máximo acesso de

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 000104/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18187815000197/2026/80

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
32	UN	Bom Jesus da Penha	MG	13/07/2026	R$ 950,00	R$ 955,42

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LINE SEGURANCA MG LTDA
CNPJ / CPF: 28.296.476/0001-30
Quantidade: 32
Valor Unitário: R$ 950,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANTHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

96.3 - Câmera Vídeo De Segurança características adicionais: grau de proteção ip67, 03 streams de vídeo, componentes adicionais: lente:4mm, interface: rj45 10/100 mbps, luminosidade mínima: 0,005 lux; 0 lux com ir, padrão: ip bullet, resolução horizontal: 2688, resolução vertical: 1520, tipo sensor: progressive scan cmos, voltagem: 110/220 Especificações do TR: CAMERA MULT HD BULLET 1/2.8" 2 MEGAPIXEL CMOS ANALOGICO 600TVL _ COM INSTALAÇÃO.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 108768/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13927801002605/2026/15

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Salvador	BA	26/08/2026	R$ 947,84	R$ 952,58

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TIC MOBILE SOLUCOES EM TECNOLOGIA DA INFORMACAO, COMUNICACAO E REPRESENTACAO LTDA
CNPJ / CPF: 15.666.656/0001-15
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 947,84
Porte: EPP

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 927,06

Memória de Cálculo:
R$ 873,19 + R$ 955,42 + R$ 952,58 / 3 = R$ 927,06

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 952,58

Valores Ordenados: R$ 873,19, R$ 952,58, R$ 955,42
Mediana = R$ 952,58

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 927,06

Valores Ordenados: R$ 873,19, R$ 952,58, R$ 955,42
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 873,19 + R$ 952,58 + R$ 955,42) / 3 = R$ 927,06

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 927,06

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 873,19 + R$ 952,58 + R$ 955,42) / 3 = R$ 927,06

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 97 - CAMERA IP COM POE

Descrição: Camera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 REF: VIP 1230 B G5	**Quantidade:** 398,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 353,24	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

97.1 - Câmera Vídeo De Segurança características adicionais: grau de proteção ip67, 03 streams de vídeo, componentes adicionais: lente:4mm, interface: rj45 10/100 mbps, luminosidade mínima: 0,005 lux; 0 lux com ir, padrão: ip bullet, resolução horizontal: 2688, resolução vertical: 1520, tipo sensor: progressive scan cmos, voltagem: 110/220

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 006.00470581/2025-41
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/96291141000180/2025/8143

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
57	UNIDADE	São Bernardo do Campo	SP	14/02/2026	R$ 369,47	R$ 382,62

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GNP SERVICOS & MONITORAMENTO LIMITADA
CNPJ / CPF: 10.726.234/0001-74
Quantidade: 57
Valor Unitário: R$ 369,47
Porte: ME

97.2 - Lote 1 _ CÂMERA IP 2MP BULLET COM POE E INFRAVERMELHO DE 30 METROS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 009.000250/2025-15
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08348971000139/2026/10

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
9	UNIDADE	Mossoró	RN	19/02/2026	R$ 320,00	R$ 331,39

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LUCIANO FERREIRA DE LIMA
CNPJ / CPF: 48.614.060/0001-20
Quantidade: 9
Valor Unitário: R$ 320,00
Porte: ME

97.3 - Câmera Vídeo De Segurança características adicionais: tipo dome, zoom 16x, componentes adicionais: ir 30 metros, proteção ip67, controle ganho: automático / manual, cor: branca, interface: 1 rj_45 (10 / 100 base_t), luminosidade mínima: 0,8, padrão: ip dome, resolução horizontal: 4, resolução vertical: 4, tipo sensor: ccd 1/3", voltagem: 12 vdc ou poe (802.3af) Câmeras do tipo IP dome para CFTV, padrão de referência da marca Intelbras, modelo IP dome VIP 1230 D G5, ou similar com as especificações mínimas do TR.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 017.000841/2026-85
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/76639384000159/2026/183

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	Curitiba	PR	06/08/2026	R$ 344,00	R$ 345,72

Fornecedores:

Nome / Razão Social: NATAN JAMES MARTINS DA SILVA
CNPJ / CPF: 52.749.828/0001-40
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 344,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 353,24

Memória de Cálculo:
R$ 382,62 + R$ 331,39 + R$ 345,72 / 3 = R$ 353,24

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 345,72

Valores Ordenados: R$ 331,39, R$ 345,72, R$ 382,62
Mediana = R$ 345,72

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 353,24

Valores Ordenados: R$ 331,39, R$ 345,72, R$ 382,62
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 331,39 + R$ 345,72 + R$ 382,62) / 3 = R$ 353,24

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 353,24

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 331,39 + R$ 345,72 + R$ 382,62) / 3 = R$ 353,24

ITEM 98 - CÂMERA IP FULL HD

Descrição: Câmera IP Full HD 2 MP Full HD Índice de proteção IP67 Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial embarcada IR Inteligente com alcance de 60 metros Índice de proteção IP67 Suporte a PoE	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.153,96	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

98.1 - CÂMERA. CÂMERA IP INTELBRAS VIP 3260 Z IA 2 MP Full HD » Índice de proteção IP67 _ Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm com zoom motorizado 5x e zoom digital 16x _ Inteligência Artificial embarcada _ IR Inteligente com alcance de 60 metros _ Ângulo de visão Horizontal: 108º_30º Vertical: 56º_17º Diagonal: 131º_35º _ Rede Interface RJ_45 – Alimentação 12 Vdc/PoE (802.3af) – Garantia 12 meses. Justificativa: Justifica_se deste item possuir a exigência de marca e modelo devido à necessidade de ser compatível e manter a padronização da solução de videomonitoramento existente e configurada na instituição

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 198
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/89971758000180/2025/535

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UN	São Miguel das Missões	RS	03/12/2025	R$ 1.039,00	R$ 1.082,85

Fornecedores:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Nome / Razão Social: “RRD COMERCIO E SERVICOS TECNOLOGICOS LTDA
CNPJ / CPF: 54.218.423/0001-01
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 1.039,00
Porte: ME

98.2 - CÂMERA IP DS_2CD2T43G2_4LI2U(4MM) ALCANCE IR INFRAVERMELHO: 80M COMPRESSAO DE VIDEO: H.265+ DISTANCIA FOCAL: 4MM TIPO DE LENTE: FIXA MICROFONE RESOLUCAO DA IMAGEM: 4MP 2K INDICE DE PROTECAO: IP67 COLORIDA, SUPORTA SDTIPO DE CÂMERA DE VIGILÂNCIA: BULLET GARANTIA MÍNIMA DE12 (DOZE) MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO MARCA REFERÊNCIA: HIKVISION

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1270
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01303221000100/2026/85

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Goiandira	GO	31/03/2026	R$ 1.100,00	R$ 1.131,46

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LENS COMERCIO E SERVIÇO
CNPJ / CPF: 45.010.400/0001-16
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 1.100,00
Porte: -

98.3 - Câmera IP com Zoom Motorizado

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2025.11.17.01
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/35050442000127/2025/19

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
12	UND	Icapuí	CE	28/11/2025	R$ 1.195,00	R$ 1.247,58

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FFX SOLUCOES LTDA
CNPJ / CPF: 37.536.601/0001-23
Quantidade: 12
Valor Unitário: R$ 1.195,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.153,96

Memória de Cálculo:
R$ 1.082,85 + R$ 1.131,46 + R$ 1.247,58 / 3 = R$ 1.153,96

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.131,46

Valores Ordenados: R$ 1.082,85, R$ 1.131,46, R$ 1.247,58
Mediana = R$ 1.131,46

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.153,96

Valores Ordenados: R$ 1.082,85, R$ 1.131,46, R$ 1.247,58
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.082,85 + R$ 1.131,46 + R$ 1.247,58) / 3 = R$ 1.153,96

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.153,96

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.082,85 + R$ 1.131,46 + R$ 1.247,58) / 3 = R$ 1.153,96

ITEM 99 - CÂMERA IP FULL HD

Descrição: Câmera IP Full HD Resolução 4 MP Lente Varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial Entrada e saída de alarme REF: Intelbras VIP 5460 Z IA	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.386,29	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

99.1 - CÂMERA IP BULLET PANORÂMICA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 280/2026

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45509650000103/2026/56

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	PC	Tietê	SP	08/07/2026	R$ 2.279,98	R$ 2.292,98

99.2 - Camera Ip 4 Mp

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 004940/2023
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13959466000160/2024/60

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	Domingos Martins	ES	05/11/2025	R$ 2.230,80	R$ 2.328,96

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AMDTECH SOLUTION
CNPJ / CPF: 22.406.299/0001-11
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 2.230,80
Porte: ME

99.3 - Camera IP Full HD 2mp IR 40m (SEMAD). Especificação: Câmera fixa interna/externa do tipo Bullet e de 2 megapixels que deverá apresentar as seguintes especificações técnicas: Deve utilizar um sensor CMOS para captação de imagens, com tamanho de 1/2,8 e pelo menos 2 milhões de pixels efetivos (2,0 Megapixels); Deve possuir um iluminador infravermelho do tipo LED de no mínimo 40 metros de distância; Deverá possui IR Adaptativo de acordo com a distância do objeto; Deverá possuir distância focal de 3,6 mm; Deverá possuir ao menos os ângulos de visão de H:84 / V:43, com variações superiores e inferiores de até 10%; Deve ser capaz de captar imagens em situações de baixa luminosidade, nas seguintes condições de iluminação incidente: Em modo colorido deverá suportar no mínimo0.006 lux; E a 0 lux para que possa realizar o monitoramento em modo preto e branco; Deve possuir resolução mínima de 1080p (19201080) e a 30 FPS; Possuir velocidade de obturador de 1/3 a 1/100000s de forma manual ou automática; Deve suportar compressão de vídeo H.264 e H.265; Deve permitir a configuração de, pelo menos, 3 (três) perfis de vídeo (streaming) com possibilidade de ajuste: da resolução da imagem, da taxa de quadros por segundo; e do modo de transferência de bits (bit rate), tanto em modo variável (VBR) quanto em modo constante (CBR) neste último deve ser possível ajustar o valor da taxa de transferência; Deve possuir recurso que permita compensar as diferenças de iluminação na cena, capaz de equalizar uma faixa de contraste na imagem de 120 dB ou superior, por meio de capturas de maior e de menor tempo de exposição, combinando_as em uma única imagem; Possuir interface Web em

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

português; Possuir microfone interno; Possuir recurso que permita a criação de, pelo menos, 4 regiões de detecção de movimento; Possuir recurso que permita a criação de, pelo menos, 4 zonas de mascaramento de privacidade; Possuir recurso que permita a criação de, pelo menos, 4 zonas de interesses independentes; Deve possuir interface de rede Ethernet com velocidades

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 343
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13128814000158/2025/347

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
12	MES	Nossa Senhora do Socorro	SE	27/11/2025	R$ 2.430,00	R$ 2.536,92

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MASTER SOLUCOES LTDA
CNPJ / CPF: 24.646.855/0001-52
Quantidade: 12
Valor Unitário: R$ 2.430,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.386,29

Memória de Cálculo:
R$ 2.292,98 + R$ 2.328,96 + R$ 2.536,92 / 3 = R$ 2.386,29

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.328,96

Valores Ordenados: R$ 2.292,98, R$ 2.328,96, R$ 2.536,92
Mediana = R$ 2.328,96

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.386,29

Valores Ordenados: R$ 2.292,98, R$ 2.328,96, R$ 2.536,92
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.292,98 + R$ 2.328,96 + R$ 2.536,92) / 3 = R$ 2.386,29

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.386,29

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.292,98 + R$ 2.328,96 + R$ 2.536,92) / 3 = R$ 2.386,29

ITEM 100 - CÂMERA SPEED DOME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: Câmera Speed Dome Zoom óptico de 25X Inteligência Artificial embarcada Tecnologia Starlight Resolução 2 megapixels (1080p) Índice de proteção IP66 Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) Foco dinâmico automático Autotracking Alcance de IR de 100m REF: Intelbras VIP 3225 SD IR IA ou superior	**Quantidade:** 4,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 5.052,32	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

100.1 - CÂMERA IP SPEED DOME: ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: _ RESOLUÇÃO MÍNIMA FULL HD; _ ZOOM ÓPTICO ? 25X; _ ALIMENTAÇÃO POE; _ COMPATIBILIDADE ONVIF; _ FUNÇÕES PTZ; _ TAXA DE FRAMES: 60 FPS; _ FOCO DINÂMICO AUTOMÁTICO; _ ILUMINAÇÃO MÍNIMA: 0,005 LUX (COLORIDO) 0,0005 LUX (P&B); _ ESTABILIZAÇÃO DE IMAGEM: SIM; _ INTERFACE: RJ 45; _ ENTRADA PARA CARTÃO MICRO SD _ COMPATIBILIDADE COM MESA CONTROLADORA VTN 2000 _ USO CONTÍNUO INSTITUCIONAL; _ GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES;

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 353/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/49759954000171/2026/12

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Carapicuíba	SP	21/07/2026	R$ 5.100,00	R$ 5.129,07

Fornecedores:

Nome / Razão Social: BLUTECH RELAÇÕES COMERCIAIS
CNPJ / CPF: 53.600.234/0001-36
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 5.100,00
Porte: Não informado

100.2 - CAMERA SPEED DOME ANALÓGICA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 937/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634382000106/2026/214

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	Peca	Buri	SP	06/07/2026	R$ 4.261,60	R$ 4.285,89

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SOLANGE MARIA MOREIRA FERREIRA
CNPJ / CPF: 41.967.447/0001-11
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 4.261,60
Porte: -

100.3 - CAMERA SPEED ZOOM 25X100MM 1080 SD_CÂMERA TIPO SPEED DOME MOTORIZADA, COM ZOOM ÓPTICO MÍNIMO DE 25X, LENTE VARIÁVEL DE APROXIMADAMENTE 25?100 MM, RESOLUÇÃO FULL HD (1080P), SAÍDA DE VÍDEO DIGITAL OU ANALÓGICA. (GARANTIA 12 MESES)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2025013224
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/02668317000126/2025/59

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Bom Jesus de Goiás	GO	11/11/2025	R$ 5.500,00	R$ 5.742,00

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RODRIGO JOSE SILVA - RD
CNPJ / CPF: 20.474.083/0001-68
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 5.500,00
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 5.052,32

Memória de Cálculo:
R$ 5.129,07 + R$ 4.285,89 + R$ 5.742,00 / 3 = R$ 5.052,32

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 5.129,07

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE TELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Valores Ordenados: R$ 4.285,89, R$ 5.129,07, R$ 5.742,00
Mediana = R$ 5.129,07

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 5.052,32

Valores Ordenados: R$ 4.285,89, R$ 5.129,07, R$ 5.742,00
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 4.285,89 + R$ 5.129,07 + R$ 5.742,00) / 3 = R$ 5.052,32

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 5.052,32

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 4.285,89 + R$ 5.129,07 + R$ 5.742,00) / 3 = R$ 5.052,32

ITEM 101 - CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS AUTOMÁTICAS

Descrição: Camera Ip com Leitura de Placas automáticas Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS progressivo de alta sensibilidade. Resolução: mínima de 5 megapixels (2592 × 1944). Taxa de quadros (FPS): até 30 fps na resolução máxima. Compressão de vídeo: H.265, H.264 e MJPEG, com dupla ou tripla transmissão simultânea (multi-stream). Lente: motorizada varifocal de 2,8 mm a 12 mm (ou equivalente), com ajuste remoto de foco e zoom. Iluminação infravermelha (IR): alcance mínimo de 50 metros, com LEDs IR inteligentes e controle automático. Função LPR (Leitura Automática de Placas): ● Leitura automática de placas de veículos em tempo real, inclusive em movimento. ● Banco de dados interno com capacidade para cadastro de listas de placas (permitidas, bloqueadas, visitantes etc.). ● Geração de eventos automáticos (abertura de portão, alarme, notificação) conforme a placa reconhecida. ● Suporte a integração com sistemas de controle de acesso e VMS Intelbras ou ONVIF. ● Precisão de reconhecimento superior a 95% em condições adequadas de iluminação e posicionamento. Recursos de Inteligência Artificial (IA): ● Detecção de veículos e diferenciação entre classes (carro, moto, caminhão etc.). ● Filtros por faixa de velocidade, direção e tipo de veículo. ● Função “Face Target” e análise de cena. Alcance de captura: leitura confiável em velocidades de até 120 km/h (em ambientes controlados). Armazenamento: slot para cartão microSD de até 256 GB. Conectividade: interface de rede RJ-45 (10/100 Mbps) com suporte a protocolo ONVIF e PoE (802.3af). Recursos adicionais: ● WDR real (120 dB) para compensação de luz intensa. ● Redução digital de ruído (3D DNR). ● BLC/HLC e máscara de privacidade configurável. Grau de proteção: IP67 (proteção contra poeira e chuva). Alimentação: 12 VDC ±10% / PoE (IEEE 802.3af). Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Corpo: metálico, resistente a intempéries. Modelo de referência: Intelbras VIP 7250 LPR IA FT G2 ou superior equivalente.	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 6.390,94	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

101.1 - CÂMERA _> Câmera IP com Leitura Automática de Placas, Identifica Cor e Marca de Veículos, Gera Relatórios, Entrada e Saída de Alarme, Sensor de imagem 1/1.8” 2 megapixels CMOS Pixels efetivos (H x V) 1920 x 1080 Sistema de varredura Progressivo Obturador eletrônico Automático

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Manual Velocidade do obturador 1/30s ~1/10000s Tipo de lente Varifocal motorizada Distância focal 10 ~ 50 mm Controle do foco Automático/manual, Sensibilidade 0,002 lux/F1.3 (Colorido) 0,0002 lux/F1.3 (Preto e Branco) 0 lux /F1.3 (Preto e Branco com IR ligado) Abertura máxima F1.3 Zoom óptico 5x Ângulo de visão Horizontal: 40.55° a 9.33° Vertical: 22.7° a 5.3° Distância máxima do infravermelho 30 metros Quantidade de LEDs 6, Inteligência artificial embarcada Leitura Automática de Placas (LPR) Sim, até 1 pista Velocidade máxima para leitura² 60 km/h Taxa de captura de placa Superior a 95% Taxa de leitura correta Superior a 90%, quando velocidade inferior a 60 km/h Modo de Detecção Vídeo Suporte ao padrão de placa Mercosul Sim Suporte à captura de placa de motocicleta Sim Lista de placas liberadas/negadas 10.000 placas cadastradas na câmera Informações armazenadas Horário, data, placa, cor, marca, Compressão de vídeo H.265, H.264H, H.264M, H.264B, MJPEG Quantidade de streams 2 streams Resoluções 1080P (1920 × 1080) / 720P (1280 × 720)/D1 (704 × 480)/CIF (352 × 240) Taxa de frames Até 30 fps Controle de taxa de bits CBR / VBR Controle de ganho Automático / Manual Modo Dia/Noite Automático / Colorido / Preto e Branco Troca automática do filtro (ICR) Sim Balanço do branco Automático / Ambiente externo / Manual / Luz natural / Iluminação pública Redução de ruído 3DNR Compensação de luz de fundo HLC / BLC / WDR (96 dB), Formato da foto JPEG Rede Interface 1 RJ_45 (10/100/1000Base_T) Protocolos IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, NTP, TCP/IP, UDP, RTSP, RTP, RTCP, ICMP, DNS, 802.1x, IGMP, SMTP Compatibilidade Intelbras_1, ONVIF Gerenciamento Interface Web, Defense IA¹ Configuração de nível de acesso Acesso através de senha com diferentes níveis d

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 065/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18301069000110/2025/36

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Serra da Saudade	MG	04/12/2025	R$ 7.700,00	R$ 8.024,94

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TECHSAVY LTDA
CNPJ / CPF: 46.494.511/0001-08
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 7.700,00
Porte: Demais

101.2 - CAMERA DE SEGURANÇA EXTERNA FULLHD1080P 2MPou superior, com ângulo de visão horizontal de 100º ou superior, infravermelho, tecnologia PoE para alimentação e transferência de dados, IA com capacidade de leitura de placas que suporte padrão MERCOSUL e placas de motocicletas com capacidade de geração de relatórios.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 00009625
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18094847000148/2025/126

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Ressaquinha	MG	18/11/2025	R$ 5.953,83	R$ 6.215,80

Fornecedores:

Nome / Razão Social: STRATUM SEGURANÇA LTDA.
CNPJ / CPF: 03.029.254/0001-20
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 5.953,83
Porte: -

101.3 - CAMERA IP LPR COM IA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1404/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634622000172/2026/47

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Pereiras	SP	18/05/2026	R$ 4.868,30	R$ 4.932,07

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CAMPOS E LIMA MONITORAMENTO LTDA
CNPJ / CPF: 28.751.290/0001-24
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 4.868,30
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 6.390,94

Memória de Cálculo:
R$ 8.024,94 + R$ 6.215,80 + R$ 4.932,07 / 3 = R$ 6.390,94

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 6.215,80

Valores Ordenados: R$ 4.932,07, R$ 6.215,80, R$ 8.024,94
Mediana = R$ 6.215,80

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 6.390,94

Valores Ordenados: R$ 4.932,07, R$ 6.215,80, R$ 8.024,94
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 4.932,07 + R$ 6.215,80 + R$ 8.024,94) / 3 = R$ 6.390,94

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 6.390,94

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 4.932,07 + R$ 6.215,80 + R$ 8.024,94) / 3 = R$ 6.390,94

ITEM 102 - CÂMERA IP BULLET COM POE VIP 5440 IA , VIP 5450 IA,VIP 5450 Z IA,VIP 5250 I

Descrição: Câmera IP Bullet com PoE Resolução: 4 Megapixels (2688 × 1520) em tempo real. Sensor de imagem: 1/3" CMOS de alta sensibilidade. Lente: Varifocal motorizada de 2,8 a 12 mm com foco automático. Abertura angular: Horizontal mínima de 33° e máxima de 109°. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+ e H.264. Taxa de frames: Até 30 fps em todas as resoluções. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de pessoas e veículos; ● Filtragem de alvos para redução de falsos alarmes; ● Análise de vídeo (cruzamento de linha, intrusão, objeto abandonado e remoção de objeto); ● Contagem de pessoas; ● Reconhecimento de características humanas e de veículos (cor, tipo, etc.). Iluminação infravermelha (IR): Alcance mínimo de 50 metros com LEDs de alto desempenho e iluminação automática IR inteligente. Funções de imagem: WDR (120 dB), BLC, HLC, AGC, 3D-DNR, ROI, Espelhamento, Defog. Proteção: Grau de proteção IP67 contra poeira e água. Alimentação: 12 VDC e PoE (IEEE 802.3af). Consumo máximo: ≤ 7 W. Conectividade: Interface de rede RJ45 (10/100 Mbps), protocolo ONVIF e compatibilidade com NVRs da linha Intelbras e de outros fabricantes. Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Instalação: Suporte articulado metálico com passagem interna de cabos. Cor: Branca. Corpo: Metálico com proteção UV Referência: VIP 5440 IA , VIP 5450 IA,VIP 5450 Z IA,VIP 5250 IA equivalente ou superior.	**Quantidade:** 8,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.066,73	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

102.1 - CÂMERA IP DE VÍDEO BULLET VIP 3830 IA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 47/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/17470060000170/2025/48

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE (UN)	Camboriú	SC	19/12/2025	R$ 2.027,99	R$ 2.113,57

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: EMBRACORE INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 07.781.330/0001-00
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 2.027,99
Porte: -

102.2 - Câmera IP Bullet para uso externo _ Tipo 4

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 00003.006781/2025-82
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06553481000149/2026/93

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
21	UNIDADE	Teresina	PI	30/07/2026	R$ 1.990,86	R$ 2.002,21

Fornecedores:

Nome / Razão Social: US IMPORT LTDA
CNPJ / CPF: 63.347.249/0001-98
Quantidade: 21
Valor Unitário: R$ 1.990,86
Porte: -

102.3 - CAMERA DE SEGURANCA _ CÂMERA BULLET COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL VIP 5440 IA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 41
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/49345911000140/2025/29

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Iepê	SP	18/12/2025	R$ 2.000,00	R$ 2.084,40

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PROSUN

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

CNPJ / CPF: 60.023.231/0001-42
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 2.000,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.066,73

Memória de Cálculo:
R$ 2.113,57 + R$ 2.002,21 + R$ 2.084,40 / 3 = R$ 2.066,73

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.084,40

Valores Ordenados: R$ 2.002,21, R$ 2.084,40, R$ 2.113,57
Mediana = R$ 2.084,40

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.066,73

Valores Ordenados: R$ 2.002,21, R$ 2.084,40, R$ 2.113,57
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.002,21 + R$ 2.084,40 + R$ 2.113,57) / 3 = R$ 2.066,73

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.066,73

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.002,21 + R$ 2.084,40 + R$ 2.113,57) / 3 = R$ 2.066,73

ITEM 103 - HD PURPLE INTERNO 8TB

Descrição: Hd Purple Interno 8tb Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados Velocidade de disco controlada Dissipação de calor otimizada Baixo consumo de energia e nível de ruído	**Quantidade:** 22,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.303,47	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

103.1 - HD purple capacidade 8 TB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 48
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46675997000180/2026/37

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Leme	SP	30/01/2026	R$ 2.653,00	R$ 2.756,20

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ALVARO FRANCISCO STENCEL
CNPJ / CPF: 53.946.562/0001-99
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.653,00
Porte: Demais

103.2 - HD DIGITAL 8TB HD DIGITAL 8TB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2612/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634127000163/2025/2060

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Itatinga	SP	15/12/2025	R$ 2.000,00	R$ 2.084,40

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FABRICIO ASTORINO - ME
CNPJ / CPF: 09.560.975/0001-49
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.000,00
Porte: Demais

103.3 - HD PURPLE 08TB WD

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 6138/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11331930000144/2025/58

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Estrela do Norte	GO	04/12/2025	R$ 1.986,00	R$ 2.069,81

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HORUS TECNOLOGIA
CNPJ / CPF: 27.289.753/0001-15
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 1.986,00
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.303,47

Memória de Cálculo:
R$ 2.756,20 + R$ 2.084,40 + R$ 2.069,81 / 3 = R$ 2.303,47

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.084,40

Valores Ordenados: R$ 2.069,81, R$ 2.084,40, R$ 2.756,20
Mediana = R$ 2.084,40

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.303,47

Valores Ordenados: R$ 2.069,81, R$ 2.084,40, R$ 2.756,20
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.069,81 + R$ 2.084,40 + R$ 2.756,20) / 3 = R$ 2.303,47

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.303,47

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.069,81 + R$ 2.084,40 + R$ 2.756,20) / 3 = R$ 2.303,47

ITEM 104 - CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL Imagem e Óptica ● Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS 4 MP (Pixels efetivos 2688 × 1520) ● Resolução: 4 Megapixels ● Sistema de varredura: Progressivo ● Obturador eletrônico: Automático / Manual ● Velocidade do obturador: 1/50 s ~ 1/100000 s ● Relação sinal/ruído: > 56 dB ● Lente: Varifocal motorizada (10 mm – 50 mm) ● Iluminação mínima: 0,0001 lux ● IR Inteligente: Sim, com 4 LEDs IR e alcance até 30 m ● Ângulo de visão: ○ Horizontal: 9.4º ~ 40.8º ○ Vertical: 5.4º ~ 22.9º ○ Diagonal: 10.7º ~ 46.9º Inteligência Artificial & LPR (Leitura de Placas) ● IA embarcada: LPR (Leitura Automática de Placas), com suporte a até 2 pistas simultâneas ● Velocidade de leitura: até 180 km/h ● Taxa de captura e leitura: ○ Dia: ≥ 95 % ○ Noite: ≥ 90 % (valores típicos, dependem de condições) ● Suporte a padrões de placas: Placas Brasil (inclui Mercosul) e captura de motocicletas ● Informações registradas: horário, data, pista, placa, velocidade estimada, cor e marca do veículo ● Relatórios e alertas: Suporta lista de placas suspeitas para acionamento de alertas automáticos Vídeo, Rede e Armazenamento Compressão de vídeo: H.265 / H.264 / MJPEG Streams de vídeo: 2 streams Armazenamento local: Suporte a cartão micro-SD (até 256 GB, vendido separadamente) Protocolos de rede: IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, RTSP, entre outros (padrões comuns) Gerenciamento: Interface web, compatível com Defense IA e navegadores padrão Interfaces e Alarmes Alarme: 3 entradas de alarme / 2 saídas de alarme (1 relé + 1 optoacoplador) RS-232 / RS-485: Suporte para integração com sistemas externos Áudio: 1 entrada e 1 saída áudio Ambiente, Alimentação e Proteção Alimentação: 12 V DC, 36 V DC ou PoE 802.3at Consumo: < 13 W Temperatura de operação: –40 °C a +65 °C Umidade: < 90 % Proteção: IP67 (resistente a poeira e água) e IK10 (impacto) Dimensões e Peso ● Dimensões: 466,4 × 134,1 × 135,8 mm ● Peso líquido: ~ 3,9 kg REF:	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 5.728,08	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

104.1 - CAMERA IP LPR COM IA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1404/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634622000172/2026/47

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Pereiras	SP	18/05/2026	R$ 4.868,30	R$ 4.932,07

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CAMPOS E LIMA MONITORAMENTO LTDA
CNPJ / CPF: 28.751.290/0001-24
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 4.868,30
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

104.2 - CAMERA IP BULLET VIP 5450 LPR

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 21.821/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/05196563000110/2026/39

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE	Bujaru	PA	03/09/2026	R$ 5.680,59	R$ 5.727,17

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CENTRAL TECHNOLOGY LTDA
CNPJ / CPF: 41.955.496/0001-34
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 5.680,59
Porte: EPP

104.3 - Lote 1 _ Câmeras de vídeo IP Bullet VIP 5460 LPR _ Câmeras de vídeo IP Bullet VIP 5460 LPR

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 117/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/83102673000180/2025/152

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	Petrolândia	SC	11/11/2025	R$ 6.250,00	R$ 6.525,00

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LUIS CARLOS DE SOUZA ME
CNPJ / CPF: 13.524.421/0001-63
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 6.250,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 5.728,08

Memória de Cálculo:
R$ 4.932,07 + R$ 5.727,17 + R$ 6.525,00 / 3 = R$ 5.728,08

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 5.727,17

Valores Ordenados: R$ 4.932,07, R$ 5.727,17, R$ 6.525,00
Mediana = R$ 5.727,17

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 5.728,08

Valores Ordenados: R$ 4.932,07, R$ 5.727,17, R$ 6.525,00
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 4.932,07 + R$ 5.727,17 + R$ 6.525,00) / 3 = R$ 5.728,08

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 5.728,08

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 4.932,07 + R$ 5.727,17 + R$ 6.525,00) / 3 = R$ 5.728,08

ITEM 105 - TELEFONE SEM FIO DIGITAL

Descrição: Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar. REF: Intelbras VIP 94180 LPR IA FT	**Quantidade:** 82,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 162,38	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

105.1 - Telefone sem fio digital

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** DL22/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/83551549000100/2026/31

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Balneário Camboriú	SC	16/04/2026	R$ 160,00	R$ 163,17

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 63.572.808 LUCAS VENTORINI HORVATH
CNPJ / CPF: 63.572.808/0001-63
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 160,00
Porte: Demais

105.2 - Telefone sem fio digital com display luminoso

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 4
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634499000190/2026/61

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Boituva	SP	27/03/2026	R$ 156,00	R$ 160,46

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 126565 - LUIZ CLAUDIO CASTREQUINI
CNPJ / CPF: 38.240.496/0001-43
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 156,00
Porte: Não informado

105.3 - Telefone sem fio

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 63408.050196/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00394502000144/2025/11396

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
40	UNIDADE	Rio Grande	RS	27/11/2025	R$ 156,63	R$ 163,52

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SAFE IN ENGENHARIA LTDA
CNPJ / CPF: 39.603.393/0001-63
Quantidade: 40
Valor Unitário: R$ 156,63
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 162,38

Memória de Cálculo:
R$ 163,17 + R$ 160,46 + R$ 163,52 / 3 = R$ 162,38

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 163,17

Valores Ordenados: R$ 160,46, R$ 163,17, R$ 163,52
Mediana = R$ 163,17

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 162,38

Valores Ordenados: R$ 160,46, R$ 163,17, R$ 163,52
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 160,46 + R$ 163,17 + R$ 163,52) / 3 = R$ 162,38

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 162,38

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 160,46 + R$ 163,17 + R$ 163,52) / 3 = R$ 162,38

ITEM 106 - MINICOMPUTADOR

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: MINICOMPUTADOR Processador Intel Core i5 12500T (single 3453 e mult 16326) ou Ryzen 5 5650GE (single 3191 e mult 18137) ou superior com pontuação igual ou superior aos mesmos, sendo a pontuação tirada do site https://www.cpubenchmark.net/ , 8GB RAM 3200mhz (SODIMM), SSD de 256GB M.2, Windows 11 pro, especificações: Processador: Intel Core i5 12500T ou Ryzen 5 5650GE - Energia: 65w reais bivolt automática (110v/220v) Gráficos:- Integrado Gráficos Intel UHD ou Placa gráfica AMD Radeon integrada - Máx. 64gb Memória RAM:- 8gb ddr4 3200mhz- (1x8gb)- Especificações de Hardware: N° de Núcleos de CPU: 6 - N° de Threads de CPU: 12 - CLOCK : 2.0ghz à 4.4ghz - Total Cache L1: 384-480kb - TDP Padrão: 35w- Socket: LGA 1700 ou AM4 - Total Cache L2: 3-7.5MB - Litografia: 7nm - Temp. Max: 100°c - Total Cache L3: 16MB – Canais de Memória: 2 Placa mãe Intel LGA1700 ou AM4 Compatível - Chipset: Compatível - Memória: 2 slot x DDR4 SODIMM - suporta até 64gb - Vídeo: Onboard - Vídeo Integrado Modelo: Gráficos Intel UHD ou Placa Gráfica AMD Radeon - Frequência: 1450-1900MHz Áudio: Onboard - Rede: Onboard Gigabyte 1000mbs - Slots de Expansão: 1 x porta(s) SATA 6gb/s 2.5 - 1 x M.2 2242/2280 sata/pcie x4 gen3/4 NVME - Conectores do painel traseiro:- 1 x hdmi 2.0b-2.1b, resolução máxima 4096x2304@24 hz- 1 x usb-c - 1 x entrada 19v dc- 1 x saida hdmi 2.0b-2.1b - 1 x porta(s) usb-c 3.1 - 1 x porta(s) usb 3.1 (gen2)- 1 x porta(s) lan (rj45)sistema operacional:- windows 11 home- Support for Linux 64-bit - Support for Windows 11 64-bit - Support for Windows 10 64 - Tipo de memória: DDR4 - tipo do módulo: SODIMM - tamanho: 8GB velocidade: 3200mhz- interface: 260 pinos - dimensões: 69,6 x 30 mm - alimentação vdd: 1,2v (±0,075v)- alimentação vpp: 2,5v (±0,075v) armazenamento ssd:- m.2 nvme (sata) - interface: sata rev 3.2 - capacidade: 256gb velocidade de leitura: 560-3000mb/s - velocidade de gravação: até 540-3000mb/s – Portas Frontais :- 1x usb 3.1 e 1 x usb-c- leitor de cartão sdxc- suporte vesa 75x75 ou 100x100dimensões:- chassi (axlxp): 51x111x115mm- gabinete (axlxp): 51x111x115mm volume: 1L-1.2L - conteúdo da embalagem:- mini computador - 1 x cabo de força padrão nbr 14136. Incluso Adaptador VESA Universal REF: Dell OptiPlex Micro, Lenovo ThinkCentre M75q Tiny	**Quantidade:** 8,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 5.923,17	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

106.1 - MINI COMPUTADOR CORPORATIVO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** E90006
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45132495000140/2025/827

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UN	Limeira	SP	30/12/2025	R$ 4.450,00	R$ 4.637,79

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 236230 - GRS COMERCIO LTDA
CNPJ / CPF: 45.909.091/0001-10
Quantidade: 50

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valor Unitário: R$ 4.450,00
Porte: Não informado

106.2 - COMPUTADOR _ TIPO: MINI DESKTOP; PROCESSADOR: POSSUIR NO MÍNIMO 08 (OITO) NÚCLEOS FÍSICOS; POSSUIR MEMÓRIA CACHE DE NO MÍNIMO 16 MB; POSSUIR NO MÍNIMO FREQUÊNCIA BASE DE RELÓGIO REAL DE 2.1 GHZ. SUPORTAR TECNOLOGIA TURBO BOOST OU TURBO CORE; REFERÊNCIA MODELOS INTEL CORE I7 OU AMD RYZEN 7 PRO OU SUPERIOR; CONFORME DESCRIÇÃO DETALHADA NO TR; PLACA MÃE: MESMO FABRICANTE DO COMPUTADOR; MATERIAL: LIVRE DE CHUMBO; SENSORES: TEMPERATURA DO CHASSI, DO PROCESSADOR E VELOCIDADE DO COOLER DE CPU, PODENDO O SENSOR DE TEMPERATURA DO PROCESSADOR ESTAR NO MESMO. INTERFACES SATA: MÍNIMO DE 2 PORTAS SATA III; CONFORME DESCRIÇÃO DETALHADA NO TR; MEMÓRIA: MÓDULOS DE MEMÓRIA RAM TIPO DDR5 COM BARRAMENTO DE NO MÍNIMO 4.800 MHZ; POSSUIR 16GB DE MEMÓRIA RAM INSTALADA; NÃO PODENDO SER SOLDADA À PLACA_MÃE; SLOTS DISPONÍVEIS APÓS CONFIGURAÇÃO OFERTADA: 1; EXPANSÍVEL A NO MÍNIMO 64GB 4800MHZ OU SUPERIOR; BIOS: DO MESMO FABRICANTE DO COMPUTADOR; EM CONFORMIDADE COM A ESPECIFICAÇÃO UEFI 2.6, OU SUPERIOR, PODERÁ SER COMPROVADO ATRAVÉS CONSULTA AO SITE OFICIAL: HTTP://WWW.UEFI.ORG/MEMBERS, ONDE O FABRICANTE DO MICROCOMPUTADOR OFERTADO DEVERÁ CONSTAR COMO 'PROMOTER'; CONFORME DESCRIÇÃO DETALHADA NO TR.; CONTROLADORA DE VÍDEO: TIPO: ONBOARD, INTEGRADO À PLACA MÃE OU PROCESSADOR. MEMÓRIA: 1GB COMPARTILHADA DA MEMÓRIA RAM; RESOLUÇÃO SUPORTADA: 1920X1080 PARA CADA MONITOR, SENDO QUE DEVE POSSUIR SUPORTE PARA PELO MENOS 2 TELAS; TECNOLOGIAS SUPORTADAS: DX12; CONFORME DESCRIÇÃO DETALHADA NO TR.; INTERFACES USB: POSSUIR NO MÍNIMO, 06 PORTAS USB; SENDO NO MÍNIMO 03 (TRÊS) NA VERSÃO 3.2, NÃO SERÃO ACEITOS QUAISQUER TIPOS DE ADAPTADORES OU EXTENSORES DE PORTAS. POSSUIR NO MÍNIMO 1 (UMA) PORTA USB TIPO C VERSÃO 3.2 OU SUPERIOR;; GABINETE: FORMATO/DIMENSÕES: MFF DE 1.0L A impre.5L; COR: PINTURA EPÓXI PREDOMINANTEMENTE PRETO OU GRAFITE; INTERFACES: FRONTAL: LEDS INDICATIVOS DE POWER, ATIVIDADE DE HD + 2 PORTAS USB 3.2 MÍNIMO + CONECTORES DE ÁUDIO CONFORME DESCRIÇÃO COMPLETA DETALHADA NO TR; FONTE DE ALIMENTAÇÃO: TIPO: EXTERNA POTÊNCIA: MÁXIMA DE 135W ...

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** SETASC-PRO-2025/16203
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/57094030000121/2025/46

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
8	1 UN	Cuiabá	MT	29/12/2025	R$ 6.120,00	R$ 6.378,26

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ATM SOLUÇÕES EM SERVIÇOS LTDA
CNPJ / CPF: 24.706.550/0001-99
Quantidade: 8
Valor Unitário: R$ 6.120,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FETTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

106.3 - MINI COMPUTADOR

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 302/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/51502490000165/2025/7

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Pederneiras	SP	04/12/2025	R$ 6.480,00	R$ 6.753,46

Fornecedores:

Nome / Razão Social: POWINF INFORMÁTICA
CNPJ / CPF: 07.776.638/0001-68
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 6.480,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 5.923,17

Memória de Cálculo:
R$ 4.637,79 + R$ 6.378,26 + R$ 6.753,46 / 3 = R$ 5.923,17

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 6.378,26

Valores Ordenados: R$ 4.637,79, R$ 6.378,26, R$ 6.753,46
Mediana = R$ 6.378,26

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 5.923,17

Valores Ordenados: R$ 4.637,79, R$ 6.378,26, R$ 6.753,46
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 4.637,79 + R$ 6.378,26 + R$ 6.753,46) / 3 = R$ 5.923,17

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 5.923,17

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 4.637,79 + R$ 6.378,26 + R$ 6.753,46) / 3 = R$ 5.923,17

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 107 - FITA DUPLA FACE FITA DUPLA FACE ACRÍLICA FIXA FORTE INCOLOR 12 MM X 20M REF: 3M

Descrição: FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m REF: 3M	**Quantidade:** 26,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 52,84	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

107.1 - Fita Adesiva aplicação: fixação tomadas e canaletas em divisórias, características adicionais: transparente, liner protetivo em polietileno na co, comprimento: 20, espessura: 2, largura: 12, material: adesivo acrílico, tipo: dupla face Fita dupla_face (NÃO É DE PAPEL) de ADESIVO ACRÍLICO VHB com transparente (12 MM LARGURA X 20 METROS)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 23102.000737/2026-27
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/34023077000107/2026/30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE	Rio de Janeiro	RJ	11/05/2026	R$ 51,00	R$ 51,67

Fornecedores:

Nome / Razão Social: JG TEX COMERCIO E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 47.101.015/0001-00
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 51,00
Porte: -

107.2 - Fita Adesiva material: adesivo acrílico, tipo: dupla face, largura: 12, comprimento: 20 espessura: 2, aplicação: fixação tomadas e canaletas em divisórias, características adicionais: transparente, liner protetivo em polietileno na co Fita Dupla Face de Adesivo Transferível Dimensões: 12 mm de largura x 20 m de comprimento; Material do Liner: Película de Polietileno; Cor: Transparente; Tipo de adesivo: Acrílico;

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 407/2026-FCL/CAr
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/48031918000124/2026/2126

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Araraquara	SP	10/09/2026	R$ 54,00	R$ 54,44

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ML RODRIGUES COMERCIAL LTDA - ME
CNPJ / CPF: 09.538.374/0001-30
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 54,00
Porte: -

107.3 - FITA ADESIVA dupla face transparente com adesivo acrílico Extra Forte, com 19 mm X 20 Metros.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 19.000.000029.2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08761140000194/2025/241

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1.250	UN	João Pessoa	PB	06/11/2025	R$ 50,20	R$ 52,41

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GM COMÉRCIO LTDA.
CNPJ / CPF: 50.547.931/0001-82
Quantidade: 1.250
Valor Unitário: R$ 50,20
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 52,84

Memória de Cálculo:
R$ 51,67 + R$ 54,44 + R$ 52,41 / 3 = R$ 52,84

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 52,41

Valores Ordenados: R$ 51,67, R$ 52,41, R$ 54,44
Mediana = R$ 52,41

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 52,84

Valores Ordenados: R$ 51,67, R$ 52,41, R$ 54,44
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 51,67 + R$ 52,41 + R$ 54,44) / 3 = R$ 52,84

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 52,84

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 51,67 + R$ 52,41 + R$ 54,44) / 3 = R$ 52,84

ITEM 108 - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL

Descrição: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL Tanque de tinta, digitalização, impressão frente e verso, resolução de 5760x1440, 33ppm, conexão wifi e usb. REF: Epson Ecotank	**Quantidade:** 25,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.392,16	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

108.1 - IMPRESSORA _ Características Mínimas: Impressora multifuncional jato de tinta colorida. Funções obrigatórias: imprimir, copiar e digitalizar. Tecologia de jato de tinta com tanques independentes recarregáveis, sistema sem cartuchos, com abastecimento por frascos de tinta. Resolução mínima de 5.760 x 1.440 dpi, velocidade mínima 10 ppm (preto) e 5 ppm (colorido), suporte a impressão em modo econômico (rascunho). Ciclo mensal recomendado mínimo de 1.000 páginas e ciclo mensal máximo mínimo de 3.000 páginas. Tanques individuais para preto, ciano, magenta e amarelo; rendimento mínimo de tinta de 4.500 páginas em preto e 7.500 páginas coloridas. Digitalização de mesa plana resolução óptica máxima de 1.200 dpi x 2.400 dpi, profundidade da cor de saída mínima 24 bits. Cópia colorida e monocromática com ampliação/redução entyre 25% e 400%. Conexão sem fio WI_FI obrigatória, porta USB para conexão direta e compatibilidade com impressão via dispositivos móveis (Android e IOS). Compatibilidade com Windows 10/11, Linux e MacOS, deve possuir drivers oficiais disponibilizados pelo fabricante. Tamanhos aceitos A4, Carta, Ofício, envelopes e Papel Fotográfico. Gramaturas entre 64 g/m² e 240 g/m². Bandeja com capacidade mínima de 100 folhas. Impressora nova e lacrada. Incluso: cabo de energia e USB (quando aplicável), 1 kit completo de frascos de tinta originais e manual e drivers. Garantia mínima de 12 meses com assistência autorizada.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 00015022000000032026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/90483082000165/2026/3

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UN	São João da Urtiga	RS	20/02/2026	R$ 1.075,00	R$ 1.113,27

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TMD E COMMERCE LTDA
CNPJ / CPF: 54.152.890/0001-86
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 1.075,00
Porte: -

108.2 - Impressora Multifuncional Epson Ecotank L3250 Wi Fi.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 17
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/87612735000154/2026/16

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADES	Barros Cassal	RS	19/02/2026	R$ 1.549,00	R$ 1.604,14

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ROBERTO AMADEU IQUERDO LTDA
CNPJ / CPF: 63.109.814/0001-89
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.549,00
Porte: -

108.3 - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 767/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/87612826000190/2025/848

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	UN	Independência	RS	04/12/2025	R$ 1.400,00	R$ 1.459,08

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: JOAO ARNO DE CASTRO TELES
CNPJ / CPF: 60.513.755/0001-11
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 1.400,00
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.392,16

Memória de Cálculo:
R$ 1.113,27 + R$ 1.604,14 + R$ 1.459,08 / 3 = R$ 1.392,16

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.459,08

Valores Ordenados: R$ 1.113,27, R$ 1.459,08, R$ 1.604,14
Mediana = R$ 1.459,08

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.392,16

Valores Ordenados: R$ 1.113,27, R$ 1.459,08, R$ 1.604,14
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.113,27 + R$ 1.459,08 + R$ 1.604,14) / 3 = R$ 1.392,16

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.392,16

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.113,27 + R$ 1.459,08 + R$ 1.604,14) / 3 = R$ 1.392,16

ITEM 109 - PICKUP ROLLER

Descrição: Pickup Roller Puxador Papel Hp P1102w M1132 M1212 M125 M127	**Quantidade:** 30,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 50,01	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

109.1 - Pickup Roller

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Credenciamento | **Processo:** 393
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13843842000157/2025/406

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Conceição do Coité	BA	03/02/2026	R$ 80,00	R$ 82,85

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HI TECH INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 19.396.952/0001-02
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 80,00
Porte: -

Nome / Razão Social: GIZ DE CERA COMERCIO LTDA
CNPJ / CPF: 06.373.924/0001-10
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 80,00
Porte: -

109.2 - PICK UP ROLER

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1297/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45547403000193/2025/196

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UN	Bastos	SP	01/09/2025	R$ 30,00	R$ 31,49

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Meiri Mitiko Suzuki Nakamura - EPP
CNPJ / CPF: 03.688.940/0001-03
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 30,00
Porte: -

109.3 - PICK UP ROLER

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1297/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45547403000193/2025/196

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UN	Bastos	SP	01/09/2025	R$ 34,00	R$ 35,69

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Meiri Mitiko Suzuki Nakamura - EPP
CNPJ / CPF: 03.688.940/0001-03
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 34,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 50,01

Memória de Cálculo:
R$ 82,85 + R$ 31,49 + R$ 35,69 / 3 = R$ 50,01

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 35,69

Valores Ordenados: R$ 31,49, R$ 35,69, R$ 82,85
Mediana = R$ 35,69

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 50,01

Valores Ordenados: R$ 31,49, R$ 35,69, R$ 82,85
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 31,49 + R$ 35,69 + R$ 82,85) / 3 = R$ 50,01

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 50,01

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 31,49 + R$ 35,69 + R$ 82,85) / 3 = R$ 50,01

ITEM 110 - SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM + RODINHAS

Descrição: Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas	**Quantidade:** 72,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 38,71	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Detalhamento de Preços:

110.1 - SUPORTE PARA CPU CARRINHO COM RODINHAS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 260223PE00008
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08924029000171/2026/13

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	UNIDADE	São João do Rio do Peixe	PB	23/03/2026	R$ 45,00	R$ 46,29

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CARLOS ALBERTO FIGUEIREDO BARBOSA ME
CNPJ / CPF: 14.455.769/0001-09
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 45,00
Porte: -

110.2 - BASE CARRINHO SUPORTE PARA CABINETE CPU AJUSTÁVEL RODINHAS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 002/2026-CMVX
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/34887943000108/2026/2

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Vitória do Xingu	PA	27/03/2026	R$ 31,42	R$ 32,32

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FOXX COMERCIO E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 30.145.018/0001-42
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 31,42
Porte: ME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

110.3 - SUPORTE AJUSTAVEL PARA CPU _ ELABORADO EM PLASTICO RIGIDO MEDINDO APROXIMADAMENTE 23X40X40, ESPESSURA DE 15MM, PINTURA EM PRETO OU BEGE, COM TRATAMENTO INEXISTENTE, COM SUPORTE APOIO PARA CPU ACOPLADO, TAMBEM APOIO PARA O ESTABILIZADOR, COM FORRAMENTO EM PLASTICO, COM RODINHAS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 230/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/37465309000167/2025/91

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
150	UNIDADE	Cotriguaçu	MT	02/12/2025	R$ 36,00	R$ 37,52

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CYAN PAPELARIA E MATERIAIS DE INFORMATICA EIRELI - EPP
CNPJ / CPF: 20.357.366/0001-20
Quantidade: 150
Valor Unitário: R$ 36,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 38,71

Memória de Cálculo:
R$ 46,29 + R$ 32,32 + R$ 37,52 / 3 = R$ 38,71

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 37,52

Valores Ordenados: R$ 32,32, R$ 37,52, R$ 46,29
Mediana = R$ 37,52

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 38,71

Valores Ordenados: R$ 32,32, R$ 37,52, R$ 46,29
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 32,32 + R$ 37,52 + R$ 46,29) / 3 = R$ 38,71

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 38,71

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 32,32 + R$ 37,52 + R$ 46,29) / 3 = R$ 38,71

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 111 - CANALETA 30X30MM

Descrição: Canaleta 30x30mm Canaleta semi aberta 30x30mm 2 Metros cinza	**Quantidade:** 90,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 38,57	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

111.1 - Canaleta Recorte Aberto Cinza 30X30mm Cinza

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** PC 000312/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/48962625000160/2025/422

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	BARRA	Jacareí	SP	21/01/2026	R$ 32,96	R$ 34,24

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MRJ MATERIAIS E SERVICOS ELETRICOS
CNPJ / CPF: 60.372.357/0001-22
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 32,96
Porte: -

111.2 - CANALETA VENTILADA 30X30 CINZA 2 METROS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 31670/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/44477909000100/2025/753

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Marília	SP	06/10/2025	R$ 39,00	R$ 40,75

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MAIA ELETROTÉCNICA LTDA

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

CNPJ / CPF: 66.872.284/0001-14
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 39,00
Porte: Demais

111.3 - Canaleta Ventilada 30x30mmx2m

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 3653/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01319326000149/2025/135

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
100	UNIDADE	Caturaí	GO	10/11/2025	R$ 38,99	R$ 40,71

Fornecedores:

Nome / Razão Social: P R A MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA
CNPJ / CPF: 10.816.406/0001-09
Quantidade: 100
Valor Unitário: R$ 38,99
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 38,57

Memória de Cálculo:
R$ 34,24 + R$ 40,75 + R$ 40,71 / 3 = R$ 38,57

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 40,71

Valores Ordenados: R$ 34,24, R$ 40,71, R$ 40,75
Mediana = R$ 40,71

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 38,57

Valores Ordenados: R$ 34,24, R$ 40,71, R$ 40,75
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 34,24 + R$ 40,71 + R$ 40,75) / 3 = R$ 38,57

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 38,57

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 34,24 + R$ 40,71 + R$ 40,75) / 3 = R$ 38,57

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 112 - CANALETA 22X22MM

Descrição: Canaleta 22x22mm Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza.	**Quantidade:** 90,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 21,63	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

112.1 - CANALETA 22X22X2000

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 8/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/73966913000130/2026/7

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE (UNIDADE)	Paranavaí	PR	12/02/2026	R$ 24,00	R$ 24,85

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PREMIUM TELEINFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 12.592.118/0001-35
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 24,00
Porte: -

112.2 - Canaleta de pvc cinza 22x22mm _ Conforme ficha técnica nº 173.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** PC 000312/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/48962625000160/2025/422

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Jacareí	SP	21/01/2026	R$ 21,22	R$ 22,05

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MRJ MATERIAIS E SERVICOS ELETRICOS
CNPJ / CPF: 60.372.357/0001-22
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 21,22
Porte: -

112.3 - CANALETA ADESIVA 220X12MM

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 29
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/79372520000185/2025/179

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UN	Vitor Meireles	SC	18/11/2025	R$ 17,22	R$ 17,98

Fornecedores:

Nome / Razão Social: OSMAR DA SILVA INSTALADORA SILVA
CNPJ / CPF: 25.033.081/0001-57
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 17,22
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 21,63

Memória de Cálculo:
R$ 24,85 + R$ 22,05 + R$ 17,98 / 3 = R$ 21,63

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 22,05

Valores Ordenados: R$ 17,98, R$ 22,05, R$ 24,85
Mediana = R$ 22,05

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 21,63

Valores Ordenados: R$ 17,98, R$ 22,05, R$ 24,85
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 17,98 + R$ 22,05 + R$ 24,85) / 3 = R$ 21,63

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 21,63

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 17,98 + R$ 22,05 + R$ 24,85) / 3 = R$ 21,63

ITEM 113 - CONJUNTO TOMADA RJ45 CAT6

Descrição: Conjunto Tomada Rj45 Cat6 Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos) Cor: Branco Material: ABS anti-chama e UV Tipo: Simples Tipo de instalação: Embutir Inclui suporte: Sim Tamanho da placa: 4x2	**Quantidade:** 60,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 13,14	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

113.1 - TOMADA RJ_45 P/ REDE DE DADOS C/ PLACA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 301/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01572597000101/2025/309

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UN	Trabiju	SP	03/11/2025	R$ 12,00	R$ 12,53

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ELIANA DA SILVA MENDES
CNPJ / CPF: 04.631.905/0001-10
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 12,00
Porte: ME

113.2 - TOMADA REDE RJ 45 PARA SISTEMA COM CAIXA E TAMPA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 52/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46248837000155/2025/48

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	Vargem Grande do Sul	SP	28/07/2025	R$ 11,70	R$ 12,30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ALINE NICÃ□CIO
CNPJ / CPF: 14.304.445/0001-70
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 11,70
Porte: -

113.3 - TOMADA RJ45 CAT6 (MODULO)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 65/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/57263949000100/2025/393

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
100	UN	Iaras	SP	04/09/2025	R$ 13,90	R$ 14,59

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MIX TELECOM COMERCIO PRODUTOS DE TELECOMUNICACOES
CNPJ / CPF: 07.021.536/0001-32
Quantidade: 25
Valor Unitário: R$ 13,90
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 13,14

Memória de Cálculo:
R$ 12,53 + R$ 12,30 + R$ 14,59 / 3 = R$ 13,14

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 12,53

Valores Ordenados: R$ 12,30, R$ 12,53, R$ 14,59
Mediana = R$ 12,53

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 13,14

Valores Ordenados: R$ 12,30, R$ 12,53, R$ 14,59
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 12,30 + R$ 12,53 + R$ 14,59) / 3 = R$ 13,14

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 13,14

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 12,30 + R$ 12,53 + R$ 14,59) / 3 = R$ 13,14

ITEM 114 - PATCH CORD 1 METRO

Descrição: Patch Cord Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre.	**Quantidade:** 80,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 19,55	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

114.1 - PATCH CORD CAT6 1 METRO _

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 791/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46476131000140/2025/537

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UNIDADE	Presidente Venceslau	SP	24/10/2025	R$ 15,00	R$ 15,67

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Meiri Mitiko Suzuki Nakamura - EPP
CNPJ / CPF: 03.688.940/0001-03
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 15,00
Porte: -

114.2 - PATCH CORD CATEGORIA 6, COM 2 CONECTORES RJ_45, COR PRETA, DE 01 M DE COMPRIMENTO

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 93582/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46643466000106/2025/598

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
250	UNIDADE	São José dos Campos	SP	03/10/2025	R$ 23,30	R$ 24,35

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ACEPLUS BRASIL LTDA
CNPJ / CPF: 06.201.994/0001-90
Quantidade: 250
Valor Unitário: R$ 23,30
Porte: -

114.3 - PATCH CORD CAT6 1M _ TAMANHO: 1M; _ COR: VERMELHO; _ COMPOSTO POR CABO UTP – CAT 6 DE 4 PARES E CONECTOR MACHO; _ PADRÃO: T568A; _ PATCH CORD CRIMPADO DE FORMA INDUSTRIAL COM CAPA INJETADA. _ GARANTIA DE 01 (UM) ANO.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 395/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00368190000102/2026/34

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UNIDADE	Itápolis	SP	22/06/2026	R$ 18,50	R$ 18,64

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ABR ACESSÓRIOS LTDA – ME
CNPJ / CPF: 52.301.374/0001-40
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 18,50
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 19,55

Memória de Cálculo:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

R$ 15,67 + R$ 24,35 + R$ 18,64 / 3 = R$ 19,55

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 18,64

Valores Ordenados: R$ 15,67, R$ 18,64, R$ 24,35
Mediana = R$ 18,64

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 19,55

Valores Ordenados: R$ 15,67, R$ 18,64, R$ 24,35
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 15,67 + R$ 18,64 + R$ 24,35) / 3 = R$ 19,55

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 19,55

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 15,67 + R$ 18,64 + R$ 24,35) / 3 = R$ 19,55

ITEM 115 - PATCH CORD 1,5 METROS

Descrição: Patch Cord Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre com Certificação Anatel.	**Quantidade:** 80,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 26,14	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

115.1 - PATCH CORD 1,5 METROS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 203
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11269276000196/2026/3

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Montividiu	GO	02/02/2026	R$ 30,00	R$ 31,07

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LTG TECNOLOGIA DA COMUNICAÇÃO E SEGURANÇA ELETRONI
CNPJ / CPF: 49.265.667/0001-05
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 30,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

115.2 - PATCH CORD com 1,5 Metros de Comprimento, Categoria 6 NA COR AZUL.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 26.000.000357.2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08730095000100/2026/48

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UN	João Pessoa	PB	19/06/2026	R$ 25,00	R$ 25,18

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SVI PROJETOS MULTI SOLUCOES INTEGRADAS LTDA
CNPJ / CPF: 12.135.561/0001-87
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 25,00
Porte: -

115.3 - CABO PATH CORD 1,5 METROS _ Patch cord utilizado em Sistemas de Cabeamento Estruturado para trafego de voz, dados e imagens, segundo requisitos da norma para Categoria6, ANSI/TIA/EIA 568C_2.1 (Balanced Twisted Pair Cabling Components); Caracteristicas tecnicas com Certificacao Anatel para componente, de acordo com os novos requisitos vigentes; Contatos dos conectores com 50 micropolegadas de ouro; Produzido com Cabo Flexivel Cat.6 U/UTP 24AWG; Configuracao T_568/A; Classe de flamabilidade CMX; Embalado individualmente; Montado e testado 100% em fabrica; Uso ambiente Interior; Comprimento 1,5m; Fornecido na cor Vermelho.Marca/Modelo de Referencia: Cabo Patch Cord Cat6 1,5m Vermelho Soho Plus Furukawa T_568AOfertar equivalente, ou similar, ou de melhor

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 2026.05.171
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08948697000139/2026/71

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
60	UNIDADE	Pombal	PB	17/06/2026	R$ 22,00	R$ 22,16

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 49.900.600 ANDRE SILVA RIBEIRO

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

CNPJ / CPF: 49.900.600/0001-03
Quantidade: 60
Valor Unitário: R$ 22,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 26,14

Memória de Cálculo:
R$ 31,07 + R$ 25,18 + R$ 22,16 / 3 = R$ 26,14

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 25,18

Valores Ordenados: R$ 22,16, R$ 25,18, R$ 31,07
Mediana = R$ 25,18

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 26,14

Valores Ordenados: R$ 22,16, R$ 25,18, R$ 31,07
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 22,16 + R$ 25,18 + R$ 31,07) / 3 = R$ 26,14

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 26,14

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 22,16 + R$ 25,18 + R$ 31,07) / 3 = R$ 26,14

ITEM 116 - CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓPTICA

Descrição: Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica Conector Fast SC UPC / APC Conector UTP (RJ45) Totalmente Compatível com IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/IEEE802.3u 100Base-FX, IEEE802.3z 1000Base-FX Auto-detecção de half/full duplex modo de transferência para a porta Tx Auto-negociação de 10/100/1000 Mbps taxa e Auto-MDI/MDIX para a porta Tx Fornecer configuração de switch de half/full duplex modo de transferência para a porta Fx Alcance de até 20 km para o modo single-fibra 6 display LED para o Poder, FDX/Col, FX (Link/Act), TX (Link/Act), FX 1000, TX 100 Indicadores de fácil visualização por LED IEEE802.3 10BASE-T Ethernet / IEEE802.3u 100BASE-TX/FX Fast-Ethernet / IEEE802.3z/ab 1000BASE-FX/TX 100M-Ethernet IEEE802.3x Porta RJ-45: Auto MDI/MDIX.	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 471,42	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

116.1 - CONVERSOR DE FIBRA OPTICA MONOMODO 10/100/1000MBPS RJ45 REF. KGSD1120 B

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 200993/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/52561214000130/2025/125

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Mogi das Cruzes	SP	02/09/2025	R$ 465,30	R$ 488,43

116.2 - PAR DE CONVERSOR DE MIDIA FIBRA OPTICA GIGABIT SM/MM (PONTA A E PONTA B), são dois aparelhos que funcionam em conjunto, sendo um deles na ponta A da fibra óptica, e outro na ponta B da fibra óptica; em cada um dos aparelhos contém 1 conector SC e 1 porta RJ45 fêmea; Fibra Óptica: Multimodo: 50/125 e 62,5/125, Monomodo: 9/125, Distância: Multimodo: 1 Km, Monomodo: 20 Km (Versões até 120 Km), Potência: 3 dBm a 15 dBm, Sensibilidade: 3 dBm a 30 dBm, Dimensões de cada aparelho: 94(c) x 71(l) x 26(a)mm

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 000140/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/54393491000107/2025/51

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN.	Piracicaba	SP	18/09/2025	R$ 330,00	R$ 346,40

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DANIEL LOPES TOLAINE ME,
CNPJ / CPF: 12.870.090/0001-50
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 330,00
Porte: -

116.3 - Conversor Gbic Fibra óptica

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 249
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/87849923000109/2025/386

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
100	PR	Bento Gonçalves	RS	07/11/2025	R$ 555,00	R$ 579,42

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 57.523.155 DJEVERTON FABIO BERWIG
CNPJ / CPF: 57.523.155/0001-20
Quantidade: 100
Valor Unitário: R$ 555,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 471,42

Memória de Cálculo:
R$ 488,43 + R$ 346,40 + R$ 579,42 / 3 = R$ 471,42

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 488,43

Valores Ordenados: R$ 346,40, R$ 488,43, R$ 579,42
Mediana = R$ 488,43

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 471,42

Valores Ordenados: R$ 346,40, R$ 488,43, R$ 579,42
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 346,40 + R$ 488,43 + R$ 579,42) / 3 = R$ 471,42

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 471,42

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 346,40 + R$ 488,43 + R$ 579,42) / 3 = R$ 471,42

ITEM 117 - GUIA DE CABOS RACK 19 1U PRETO

Descrição: Guia de Cabos rack 19 1U Preto	**Quantidade:** 35,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 41,30	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

117.1 - ORGANIZADOR DE CABO, GUIA DE CABOS PARA RACK 19", 1U, PINTURA EPOXI, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 22001038195202631
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07954480000179/2026/1161

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	Jucás	CE	13/02/2026	R$ 29,00	R$ 30,03

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TOTAL DEP MATERIAL E FERRAMENTAS LTDA
CNPJ / CPF: 58.533.299/0001-20
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 29,00
Porte: -

117.2 - GUIA DE CABOS HORIZONTAL 1U PARA RACK 19"

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 158024/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46596151000155/2025/1861

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Olímpia	SP	01/12/2025	R$ 45,00	R$ 46,90

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 39.609.900 LUCAS EDUARDO ALBERGARIA PRADO NOVO
CNPJ / CPF: 39.609.900/0001-76
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 45,00
Porte: ME

117.3 - Guia de cabos horizontal fechada 1U para rack 19”

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 120
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/03783859000102/2025/74

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UN	Jateí	MS	14/11/2025	R$ 45,00	R$ 46,98

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PEDRO LUIZ RIBEIRO RUANO
CNPJ / CPF: 37.544.111/0001-79
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 45,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 41,30

Memória de Cálculo:
R$ 30,03 + R$ 46,90 + R$ 46,98 / 3 = R$ 41,30

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 46,90

Valores Ordenados: R$ 30,03, R$ 46,90, R$ 46,98
Mediana = R$ 46,90

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 41,30

Valores Ordenados: R$ 30,03, R$ 46,90, R$ 46,98
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 30,03 + R$ 46,90 + R$ 46,98) / 3 = R$ 41,30

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 41,30

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 30,03 + R$ 46,90 + R$ 46,98) / 3 = R$ 41,30

ITEM 118 - TAMPA CEGA RACK 19 1U PRETA

Descrição: Tampa cega rack 19 1U Preta	**Quantidade:** 30,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 16,74	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Detalhamento de Preços:

118.1 - Frente Falsa Rach 1U 19" (Tampa Cega)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 474
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/44544906000142/2025/460

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Borá	SP	30/10/2025	R$ 20,00	R$ 20,90

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CASE MASTER INFORMATICA LTDA ME
CNPJ / CPF: 13.633.901/0001-62
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 20,00
Porte: Demais

118.2 - FRENTE FALSA PAINEL DE FECHAMENTO 1U PRETO PARA RACK 19

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** PC 000600/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46680500000112/2025/418

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Guaratinguetá	SP	19/09/2025	R$ 23,17	R$ 24,32

Fornecedores:

Nome / Razão Social: EDUCARTE COMERCIO ESCOLAR LTDA
CNPJ / CPF: 52.846.023/0001-15
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 23,17
Porte: ME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

118.3 - Tampa cega

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1537
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/88227764000165/2025/1444

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE	Tupanciretã	RS	28/11/2025	R$ 4,80	R$ 5,01

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CAZAROTTO CIA.LTDA
CNPJ / CPF: 92.232.388/0001-74
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 4,80
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 16,74

Memória de Cálculo:
R$ 20,90 + R$ 24,32 + R$ 5,01 / 3 = R$ 16,74

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 20,90

Valores Ordenados: R$ 5,01, R$ 20,90, R$ 24,32
Mediana = R$ 20,90

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 16,74

Valores Ordenados: R$ 5,01, R$ 20,90, R$ 24,32
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 5,01 + R$ 20,90 + R$ 24,32) / 3 = R$ 16,74

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 16,74

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 5,01 + R$ 20,90 + R$ 24,32) / 3 = R$ 16,74

ITEM 119 - CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20

Descrição: Caixa De Montagem 40x40x20	**Quantidade:** 7,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 239,10	**Unidade:** und

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade de Preços Obtidos: 3

Detalhamento de Preços:

119.1 - CAIXA DE MONTAGEM ELÉTRICO QUADRO PAINEL COMANDO 40X30X20

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 201
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06553622000123/2025/52

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
100	UND	Caracol	PI	29/12/2025	R$ 204,35	R$ 212,97

Fornecedores:

Nome / Razão Social: P & S SERVICOS DE ENGENHARIA LTDA
CNPJ / CPF: 34.303.546/0001-33
Quantidade: 100
Valor Unitário: R$ 204,35
Porte: ME

119.2 - CAIXA DE MONTAGEM 400X300X200

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 0802/25
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13908702000110/2025/207

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Campo Formoso	BA	18/11/2025	R$ 276,92	R$ 289,10

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DANIEL DOS SANTOS MIRANDA "H&A MATERIAL DE CONSTRUÇÃO"
CNPJ / CPF: 54.206.452/0001-53
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 276,92
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

119.3 - Caixa de montagem 40x30x20

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 0226/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18308775000194/2025/259

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Cláudio	MG	24/11/2025	R$ 206,17	R$ 215,24

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ALTA VOLTAGEM ELETRICIDADE INDUSTRIAL E COMERCIO LTDA
CNPJ / CPF: 15.358.646/0001-12
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 206,17
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 239,10

Memória de Cálculo:
R$ 212,97 + R$ 289,10 + R$ 215,24 / 3 = R$ 239,10

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 215,24

Valores Ordenados: R$ 212,97, R$ 215,24, R$ 289,10
Mediana = R$ 215,24

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 239,10

Valores Ordenados: R$ 212,97, R$ 215,24, R$ 289,10
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 212,97 + R$ 215,24 + R$ 289,10) / 3 = R$ 239,10

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 239,10

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 212,97 + R$ 215,24 + R$ 289,10) / 3 = R$ 239,10

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 120 - NOBREAK SENOIDAL 3200VA

Descrição: NOBREAK SENOIDAL 3200VA Tensão entrada-Bivolt automático 115/127/220V Tensão saída – 115V ? Forma de Onda- Senoidal pura Expansão de autonomia ? Estabilizador Interno Filtro de Linha Fusível rearmável Autodiagnóstico de bateria Battery Saver Microprocessador DSP Função TRUE RMS Autoteste Recarregador Strong Charger DC Start Leds que indicam as principais condições de operação do nobreak e bargraph de leds que informa o nível de potência consumida na saída do nobreak (em modo rede) e o nível de carga da bateria (em modo bateria). Temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários Inversor sincronizado com a rede elétrica Portas de comunicação USB e RS232 (cabo USB incluso). Acessório SNMP/HTTP opcional. Proteções para a carga Proteções do no-break REF: SMS	**Quantidade:** 4,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 4.831,90	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

120.1 - Nobreak UPS Senoidal Universal, 3200VA, 2 Baterias Internas, Entrada Bivolt Automática, Senoidal, Indicador LED, USB Os Nobreaks microprocessados da linha UPS Senoidal Universal foram desenvolvidos para oferecer uma ampla aplicabilidade. Além disso, sua saída Bivolt chaveada possibilita que o usuário escolha qual voltagem ele terá nas suas tomadas de saída (115V ou 220V). Desde que seja selecionado esta tensão em seu seletor de chave manual. Com duas baterias internas que já garantem uma cômoda autonomia. O Nobreak 3200VA ainda oferece a possibilidade de inclusão de baterias externas, aumentando consideravelmente o tempo de autonomia. O Nobreak com USB, possui ainda comunicação inteligente de série, RS 232 e SNMP. O Nobreak é indicado principalmente para configurações que refletem de maior potência ou autonomia. Servidores, microcomputadores, equipamentos eletrônicos e de telecomunicações podem ser protegidos pelos Nobreaks desta linha. Ref. Tipo Ts shara.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 25792
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/12053489000149/2026/97

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Jataí	GO	26/06/2026	R$ 4.099,50	R$ 4.129,43

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TECNO COM IMFORMÁTICA LTDA.
CNPJ / CPF: 06.049.744/0001-87
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 4.099,50
Porte: ME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

120.2 - NOBREAK SONOIDAL POWER SINUS 3200VA 27872 BIVOLT

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 222/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11280020000180/2026/4

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Bonópolis	GO	16/01/2026	R$ 4.963,23	R$ 5.156,30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LEONARDO OLIVEIRA RIBEIRO
CNPJ / CPF: 33.415.970/0001-07
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 4.963,23
Porte: Demais

120.3 - Nobreak para servidor _ Deve possuir: Rede Elétrica: Entrada Bivolt Automático: 115V / 220V Saída Bivolt Chaveada Selecionável: 115V / 220V; Potência: 3200VA; Topologia: Line Interactive; Forma de Onda: Senoidal; Baterias: 2 Baterias Seladas Internas de 12V/18Ah; Autonomia Média de 3 Horas com Referência ao Uso de 1PC on Board + 1 Monitor LCD 15,6″; Desligamento Automático ao Final do Tempo de Autonomia; Conectores: Expansão de Autonomia com Conector de Engate Rápido; Comunicação Inteligente USB de Série; Comunicação RS232 (Opcional); Comunicação SNMP TCP IP (Opcional); 8 Tomadas de Saída (Norma NBR 14136 – 10A); 4 Tomadas de Saída (Norma NBR 14136 – 20A); Recursos: Estabilizador e Filtro de Linha Integrados; Chave Liga_Desliga Temporizada e Memorizada; Leds Indicadores Visuais (Rede e Bateria); Circuit Breaker (Mini Disjuntor Rearmável); Função Blecaute: Pode Ser Ligado na Ausência de Rede Elétrica; Carregador de Baterias Inteligente; Alarme Sonoro; Tecnologia SMD; Microprocessador CISC / RISC Implementado / Flash; Inversor Sincronizado com a Rede; Acionamento do Inversor em Subtensão, Sobretensão ou Sobrecarga; Medição da Tensão de Entrada em True_RMS; Correção da Tensão de Saída em True_RMS; Medição da Corrente de Bateria e Corrente de Carga em True_RMS; Frequência de Amostragem para Medição True RMS: 7680Hz (em rede 60Hz); Circuito Desmagnetizador; Materiais: Painel em Plástico ABS de Alto Impacto; Gabinete Metálico; Proteções: Proteção Contra Sobrecarga na Saída com Sinalização; Proteção Contra Subtensão AC; Proteção Contra Sobretensão AC; Proteção Contra Descarga Total da(s) Bateria(s); Proteção Contra Sobreaquecimento no inversor; Proteção Contra Sobreaquecimento no Transformador; Proteção Contra Curto_Circuito nas Tomadas de Saída; Garantia: 1 ano de garantia;

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 0053.010443.00029/2025-22

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RYDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/63606479000124/2025/1018

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Rio Branco	AC	15/12/2025	R$ 4.999,00	R$ 5.209,96

Fornecedores:

Nome / Razão Social: M&M IMPORTAÃ□Ã□O E ECOMMERCE DE INFORMÃ□TICA LTDA
CNPJ / CPF: 27.414.128/0001-58
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 4.999,00
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 4.831,90

Memória de Cálculo:
R$ 4.129,43 + R$ 5.156,30 + R$ 5.209,96 / 3 = R$ 4.831,90

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 5.156,30

Valores Ordenados: R$ 4.129,43, R$ 5.156,30, R$ 5.209,96
Mediana = R$ 5.156,30

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 4.831,90

Valores Ordenados: R$ 4.129,43, R$ 5.156,30, R$ 5.209,96
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 4.129,43 + R$ 5.156,30 + R$ 5.209,96) / 3 = R$ 4.831,90

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 4.831,90

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 4.129,43 + R$ 5.156,30 + R$ 5.209,96) / 3 = R$ 4.831,90

ITEM 121 - NOBREAK SENOIDAL 1500VA

Descrição: NOBREAK SENOIDAL 1500VA No-break com onda senoidal pura, entrada bivolt automático e saída bivolt 115/220 v~ 8 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 2 tomadas de 20A) Fusível rearmável Botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL). Proteções para a carga Queda de rede (Blackout) Ruído de rede elétrica Sobretensão de rede elétrica Subtensão de rede elétrica Surtos de tensão na rede Correção de variação da rede elétrica por degrau REF: SMS	**Quantidade:** 4,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.254,52	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

121.1 - Nobreak senoidal interativo com potência nominal mínima de 1500VA, tensão de entrada bivolt automática (115/220V), tensão de saída em 120V, frequência de 60Hz, equipado com no mínimo 6 tomadas de saída padrão NBR 14136, com tempo de autonomia mínimo de 20 minutos com carga de 200W, gabinete metálico ou em policarbonato de alta resistência, proteção contra sobrecarga, curto_circuito, surtos de tensão, descarga total e sobrecarga da bateria, fusível de proteção, interface USB ou serial para comunicação com software de gerenciamento compatível com Windows 10 e 11, display digital para monitoramento de status e baterias internas recarregáveis.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 58/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/24772113000173/2025/20

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Ribeirão Cascalheira	MT	07/11/2025	R$ 1.310,00	R$ 1.367,64

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA - EPP.
CNPJ / CPF: 16.847.666/0001-10
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 1.310,00
Porte: ME

121.2 - NOBREAK SENOIDAL 1500VA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 208
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/28983143000180/2026/46

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Iporá	GO	03/06/2026	R$ 1.120,00	R$ 1.128,18

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TYE VARIEDADES LTDA - ME
CNPJ / CPF: 57.890.107/0001-70
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.120,00
Porte: ME

121.3 - NOBREAK SENOIDAL 1500VA Equipamento de alimentacao ininterrupta nobreak com tecnologia senoidal potencia minima de 1500VA entrada bivolt automatico e saida estabilizada destinado a protecao de equipamentos eletronicos contra quedas de energia oscilacoes de tensao e interrupcoes no fornecimento eletrico garantindo maior seguranca e continuidade operacional.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 7
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/19843891000176/2026/16

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	UNIDADE	São Sebastião	SP	12/05/2026	R$ 1.251,36	R$ 1.267,75

Fornecedores:

Nome / Razão Social: M MENDES G BATISTA LTDA
CNPJ / CPF: 11.254.452/0001-16
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 1.251,36
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.254,52

Memória de Cálculo:
R$ 1.367,64 + R$ 1.128,18 + R$ 1.267,75 / 3 = R$ 1.254,52

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.267,75

Valores Ordenados: R$ 1.128,18, R$ 1.267,75, R$ 1.367,64
Mediana = R$ 1.267,75

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.254,52

Valores Ordenados: R$ 1.128,18, R$ 1.267,75, R$ 1.367,64

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.128,18 + R$ 1.267,75 + R$ 1.367,64) / 3 = R$ 1.254,52

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.254,52

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.128,18 + R$ 1.267,75 + R$ 1.367,64) / 3 = R$ 1.254,52

ITEM 122 - COMPUTADOR COMPLETO

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: COMPUTADOR COMPLETO (CPU: 6 NÚCLEOS, 12 THREADS; MEMÓRIA: 8GB; SSD: 240GB; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 ORIGINAL, MONITOR 21,5:) 1. CARACTERÍSTICAS 1.1. Tipo de produto: Computador pronto para funcionamento 1.2. O conjunto é compatível entre seus diversos componentes de hardwares e softwares. 1.3. Sistema operacional: Windows 11 Pro (Original). 1.4. Deve ser entregue com sistema operacional e demais drivers de dispositivos instalados. 2. CARACTERÍSTICAS DO PROCESSADOR 2.1. Possui 6 núcleos físicos, 12 threads e 8MB de memória cache compartilhada. 2.2. A memória cache compartilhada refere-se exclusivamente ao cache destinado para atendimento a todos os núcleos da CPU. 2.3. A memória cache compartilhada será desconsiderada caso seja ofertado processador com núcleos físicos em quantidade superior à da exigência. 2.4. Frequência de memória RAM suportada: 3200 MHz. 2.5. Possui recursos gráficos integrado para o processamento de imagens. 3. CARACTERÍSTICAS DA PLACA MÃE 3.1. Possui arquitetura de memória dual channel. 3.2. Possui 2 sockets DDR4 DIMM com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 3.3. Possui conector M.2 com suporte a modo PCI-E 3.0. 3.4. Mínimo de 2 Saídas (VGA,DVI,HDMI,Displayport) sendo elas ao menos 1 digital (HDMI e/ou Displayport). 3.5. Possui conectores de áudio. 3.6. Possui 4 conectores SATA 6Gb/s. 3.7. Possui no painel traseiro 6 portas USB, sendo 2 com taxa de transferência de no mínimo 4,8Gb/s. 3.8. Possui 1 porta Gigabit Ethernet. 3.9. Possui 1 slot PCIe 3.0 x16. 3.10. Possui 1 slot PCIe 3.0 x1. 4.0 Possui LAN/Ethernet: Gigabit Ethernet 1G 4.1 BIOS: Do próprio fabricante do equipamento ou que tenha direitos de copyright sobre esse BIOS, Comprovação de compatibilidade UEFI através do site http://www.uefi.org/members; 4.2 VRM: Placa com dissipador de calor nativo (original do fabricante) na região de VRM da Placa Mãe 4.3 A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos: -Possuir fabricante claramente identificado; -Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante; -Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante; -Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante; -Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente. Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições: -Placas de natureza genérica; -Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados; -Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante; -Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública; -Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante. 4. CARACTERÍSTICAS DA MEMÓRIA RAM 4.1. Tipo de memória: DDR4 com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 4.2. Capacidade: 8GB (1 x 8GB). 5. CARACTERÍSTICAS DO ARMAZENAMENTO M.2 5.1. Tipo: SSD M.2. 5.2. Interface de comunicação: PCIe NVMe. Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. 5.3. Capacidade de armazenamento mínima: 240GB (1 x 240GB). 6. FONTE 6.1. Tipo: Fonte ATX. 6.2. Potência mínima: 400 Watts. 6.3. Bivolt automático. 6.4. Possui selo de eficiência energética mínima 80 Plus Bronze e/ou Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com), PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção. 6.5. Possui chave liga/desliga. 6.6. Conectores 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. 6.7 Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações, modelo. 7. CARACTERÍSTICAS DO GABINETE (Especificações mínimas (suporte)) 7.1. Formato: Gabinete ATX vertical. 7.2. Frontal do tipo Mesh (vazado) 7.3. Possui no mínimo 4 slots de expansão na parte traseira. 7.4. Suporte a Placa VGA Máximo 250mm 7.5. Possui conexões de áudio na parte frontal, USB 3.0 e 2.0 7.6. Compatibilidade de fans (mínimas)(SEM LED) - Frente: 1x120mm (inclusa) - Traseira: 1x120mm (inclusa) 7.7. Possui botão de liga/desliga e botão de reset. 7.8. Possui indicadores de funcionamento do computador. 7.9. Chassi confeccionado em aço. 8.0. Frontal do tipo Mesh (vazado) 8. ACESSÓRIOS INCLUÍDOS 8.1. Teclado: Cor predominante preta, conexão USB, padrão ABNT2, com no mínimo 104 teclas e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento. 8.2. Mouse: Cor predominante preta, conexão USB, tipo óptico, resolução de 1000 DPI, 3 botões e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento. 8.3. Cabo de força tripolar no padrão NBR14136. 8.4. Mouse Pad com apoio de pulso, de cor sólida escura, sem logo ou descrições do fabricante. 8.5. Caixa de som: Caixinha de Som 3w USB P2. 9.MONITOR “21,5” Full HD (1080p) 1920 x 1080 75hz Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação, nativo do monitor sendo vedada qualquer suporte adaptado. Portas: DisplayPort,VGA,HDMI Suportar interface VESA	**Quantidade:** 101,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 5.658,22	**Unidade:** und

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade de Preços Obtidos: 3

Detalhamento de Preços:

122.1 - Computador Completo

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 6608/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634242000138/2025/64

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UN	Apiaí	SP	16/07/2025	R$ 5.925,00	R$ 6.228,36

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SECOND SOLUCAO EM TECNOLOGIA LTDA
CNPJ / CPF: 32.286.542/0001-69
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 5.925,00
Porte: -

122.2 - COMPUTADOR COMPLETO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 000190/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01612155000141/2026/49

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UNIDADE	Sooretama	ES	15/07/2026	R$ 5.509,00	R$ 5.540,40

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MEDAL COM E SERV LTDA EPP
CNPJ / CPF: 27.298.565/0001-53
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 5.509,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

122.3 - COMPUTADOR COMPLETO NOVO, CONTENDO NO MÍNIMO AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES: INTEL CORE I5, 12ª GERAÇÃO, MEMÓRIA RAM: 8GB, DDRR4, SSD 240GB, 3.0GHZ, 1 PORTA PS/2 MOUSE, 1 PORTA PS/2 TECLADO, 1 PORTA VGA, 3X ENTRADAS DE AUDIO (LINE_IN/LINE_OUT/MIC) 4 PORTAS USB 2.0 TRASEIRAS+2 USB 2.0 FRONTAIS, COM TECLADO, MOUSE, CAIXA DE SOM E MONITOR 18,5 POL, COM GARANTIA DE 12 MESES.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Presencial | **Processo:** 121/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/03741683000126/2026/112

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	UNIDADE	Mundo Novo	MS	10/08/2026	R$ 5.180,00	R$ 5.205,90

Fornecedores:

Nome / Razão Social: C F RANGHETTI
CNPJ / CPF: 20.127.167/0001-25
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 5.180,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 5.658,22

Memória de Cálculo:
R$ 6.228,36 + R$ 5.540,40 + R$ 5.205,90 / 3 = R$ 5.658,22

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 5.540,40

Valores Ordenados: R$ 5.205,90, R$ 5.540,40, R$ 6.228,36
Mediana = R$ 5.540,40

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 5.658,22

Valores Ordenados: R$ 5.205,90, R$ 5.540,40, R$ 6.228,36
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 5.205,90 + R$ 5.540,40 + R$ 6.228,36) / 3 = R$ 5.658,22

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 5.658,22

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 5.205,90 + R$ 5.540,40 + R$ 6.228,36) / 3 = R$ 5.658,22

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 123 - MONITOR “21,5”

Descrição: MONITOR “21,5” Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado	**Quantidade:** 73,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.192,97	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

123.1 - MONITOR 21.5" FULL HD IPS, AJUSTE DE ALTURA E PIVOT 90º, D_SUB, DISPLAYPORT, HDMI

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 35
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/32002305000129/2025/44

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	São José do Vale do Rio Preto	RJ	22/12/2025	R$ 1.030,00	R$ 1.073,47

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TECNOS SUPORTE EMPRESARIAL LTDA.
CNPJ / CPF: 08.892.066/0001-45
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 1.030,00
Porte: ME

123.2 - MONITOR LCD DE 21,5', RETROILUMINADO POR LEDs, MODELO THINKVISION T22i_30 pn 63B0MAR1BR /

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 289/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/03295424000119/2025/6

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Pratânia	SP	15/12/2025	R$ 1.124,00	R$ 1.171,43

Fornecedores:

Nome / Razão Social: COMPACTA COMERCIO E SERVICOS LTDA.
CNPJ / CPF: 00.006.879/0002-60
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 1.124,00
Porte: -

123.3 - MONITOR 21,5 LED

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 32939/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11171868000170/2025/403

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	01	Paraúna	GO	08/12/2025	R$ 1.280,00	R$ 1.334,02

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GENESYS DISTRIBUIÇÃO-COMERCIO E SERVIÇOS LTDA-ME
CNPJ / CPF: 24.971.044/0001-27
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.280,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.192,97

Memória de Cálculo:
R$ 1.073,47 + R$ 1.171,43 + R$ 1.334,02 / 3 = R$ 1.192,97

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.171,43

Valores Ordenados: R$ 1.073,47, R$ 1.171,43, R$ 1.334,02
Mediana = R$ 1.171,43

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.192,97

Valores Ordenados: R$ 1.073,47, R$ 1.171,43, R$ 1.334,02
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.073,47 + R$ 1.171,43 + R$ 1.334,02) / 3 = R$ 1.192,97

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.192,97

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.073,47 + R$ 1.171,43 + R$ 1.334,02) / 3 = R$ 1.192,97

ITEM 124 - PAR DE SFP

Descrição: PAR DE SFP 1.25g bidi monomodo tx/rx 1310/1550nm.	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 161,47	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

124.1 - Kit Par Módulos SFP contendo 1 Módulo SFP Bidirecional WDM 1000Base_BX Lado A e 1 Módulo SFP Bidirecional WDM 1000Base_BX Lado B Suporta tecnologia WDM Bidirecional, utilizando um único fio de fibra. Padrões e Protocolos IEEE 802.3z, CSMA/CD, TCP/IP. Comprimento da Onda TX: 1550nm / RX: 1310nm. Fonte de Energia 3.3V. Segurança e Emissão FCC, CE. Cabo Fibra de modo único. Taxa de Dados 1.25Gbps. Tipo de Porta LC/UPC.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 205/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/77857183000190/2025/216

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
80	UNIDADE (UN)	Guaíra	PR	22/10/2025	R$ 126,00	R$ 131,66

Fornecedores:

Nome / Razão Social: IRD PRODUÇÕES DE INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 10.402.061/0001-39
Quantidade: 80
Valor Unitário: R$ 126,00
Porte: Demais

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

124.2 - Par de conector Gbic 20km; tipo de conector SC; deve possuir obrigatóriamente em um dos conectores o TX1310nm e RX1550nm e no outro o TX1550nm e o RX1310nm, deve ser compativel com várias marcas.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 260212DP00005
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/09069709000118/2026/24

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
100	KIT	São Bento	PB	20/02/2026	R$ 140,00	R$ 144,98

Fornecedores:

Nome / Razão Social: COPYMAX COM E SERV IMP E EXP LTDA
CNPJ / CPF: 12.441.013/0001-85
Quantidade: 100
Valor Unitário: R$ 140,00
Porte: -

124.3 - SUPRIMENTOS DE INFORMATICA SUPRIMENTOS DE INFORMATICA _ MODULO GBIC SFP MONOMODO Kit transceptor óptico 1G BiDi (par A e B), padrão 1000BASE_BX suprimentos de informatica suprimentos de informatica _ MODULO GBIC SFP MONOMODO 1. Padrão 1000BASE_BX (BiDi) funcionamento em par: A (Tx1310nm/Rx1550nm) e B (Tx1550nm/Rx1310nm); 2. Alcance mínimo de 2km em fibra monomodo (SM); 3. Conector LC simplex; 4. Compatível com portas SFP de switches TP_Link Omada; 5. Hot_swappable; O fornecimento será de 10 (dez) pares A+B Deverá ser fornecido com certificado de no mínimo 12 (doze) meses, contados a partir do recebimento definitivo dos bens, contra defeitos de fabricação e funcionamento, com assistência técnica no Brasil, autorizada pelo fabricante e prestar suporte técnico em português (telefone, e_mail ou canal web).

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 24311
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/83900522000177/2025/75

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	Peca	Florianópolis	SC	19/11/2025	R$ 199,00	R$ 207,76

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PEDRO ALBERTO MOZZER JUNIOR
CNPJ / CPF: 62.683.240/0001-95

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 199,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 161,47

Memória de Cálculo:
R$ 131,66 + R$ 144,98 + R$ 207,76 / 3 = R$ 161,47

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 144,98

Valores Ordenados: R$ 131,66, R$ 144,98, R$ 207,76
Mediana = R$ 144,98

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 161,47

Valores Ordenados: R$ 131,66, R$ 144,98, R$ 207,76
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 131,66 + R$ 144,98 + R$ 207,76) / 3 = R$ 161,47

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 161,47

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 131,66 + R$ 144,98 + R$ 207,76) / 3 = R$ 161,47

ITEM 125 - SUPORTE UNIVERSAL PARA NOTEBOOK ERGONÔMICO E METÁLICO NA COR PRETO.

Descrição: Suporte Universal para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto.	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 39,52	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

125.1 - Suporte tipo: ajustável e desmontável, formato: retangular, material: alumínio, aplicação: apoio para notebook, altura: 15, largura: 25,5, comprimento: 19, características adicionais: base antiderrapante, material base: alumínio

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2025/000977
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04755519000130/2025/79

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
40	UNIDADE	Ribeirão Preto	SP	12/02/2026	R$ 30,00	R$ 31,07

Fornecedores:

Nome / Razão Social: R DECIMONE DE SANTANA
CNPJ / CPF: 37.666.018/0001-37
Quantidade: 40
Valor Unitário: R$ 30,00
Porte: ME

125.2 - SUPORTE PARA NOTEBOOK

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 13658/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/54689336000132/2026/62

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
14	UN	Itupeva	SP	31/07/2026	R$ 40,98	R$ 41,21

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MSA COMERCIAL LTDA ME
CNPJ / CPF: 57.355.410/0001-72
Quantidade: 14
Valor Unitário: R$ 40,98
Porte: -

125.3 - SUPORTE PARA NOTEBOOK

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 0015347
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/22604896000150/2026/285

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Monte Carmelo	MG	11/03/2026	R$ 45,00	R$ 46,29

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SUZANA TEIXEIRA DA SILVA
CNPJ / CPF: 03.132.897/0001-03
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 45,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 39,52

Memória de Cálculo:
R$ 31,07 + R$ 41,21 + R$ 46,29 / 3 = R$ 39,52

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 41,21

Valores Ordenados: R$ 31,07, R$ 41,21, R$ 46,29
Mediana = R$ 41,21

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 39,52

Valores Ordenados: R$ 31,07, R$ 41,21, R$ 46,29
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 31,07 + R$ 41,21 + R$ 46,29) / 3 = R$ 39,52

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 39,52

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 31,07 + R$ 41,21 + R$ 46,29) / 3 = R$ 39,52

ITEM 126 - LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2022.

Descrição: Licença Microsoft Windows Server Standard 2022.	**Quantidade:** 2,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 4.046,35	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Detalhamento de Preços:

126.1 - LICENCA WINDOWS SERVER 2022

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** E90006
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45132495000140/2025/827

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Limeira	SP	30/12/2025	R$ 4.400,00	R$ 4.585,68

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MKC SOLUCOES LTDA
CNPJ / CPF: 53.892.574/0001-88
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 4.400,00
Porte: -

126.2 - LICENÇA WINDOWS SERVER 2025 STD

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 002513/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/27744184000150/2026/79

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Jaguaré	ES	16/07/2026	R$ 4.684,00	R$ 4.710,70

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Acompany Comércio de Equipamentos Eletrônicos LTDA - ME
CNPJ / CPF: 03.983.321/0001-41
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 4.684,00
Porte: Demais

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

126.3 - LICENCA PARA USO DE SOFTWARE _ WINDOWS SERVER STANDARD 2025, PACOTES COM LICENCIAMENTO PARA 2 (DOIS) CORES,PLATAFORMA: WINDOWS E LICENÇAS DO TIPO PERPETUA, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** DV0189/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/23083433000153/2026/2

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE	Aracaju	SE	22/04/2026	R$ 2.787,49	R$ 2.842,68

Fornecedores:

Nome / Razão Social: EBID BRASIL LTDA
CNPJ / CPF: 57.765.494/0001-12
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 2.787,49
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 4.046,35

Memória de Cálculo:
R$ 4.585,68 + R$ 4.710,70 + R$ 2.842,68 / 3 = R$ 4.046,35

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 4.585,68

Valores Ordenados: R$ 2.842,68, R$ 4.585,68, R$ 4.710,70
Mediana = R$ 4.585,68

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 4.046,35

Valores Ordenados: R$ 2.842,68, R$ 4.585,68, R$ 4.710,70
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.842,68 + R$ 4.585,68 + R$ 4.710,70) / 3 = R$ 4.046,35

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 4.046,35

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.842,68 + R$ 4.585,68 + R$ 4.710,70) / 3 = R$ 4.046,35

ITEM 127 - LICENÇA MICROSOFT OFICCE 365 BUSINESS PREMIUM +TEAMS ESSENTIALS POR 3 ANOS

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Descrição: Licença Microsoft Oficce 365 Business Premium +Teams Essentials por 3 anos Reuniões em grupo ilimitadas por até 30 horas Até 300 participantes por reunião 10 GB de armazenamento na nuvem por usuário Telefone e suporte da Web Chat ilimitado com colegas de trabalho e clientes Compartilhamento de arquivos, tarefas e pesquisas Criptografia de dados para reuniões, chats, chamadas e arquivos Legendas ao vivo em reuniões Whiteboard Centenas de aplicativos colaborativos Anotações colaborativas em reuniões do Teams para que os participantes possam contribuir com o conteúdo compartilhado Gravações de reuniões de equipe com transcrições Segurança padrão Licença anydesk standard com 2 conexões simultâneas por 1 ano 5 usuários licenciados em uma equipe Suporte a dispositivos móveis Dispositivos ilimitados para conectar Gerenciamento de usuários padrão Conexão de saída (adicione até 5)	**Quantidade:** 4,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.463,07	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

127.1 - Microsoft 365 Business Premium (c/ MS TEAMS) (licença de direito de uso do software por 12 meses)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 2169/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04841899000126/2025/20

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	São José do Rio Preto	SP	01/10/2025	R$ 1.573,00	R$ 1.643,63

Fornecedores:

Nome / Razão Social: NTIBRASIL SOLUÇÕES DIGITAIS LTDA
CNPJ / CPF: 66.582.784/0001-11
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.573,00
Porte: -

127.2 - LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 PREMIUM _ LICENÇA ANUAL

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 8/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/77774503000149/2026/12

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE (UN)	Clevelândia	PR	26/03/2026	R$ 1.463,24	R$ 1.505,09

Fornecedores:

Nome / Razão Social: America Desenvolvimento de Aplicativos e Tecnologia do Brasil
CNPJ / CPF: 21.719.954/0001-29
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 1.463,24
Porte: Demais

127.3 - Microsoft 365 Premium

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2026/000019
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13750681000157/2026/15

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	UN	Americana	SP	12/03/2026	R$ 1.206,00	R$ 1.240,49

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TMB SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 37.221.415/0001-03
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 1.206,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.463,07

Memória de Cálculo:
R$ 1.643,63 + R$ 1.505,09 + R$ 1.240,49 / 3 = R$ 1.463,07

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.505,09

Valores Ordenados: R$ 1.240,49, R$ 1.505,09, R$ 1.643,63
Mediana = R$ 1.505,09

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.463,07

Valores Ordenados: R$ 1.240,49, R$ 1.505,09, R$ 1.643,63
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.240,49 + R$ 1.505,09 + R$ 1.643,63) / 3 = R$ 1.463,07

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.463,07

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.240,49 + R$ 1.505,09 + R$ 1.643,63) / 3 = R$ 1.463,07

ITEM 128 - SERVIDOR 2U(DATA CENTER)

Descrição: SERVIDOR 2U(DATA CENTER) 8 Memória de (1X32GB = 256GB) Dual Rank x8 DDR4-3200 Smart Memory Kit 5 hds com Armazenamento 1.92 TB 12G Storage (gaveta de disco) SAS /SATA Hot Swap 2,5" ou 3,5" com disponibilidade de inclusão de até 8 HDS Máximo. Placa mãe para 2 Processadores compatível com o Processador Xeon-Silver 4309Y ou similar. 4 Placa de Rede 2 10GBe (2 X 1GBE) 2 x Processador Intel Xeon-Silver 4309Y 2.8GHz 8-core ou similar. Placa controladora 1 Intel RS3DC040 - Raid 0,1,5,6,10,50,60 (com cabos) - 12GB/s - 1GB Fontes 2 Fonte hot plug de 800w ou superior Cooler/dissipador 1 Passivo. Acessórios 1 Kit Trilhos para Montagem em Rack Acessórios 1 Baseboard Management Controller integrado com IPMI 2.0.	**Quantidade:** 3,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 71.430,10	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

128.1 - Servidor

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 09202500011118-8
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/03464870000100/2026/10

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
63	UNIDADE	Campo Grande	MS	10/07/2026	R$ 78.125,00	R$ 78.570,31

Fornecedores:

Nome / Razão Social: COMPWIRE INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 01.181.242/0009-49
Quantidade: 63
Valor Unitário: R$ 78.125,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

128.2 - Servidor

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 23103002369202561
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/92967595000177/2025/73

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Porto Alegre	RS	27/11/2025	R$ 58.000,00	R$ 60.552,00

Fornecedores:

Nome / Razão Social: APPROACH TECNOLOGIA LTDA
CNPJ / CPF: 24.376.542/0001-21
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 58.000,00
Porte: -

128.3 - Servidor

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1894/2025-RUNESP
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/48031918000124/2025/4081

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	São Paulo	SP	25/11/2025	R$ 72.000,00	R$ 75.168,00

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HARDLINK INFORMÁTICA E SISTEMAS LTDA.
CNPJ / CPF: 04.958.321/0001-54
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 72.000,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 71.430,10

Memória de Cálculo:
R$ 78.570,31 + R$ 60.552,00 + R$ 75.168,00 / 3 = R$ 71.430,10

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 75.168,00

Valores Ordenados: R$ 60.552,00, R$ 75.168,00, R$ 78.570,31
Mediana = R$ 75.168,00

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 71.430,10

Valores Ordenados: R$ 60.552,00, R$ 75.168,00, R$ 78.570,31
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 60.552,00 + R$ 75.168,00 + R$ 78.570,31) / 3 = R$ 71.430,10

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 71.430,10

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 60.552,00 + R$ 75.168,00 + R$ 78.570,31) / 3 = R$ 71.430,10

ITEM 129 - SMARTPHONE

Descrição: SMARTPHONE Smartphone Sistema operacional android 15 ou superior, processador mínimo 2,1 ghz octa-core, memória ram mínima de 4 gb, memória de armazenamento mínima de 128gb, resolução mínima da tela 1600 x 720 pixel, câmera principal mínima de 50 mp , câmera frontal 16 mp ou superior, vídeo resolução 4k (2160p.)	**Quantidade:** 28,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.644,73	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

129.1 - APARELHO CELULAR SMARTPHONE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 53
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45331188000199/2025/316

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
98	UNIDADE	Conchal	SP	12/09/2025	R$ 1.589,85	R$ 1.668,87

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AQUISIÇÕES DE MATERIAL PERMANENTE E EQUIPAMENTOS EM GERAL E AFINS PARA ATENDER AS SECRETARIAS
CNPJ / CPF: 24.675.507/0001-03
Quantidade: 98
Valor Unitário: R$ 1.589,85
Porte: -

129.2 - SMARTPHONE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 00006202607020000102
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07738057000131/2026/100

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	UND	Piquet Carneiro	CE	11/08/2026	R$ 1.400,00	R$ 1.407,00

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LUNATEL INFORMÁTICA E PAPELARIA LTDA
CNPJ / CPF: 19.831.793/0001-19
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 1.400,00
Porte: -

129.3 - SMARTPHONE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 00001104/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/15024037000127/2025/133

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
25	un - unidade	São José do Rio Claro	MT	18/11/2025	R$ 1.780,00	R$ 1.858,32

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: OLMI INFORMÁTICA LTDA - EPP
CNPJ / CPF: 00.789.321/0001-17
Quantidade: 25
Valor Unitário: R$ 1.780,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.644,73

Memória de Cálculo:
R$ 1.668,87 + R$ 1.407,00 + R$ 1.858,32 / 3 = R$ 1.644,73

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.668,87

Valores Ordenados: R$ 1.407,00, R$ 1.668,87, R$ 1.858,32
Mediana = R$ 1.668,87

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.644,73

Valores Ordenados: R$ 1.407,00, R$ 1.668,87, R$ 1.858,32
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.407,00 + R$ 1.668,87 + R$ 1.858,32) / 3 = R$ 1.644,73

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.644,73

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.407,00 + R$ 1.668,87 + R$ 1.858,32) / 3 = R$ 1.644,73

ITEM 130 - KIT PLACA MÃE AM4(COMPLETO)

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: KIT PLACA MÃE AM4(completo) 1. Placa-mãe Compatível com o processador ofertado. Formato: ATX ou micro-ATX. Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica. Especificações mínimas: Mínimo 2 slots DDR4. 1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior. 4 portas USB traseiras (mínimo). 1 porta HDMI ou DisplayPort. 1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet. BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido. Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante. 2. Processador Compatível com a placa-mãe ofertada. Especificações mínimas: 6 núcleos (cores). 12 threads. Possuir Vídeo Integrado Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante. 3. Memória RAM Capacidade mínima: 8 GB Tecnologia: DDR5, conforme compatibilidade da placa-mãe. DEVE possuir dissipador de calor (heatsink) no módulo VRM, garantindo estabilidade térmica e maior durabilidade. Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos: Possuir fabricante claramente identificado; Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante; Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante; Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante; Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente. Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições: Placas de natureza genérica; Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados; Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante; Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública; Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante. Frequência: DDR4: 3200 MHz ou superior. Pode ser fornecida em módulo único (1x). 4. SSD Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil. Memória NAND e controladora de boa qualidade, podendo ser TLC, garantindo maior durabilidade e desempenho. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com documentação técnica, manual e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de modo a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. Controladora compatível com PCIe 3.0 ou superior. Desempenho mínimo para NVMe: Leitura sequencial ≥ 1500 MB/s. Gravação sequencial ≥ 1000 MB/s. Desempenho mínimo para SSD SATA: Leitura sequencial ≥ 500 MB/s. Gravação sequencial ≥ 450 MB/s. Caso M.2 : deve incluir dissipação térmica adequada (controladora e NAND) de maneira nativa do fabricante.	**Quantidade:** 36,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.655,83	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

130.1 - Placa Mãe

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 20250975061
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46377800000127/2025/4281

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	São Paulo	SP	29/10/2025	R$ 1.349,00	R$ 1.409,57

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LEC COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA ME
CNPJ / CPF: 46.491.524/0001-23
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 1.349,00
Porte: -

130.2 - Placa mãe

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 15400004449202578
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/63025530000104/2025/4553

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	São Carlos	SP	05/11/2025	R$ 2.000,32	R$ 2.088,34

Fornecedores:

Nome / Razão Social: VINICIUS CHAVES DOS SANTOS – EPP
CNPJ / CPF: 05.207.424/0001-45
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.000,32
Porte: Demais

130.3 - Placa Mãe

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 024.00129504/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46374500000194/2025/8695

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Botucatu	SP	26/09/2025	R$ 1.400,00	R$ 1.469,58

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LEC COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA ME
CNPJ / CPF: 46.491.524/0001-23
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 1.400,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.655,83

Memória de Cálculo:
R$ 1.409,57 + R$ 2.088,34 + R$ 1.469,58 / 3 = R$ 1.655,83

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.469,58

Valores Ordenados: R$ 1.409,57, R$ 1.469,58, R$ 2.088,34
Mediana = R$ 1.469,58

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.655,83

Valores Ordenados: R$ 1.409,57, R$ 1.469,58, R$ 2.088,34
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.409,57 + R$ 1.469,58 + R$ 2.088,34) / 3 = R$ 1.655,83

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.655,83

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.409,57 + R$ 1.469,58 + R$ 2.088,34) / 3 = R$ 1.655,83

ITEM 131 - PENDRIVE 64GB

Descrição: Pendrive 64gb 1. Capacidade de Armazenamento Capacidade mínima: 64 GB. 2. Interfaces e Conectividade O pendrive deve possuir duas interfaces físicas integradas: USB Tipo A (retrato tradicional). USB Tipo C (padrão reversível moderno). Padrão de comunicação: USB 3.0 ou superior (aceita-se retrocompatibilidade com USB 2.0). Deve ser Plug and Play, sem necessidade de drivers adicionais. 3. Desempenho Velocidade mínima de leitura: 90 MB/s ou superior. Velocidade mínima de gravação: 20 MB/s ou superior.	**Quantidade:** 50,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 58,95	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

131.1 - PENDRIVE DE 64GB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 3452/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04691691000178/2025/397

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	São José do Rio Preto	SP	06/01/2026	R$ 59,70	R$ 62,02

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LEC COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA ME
CNPJ / CPF: 46.491.524/0001-23
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 59,70
Porte: -

131.2 - PENDRIVE 64GB USB 3.0, CORPO EM METAL RESISTENTE A CHOQUES, IGUAL OU SUPERIOR A SANDISK ULTRA FLAIR.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1047/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/15834732000154/2025/80

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UN	Alta Floresta d`Oeste	RO	12/11/2025	R$ 55,00	R$ 57,42

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 52.210.930 BRUNO ALEX DA SILVA IZIDIO
CNPJ / CPF: 52.210.930/0001-73
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 55,00
Porte: ME

131.3 - PENDRIVE _ CAPACIDADE: 64GB; INTERFACE: USB 3.0;

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 0250457 000037/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/16695025000197/2025/980

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
160	1,00 UNIDADE	Belo Horizonte	MG	05/11/2025	R$ 55,00	R$ 57,42

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MAQNETE COMERCIO E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 18.152.404/0001-66
Quantidade: 160
Valor Unitário: R$ 55,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 58,95

Memória de Cálculo:
R$ 62,02 + R$ 57,42 + R$ 57,42 / 3 = R$ 58,95

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 57,42

Valores Ordenados: R$ 57,42, R$ 57,42, R$ 62,02
Mediana = R$ 57,42

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 58,95

Valores Ordenados: R$ 57,42, R$ 57,42, R$ 62,02
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 57,42 + R$ 57,42 + R$ 62,02) / 3 = R$ 58,95

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 58,95

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 57,42 + R$ 57,42 + R$ 62,02) / 3 = R$ 58,95

ITEM 132 - FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID

Descrição: Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3A	**Quantidade:** 26,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 187,35	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Detalhamento de Preços:

132.1 - FONTE DE ALIMENTAÇÃO CONTROL ID DO RELÓGIO PONTO DA E.M.E.F. CAMINHOS DO SABER

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1241
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/90898487000164/2025/379

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Cotiporã	RS	03/12/2025	R$ 180,00	R$ 187,60

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 47.722.910 ANA PAULA BORDIGNON
CNPJ / CPF: 47.722.910/0001-41
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 180,00
Porte: -

132.2 - FONTE CONTROL ID

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 112/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45138070000149/2026/87

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Santa Fé do Sul	SP	10/02/2026	R$ 165,00	R$ 170,87

Fornecedores:

Nome / Razão Social: C.C. CALEJON DOS SANTOS-ME
CNPJ / CPF: 74.384.231/0001-82
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 165,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

132.3 - FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO ID CLASSS _ CONTROL ID

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2683/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01576782000174/2025/264

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Pratânia	SP	27/11/2025	R$ 195,00	R$ 203,58

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RELOGIO DE PONTO BAURU LTDA
CNPJ / CPF: 44.705.580/0001-98
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 195,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 187,35

Memória de Cálculo:
R$ 187,60 + R$ 170,87 + R$ 203,58 / 3 = R$ 187,35

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 187,60

Valores Ordenados: R$ 170,87, R$ 187,60, R$ 203,58
Mediana = R$ 187,60

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 187,35

Valores Ordenados: R$ 170,87, R$ 187,60, R$ 203,58
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 170,87 + R$ 187,60 + R$ 203,58) / 3 = R$ 187,35

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 187,35

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 170,87 + R$ 187,60 + R$ 203,58) / 3 = R$ 187,35

ITEM 133 - CAIXA HERMÉTICA

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: o Caixa Hermética o Especificação: Caixa Hermética - Caixa Hermética Multiuso com Prensa Cabo, Cor Preta, Dimensões A 25 x L 20 x P 8 cm, com travamento Manual Flip Top, Vedação contra chuva de 100%, Anti-Chama, Proteção IP 65.	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 62,01	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

133.1 - Lote 10 _ Caixa hermética em PVC ou ABS, com vedação contra intempéries, dimensões aproximadas de 250x200x80 mm, grau de proteção IP65 ou superior, própria para ambientes externos.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 098/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/41522285000108/2025/70

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE	Patos do Piauí	PI	17/10/2025	R$ 63,00	R$ 65,83

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MATHEUS SANTIAGO DINIZ LTDA
CNPJ / CPF: 17.372.196/0001-48
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 63,00
Porte: ME

133.2 - Caixa Hermética Telecom Poste Preta

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 089
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13161183000179/2025/67

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNID	Araripina	PE	10/10/2025	R$ 64,56	R$ 67,46

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RAMON DIEGO DANTAS ARAUJO
CNPJ / CPF: 23.908.316/0001-81
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 64,56
Porte: ME

133.3 - Caixa Hermética Telecom Multiuso Poste Preta

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 089
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13161183000179/2025/67

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNID	Araripina	PE	10/10/2025	R$ 50,48	R$ 52,75

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RAMON DIEGO DANTAS ARAUJO
CNPJ / CPF: 23.908.316/0001-81
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 50,48
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 62,01

Memória de Cálculo:
R$ 65,83 + R$ 67,46 + R$ 52,75 / 3 = R$ 62,01

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 65,83

Valores Ordenados: R$ 52,75, R$ 65,83, R$ 67,46
Mediana = R$ 65,83

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 62,01

Valores Ordenados: R$ 52,75, R$ 65,83, R$ 67,46
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 52,75 + R$ 65,83 + R$ 67,46) / 3 = R$ 62,01

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 62,01

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 52,75 + R$ 65,83 + R$ 67,46) / 3 = R$ 62,01

ITEM 134 - PILHA RECARREGÁVEL AAA

Descrição: Especificação: Pilha Recarregável AAA - Linha Recarregável, Tamanho da pilha AAA, Forma Cilíndrica, Unidades por kit 4, Voltagem nominal: 1V, Capacidade da pilha: 2700 mAh, Composição: Ni-MH, Dimensões aproximadas da embalagem do produto - cm (AxLxP): 9,0X6,9X13,0.	**Quantidade:** 40,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 14,98	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

134.1 - Pilha recarregável. Tipo: palito. Modelo: AAA. Sistema eletroquímico: níquel metal hidreto (NiMH). Tensão nominal: 1,2 V. Capacidade nominal: 1.000 mAh. Embalagem: contendo 4 (quatro) unidades.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 3/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/74011024000182/2026/3

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	CL	São Gonçalo do Rio Abaixo	MG	19/02/2026	R$ 18,92	R$ 19,59

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PONTO DAS UTILIDADES SOLUÃ§ÃµES COMERCIAIS LTDA
CNPJ / CPF: 54.965.236/0001-91
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 18,92
Porte: Demais

134.2 - Pilha tamanho: palito, modelo: aaa, características adicionais: não recarregável, sistema eletroquímico: alcalina, tensão nominal: 1,5

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DE ANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 63420.000052/2026-01
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00394502000144/2026/586

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	Embalagem 4 UN	Rio de Janeiro	RJ	12/02/2026	R$ 4,50	R$ 4,66

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PE & RJ COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA
CNPJ / CPF: 47.378.532/0001-20
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 4,50
Porte: Demais

134.3 - Pilha Recarregavel

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 3
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01578070000194/2026/5

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	Embalagem 4,00 UN	Contenda	PR	12/02/2026	R$ 19,99	R$ 20,70

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 57.167.758 LUCAS MILANI MENDONCA
CNPJ / CPF: 57.167.758/0001-36
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 19,99
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 14,98

Memória de Cálculo:
R$ 19,59 + R$ 4,66 + R$ 20,70 / 3 = R$ 14,98

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 19,59

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valores Ordenados: R$ 4,66, R$ 19,59, R$ 20,70
Mediana = R$ 19,59

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 14,98

Valores Ordenados: R$ 4,66, R$ 19,59, R$ 20,70
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 4,66 + R$ 19,59 + R$ 20,70) / 3 = R$ 14,98

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 14,98

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 4,66 + R$ 19,59 + R$ 20,70) / 3 = R$ 14,98

ITEM 135 - KIT ÓPTICO + TESTADOR POWER METER (07 PEÇAS)

Descrição: Kit óptico + testador power meter (07 peças) Clivador para fibra óptica: possui ângulo de corte de ± 0,5º, comprimento de corte de 10,16 mm para cabo de 0,9 mm / 9, 16 mm para cabo de 0,25 mm, diâmetro de núcleo da fibra de 0,12 mm e diâmetro de revestimento da fibra de 0,25 mm. Peso: 500g . Power meter óptico: possui estrutura compacta e desempenho estável. Garante precisão de medição de seis comprimentos de onda mais comuns que abrangem tanto multímodo e monomodo. Com variação de ±5%, comprimento de onda de 800 – 1700 nm, indicador linear de 0,1%, conector sc/fc/st, temperatura de operação de 10~60 °c, faixa de medição de +6~-70dbm e desligamento automático em 10 minutos. Caneta testadora de continuidade para fibra óptica 5km: possui potência de saída de luz >1mw, sua distância máxima é de 5 km, comprimento de onda 650 nm, com conector universal e temperatura de operação de 0~60 °c. Alicate decapador de cabo flat drop: utilizado para decapagem de cabo flat drop, é fabricado com estrutura de plástico reforçado, com fibra de vidro e lâmina de aço. Alicate de fibra óptica: indicado para decapar o revestimento primário e capa. Decapa 0,25 mm de revestimento, com furo de 1,98 mm para decapar o revestimento exterior de pigtail. Gabarito para decapagem de fibra: gabarito universal para decapagem da casca da fibra. Recipiente plástico 200 ml: recipiente para armazenagem de álcool isopropílico (não incluso) de aproximadamente 200 ml, com acionamento semi automático para utilizar com apenas uma mão.	**Quantidade:** 2,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 428,41	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

135.1 - KIT DE FERRAMENTAS PARA INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE FIBRA ÓPTICA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 000898/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/19279827000104/2025/165

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	KIT	Carangola	MG	31/10/2025	R$ 279,00	R$ 291,53

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 63078 - M W NEGÓCIOS LTDA
CNPJ / CPF: 45.862.764/0001-24
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 279,00
Porte: Não informado

135.2 - Kit _ Tipo: de fibra óptica; Requisitos: 1 _ Medidor de Potência Optica _ Faixa de medição: _70 ~ +10dbm. 1 _ FC Adaptador para Medidor De Potência Óptica. 1 _ SC Adaptador para Medidor De Potência Óptica. 1 _ 10 MW / KM Localizador Visual de Falhas. 1 _ Clivador de Fibra Óptica Fc_6s (CORTADOR). Demais requisitos: 2 _ Chaves L hexagonal 'ALLEN' (Ferramentas de Ajuste). 1 _ Gabarito de cor Azul (Guia de comprimento fixo do abridor de linha). 1 _ Alicate Decapador De Fibra Óptica Cfs_2. 1 _ Alicate Decapador De Fibra Optica (Drop Flat) P_22 Better. 1 _ Recipiente (garrafa de álcool).

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** SEAD/00109/2024
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/15553806000184/2025/67

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
138	1 - KIT	São Luís	MA	04/12/2025	R$ 475,00	R$ 495,05

Fornecedores:

Nome / Razão Social: COMERCIAL BARROS ELETROCONTRUCOES LTDA
CNPJ / CPF: 00.863.224/0001-27
Quantidade: 138
Valor Unitário: R$ 475,00
Porte: -

135.3 - Kit _ Tipo: de fibra óptica; Requisitos: 1 _ Medidor de Potência Optica _ Faixa de medição: _70 ~ +10dbm. 1 _ FC Adaptador para Medidor De Potência Óptica. 1 _ SC Adaptador para Medidor De Potência Óptica. 1 _ 10 MW / KM Localizador Visual de Falhas. 1 _ Clivador de Fibra Óptica Fc_6s (CORTADOR).

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Demais requisitos: 2 _ Chaves L hexagonal 'ALLEN' (Ferramentas de Ajuste). 1 _ Gabarito de cor Azul (Guia de comprimento fixo do abridor de linha). 1 _ Alicate Decapador De Fibra Óptica Cfs_2. 1 _ Alicate Decapador De Fibra Optica (Drop Flat) P_22 Better. 1 _ Recipiente (garrafa de álcool).

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** SEAD/00109/2024
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/15553806000184/2025/67

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
46	1 - KIT	São Luís	MA	15/12/2025	R$ 478,46	R$ 498,65

Fornecedores:

Nome / Razão Social: COMERCIAL BARROS ELETROCONTRUCOES LTDA
CNPJ / CPF: 00.863.224/0001-27
Quantidade: 46
Valor Unitário: R$ 478,46
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 428,41

Memória de Cálculo:
R$ 291,53 + R$ 495,05 + R$ 498,65 / 3 = R$ 428,41

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 495,05

Valores Ordenados: R$ 291,53, R$ 495,05, R$ 498,65
Mediana = R$ 495,05

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 428,41

Valores Ordenados: R$ 291,53, R$ 495,05, R$ 498,65
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 291,53 + R$ 495,05 + R$ 498,65) / 3 = R$ 428,41

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 428,41

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 291,53 + R$ 495,05 + R$ 498,65) / 3 = R$ 428,41

ITEM 136 - CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV BRANCO

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: Caixa De Proteção Externa Para Cftv Branco Dimensões (L x A x P) 125 x 123 x 60 mm Peso 129g Cor Branco Grau de proteção IP66 Local de instalação Interno E Externo	**Quantidade:** 264,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 18,37	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

136.1 - CAIXA PROTEÇÃO SOBREPOR ORGANIZADORA CFTV 10X10X6 CM

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 23
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/44919066000155/2025/41

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
40	UNIDADE	Santa Mercedes	SP	23/09/2025	R$ 14,00	R$ 14,70

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ADALBERTO DESPENCIERI DRACENA - ME
CNPJ / CPF: 01.173.554/0001-53
Quantidade: 40
Valor Unitário: R$ 14,00
Porte: -

136.2 - CAIXA PLASTICA DE SOBREPOR PARA CFTV. Especificação: Profundidade: 4 cm, largura: 9 cm, comprimento: 9 cm, material em plástico, grau de proteção IP66

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 73
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/12369880000157/2025/79

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
13	UND	Pão de Açúcar	AL	29/12/2025	R$ 21,18	R$ 22,07

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: A DOS SANTOS BARBOSA ELETRONICA LTDA
CNPJ / CPF: 10.583.617/0001-30
Quantidade: 13
Valor Unitário: R$ 21,18
Porte: -

136.3 - Caixa de Passagem externa para CFTV

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 2025/6217
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/90895905000160/2025/276

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
757	UN	Montenegro	RS	05/11/2025	R$ 17,56	R$ 18,33

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Diniz Tecnologia E Soluçoes Eireli EPP
CNPJ / CPF: 04.503.070/0001-13
Quantidade: 757
Valor Unitário: R$ 17,56
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 18,37

Memória de Cálculo:
R$ 14,70 + R$ 22,07 + R$ 18,33 / 3 = R$ 18,37

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 18,33

Valores Ordenados: R$ 14,70, R$ 18,33, R$ 22,07
Mediana = R$ 18,33

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 18,37

Valores Ordenados: R$ 14,70, R$ 18,33, R$ 22,07
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 14,70 + R$ 18,33 + R$ 22,07) / 3 = R$ 18,37

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 18,37

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 14,70 + R$ 18,33 + R$ 22,07) / 3 = R$ 18,37

ITEM 137 - SCANNER DE MESA

Descrição: O Scanner de mesa para referência mínima ou superior: Scanner de mesa Brother ADS-3100 de alta, inclui softwares robustos e USB 3.0 Hi-Speed para conexão local. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: - 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W;	**Quantidade:** 6,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.689,00	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

137.1 - SCANNER DE MESA (DIGITALIZADOR). a) Scanner deve possuir registro e homologacao na ANATEL (quando aplicavel).b) Equipamento novo, original de fabrica, entregue lacrado, em perfeitas condicoes, com todos os acessorios padrao inclusos.c) Tipo: Scanner de mesa (flatbed) com alimentador automatico de documentos (ADF) de alta produtividade.d) Resolucao optica: 600 x 600 dpi.e) Velocidade de digitalizacao: minimo 35 ppm (preto e branco e colorido) em 300 dpi, frente; 70 ipm duplex.f) Capacidade do ADF: minimo 50 folhas.g) Digitalizacao frente e verso (duplex) automatica.h) Interface USB 2.0 de alta velocidade; preferencialmente com conectividade adicional via rede Ethernet ou Wi_Fi.i) Compativel com Windows 10 ou superior e macOS.j) Suporte a formatos de saida: PDF, JPEG, TIFF, PNG.k) Deve acompanhar cabos, software de digitalizacao e OCR, drivers atualizados, manual do usuario.l) Garantia minima de 12 meses, com suporte tecnico nacional.SCANNER DE MESA (DIGITALIZADOR). a) Scanner deve possuir registro e homologacao na ANATEL (quando aplicavel).b) Equipamento novo, original de fabrica, entregue lacrado, em perfeitas condicoes, com todos os acessorios padrao inclusos.c) Tipo: Scanner de mesa (flatbed) com alimentador automatico de documentos (ADF) de alta produtividade.d) Resolucao optica: 600 x 600 dpi.e) Velocidade de digitalizacao: minimo 35 ppm (preto e branco e colorido) em 300 dpi, frente; 70 ipm duplex.f) Capacidade do ADF: minimo 50 folhas.g) Digitalizacao frente e verso (duplex) automatica.h) Interface USB 2.0 de alta velocidade; preferencialmente com conectividade adicional via rede Ethernet ou Wi_Fi.i) Compativel com Windows 10 ou superior e macOS.j) Suporte a formatos de saida: PDF, JPEG, TIFF, PNG.k) Deve acompanhar cabos, software de digitalizacao e OCR, drivers atualizados, manual do usuario.l) Garantia minima de 12 meses, com suporte tecnico nacional.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 159/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45704053000121/2025/142

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	UNIDADE	Cunha	SP	05/11/2025	R$ 2.637,68	R$ 2.753,74

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CREATECH COMERCIO E SOLUÃ□Ã□ES CORPORATIVAS EIRELI ME
CNPJ / CPF: 25.406.063/0001-73
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 2.637,68
Porte: Demais

137.2 - SCANNER DE MESA 600 DPI ETHERNET + WIRELESS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 37/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45228319000107/2025/100

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UNIDADE	Cravinhos	SP	08/10/2025	R$ 2.649,00	R$ 2.767,94

Fornecedores:

Nome / Razão Social: REPREMIG REPRESENTAÃ§Ã£O E COMERCIO DE MG LTDA
CNPJ / CPF: 65.149.197/0002-51
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 2.649,00
Porte: -

137.3 - SCANNER RESOLUCAO DE DIGITALIZACAO OPTICA ENTRADA USB. ATE 600 DPI CORES E MONOCROMATICO ADF ATE 1200 DPI CORES E MONOCROMATICO MESA . CICLO DE OPERACAO DIARIO RECOMENDADO 1500 PAGINAS ADF VELOCIDADE DA TAREFA FOTO COLORIDA 10X15CM 4X6 POL P ARQUIVO 200 DPI 24 BITS TIFF APROXIMADAMENTE 6 8 S PARA DIGITALIZACAO DE VARIAS IMAGENS APROXIMADAMENTE 3 1 S PARA A DIGITALIZACAO DE UMA UNICA IMAGEM .....

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 17
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46435921000188/2024/427

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	Divinolândia	SP	22/04/2025	R$ 2.400,12	R$ 2.545,33

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TERMIX COMERCIAL LTDA
CNPJ / CPF: 39.586.426/0001-04
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 2.400,12
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.689,00

Memória de Cálculo:
R$ 2.753,74 + R$ 2.767,94 + R$ 2.545,33 / 3 = R$ 2.689,00

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.753,74

Valores Ordenados: R$ 2.545,33, R$ 2.753,74, R$ 2.767,94
Mediana = R$ 2.753,74

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.689,00

Valores Ordenados: R$ 2.545,33, R$ 2.753,74, R$ 2.767,94
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.545,33 + R$ 2.753,74 + R$ 2.767,94) / 3 = R$ 2.689,00

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.689,00

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.545,33 + R$ 2.753,74 + R$ 2.767,94) / 3 = R$ 2.689,00

ITEM 138 - MICROFONE SEM FIO RESPOSTA FREQÜÊNCIA: 50 HZ A 15 KHZ , APLICAÇÃO: SISTEMA DE SOM TIPO RECEPTOR: 2 ANTENAS , ALCANCE: 90M ALIMENTAÇÃO EXTERNA RECEPTOR: 110/220 V TIPO: SEM FIO CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: UHF AJUSTÁVEL, 100 M, ALIMENTAÇÃO: BATERIA

Descrição: (kit auditório) Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 Khz , Aplicação: Sistema De Som Tipo Receptor: 2 Antenas , Alcance: 50m Alimentação Externa Receptor: 110/220 V Tipo: Sem Fio Características Adicionais: Uhf Ajustável, 50 M, Alimentação: Bateria	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 924,46	**Unidade:** und

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade de Preços Obtidos: 3

Detalhamento de Preços:

138.1 - MICROFONE SEM FIO PROFISSIONAL REQUISITOS MÍNIMOS: MODELO: MICROFONE SEM FIO, DINÂMICO, PROFISSIONAL, UNIDIRECIONAL; PARA APRESENTAÇÕES, LOCUÇÕES E VOZES; FREQUÊNCIA MÍNIMA X FREQUÊNCIA MÁXIMA: 80 HZ 14 KHZ; PADRÕES POLARES: CARDIÓIDE; QUANTIDADE DE MICROFONES: 02; COM LUZ INDICADORA DE FUNCIONAMENTO; CONECTOR DE SAÍDA: XLR; PILHA DE LÍTIO RECARREGÁVEL.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 198/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/16443723000103/2025/161

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNID	Quixabeira	BA	02/02/2026	R$ 649,68	R$ 672,81

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CIOINFINITY DIVERSIDADE COMER DE PRODUTOS EM GERAL LTDA
CNPJ / CPF: 36.888.472/0001-70
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 649,68
Porte: -

138.2 - Sistema de microfone sem fio duplo de alto desempenho, composto por dois transmissores de mão (microfones) e um receptor de dois canais independentes Tipo: Sistema de microfone sem fio duplo (UHF) Canais: 2 canais independentes Faixa de Frequência: UHF (mínimo de 600 a 800 MHz) Frequências Operacionais: Mínimo de 15 opções por canal Tipo de Transmissor: Microfone de mão (dois transmissores inclusos) Tipo de Receptor: Duplo, com saídas balanceadas (XLR) e desbalanceada (P10) Resposta de Frequência: 40 Hz – 18 kHz Estabilidade de Frequência: ±0,005% Relação Sinal/Ruído (S/N): = 90 dB Alcance Efetivo: Mínimo de 50 metros em campo aberto Controle de Volume: Independente por canal no receptor Display: Indicador de canal e nível de RF/AF em LCD ou LED Alimentação dos Microfones: 2 pilhas AA cada (não inclusas) Alimentação do Receptor: Fonte bivolt automática (110/220 V) Saídas de Áudio: 2 saídas XLR balanceadas (individuais) + 1 saída P10 mix Material do Corpo dos Microfones: Metálico ou ABS de alta resistência Acessórios Inclusos: Fonte de alimentação, suporte para rack ou base, antenas, manual do fabricante Garantia mínima: 12 meses

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 18579/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46422408000152/2025/567

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Santa Bárbara d`Oeste	SP	01/12/2025	R$ 1.049,00	R$ 1.093,27

Fornecedores:

Nome / Razão Social: YOUNG SHOP MUSIC
CNPJ / CPF: 09.086.394/0001-17
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 1.049,00
Porte: Demais

138.3 - MICROFONE SEM FIO microfone sem fio profissional sistema de microfone sem fio tecnologia digital de no minimo 24 bits 48khz rf digital. receptor minimo de 3 sistemas simultaneos com busca automatica de canal com menor interferencia possibilidade de escolha manual de canal indicacao do canal atual dispositivo botao ou outro para sincronizacao rapida sinalizacao led ou outro da intensidade do sinal sonoro de entrada indicacao de conexao e de pouca autonomia do transmissor rf com pelo menos 1 saida xlr e uma 1 4t jack alcance de no minimo 60m resposta de no minimo 20 20000hz compativel com o novo padrao brasileiro de tomadas. transmissor basta

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 32
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18334268000125/2026/75

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Caratinga	MG	21/06/2026	R$ 1.000,00	R$ 1.007,30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: JESSICA ALVES COMERCIAL LTDA.
CNPJ / CPF: 54.517.369/0001-03
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 1.000,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 924,46

Memória de Cálculo:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

R$ 672,81 + R$ 1.093,27 + R$ 1.007,30 / 3 = R$ 924,46

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.007,30

Valores Ordenados: R$ 672,81, R$ 1.007,30, R$ 1.093,27
Mediana = R$ 1.007,30

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 924,46

Valores Ordenados: R$ 672,81, R$ 1.007,30, R$ 1.093,27
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 672,81 + R$ 1.007,30 + R$ 1.093,27) / 3 = R$ 924,46

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 924,46

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 672,81 + R$ 1.007,30 + R$ 1.093,27) / 3 = R$ 924,46

ITEM 139 - EXTENSOR USB 10 METROS

Descrição: Extensor com cabo reforçado, Amplificador Integrado, Conector A: USB Tipo A Macho, Conector B: USB Tipo A Fêmea (Com Amplificador), 10 metros, USB 3.0 ou superior (retrocompatibilidade com USB 2.0)	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 184,86	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

139.1 - Cabo Extensor

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 000.231/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/15513690000150/2026/33

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Campo Grande	MS	12/06/2026	R$ 169,97	R$ 171,21

139.2 - Cabo extensor

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 0466/2026-IBB
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/48031918000124/2026/1195

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
126	UNIDADE	Botucatu	SP	17/06/2026	R$ 174,98	R$ 176,26

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 58.779.537 MARIA EDUARDA BENEVIDES FREITAS
CNPJ / CPF: 58.779.537/0001-81
Quantidade: 126
Valor Unitário: R$ 174,98
Porte: ME

139.3 - CABO EXTENSOR USB 3.0 SUPER SPEED AMPLIFICADO ENTRADA USB_A MACHO E SAIDA USB_A FÊMEA COM TAXA DE TRANSFERENCIA DE ATÉ 4.8 GBPS. cabo extensor USB 3.0 de 10 metros e amplificado, sendo em uma ponta um conector USB_A macho (entrada) e na outra um conector USB_A femea (saida) e com velocidade de transmissão de até 4.8 Gbps.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 5/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04562315000183/2026/7

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE (UN)	Nova Itaberaba	SC	02/02/2026	R$ 200,00	R$ 207,12

Fornecedores:

Nome / Razão Social: INFOSHOP TELEINFORMATIC
CNPJ / CPF: 09.441.686/0001-20
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 200,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 184,86

Memória de Cálculo:
R$ 171,21 + R$ 176,26 + R$ 207,12 / 3 = R$ 184,86

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 176,26

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE TELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Valores Ordenados: R$ 171,21, R$ 176,26, R$ 207,12
Mediana = R$ 176,26

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 184,86

Valores Ordenados: R$ 171,21, R$ 176,26, R$ 207,12
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 171,21 + R$ 176,26 + R$ 207,12) / 3 = R$ 184,86

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 184,86

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 171,21 + R$ 176,26 + R$ 207,12) / 3 = R$ 184,86

ITEM 140 - MEMÓRIA DDR3 8GB (SODIMM)

Descrição: Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9, Tensão de 1,5V Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 140,48	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

140.1 - MEMORIA NOTEBOOK DDR3 8GB, FORMATO SODIMM, VELOCIDADE DE 1333 MHZ TRANSFERÊNCIA DE 10600 MB/S

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 80
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18349928000141/2026/85

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Jordânia	MG	09/06/2026	R$ 196,00	R$ 197,43

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FSP TRANSPORTES SERVICOS E COMERCIOS LTDA
CNPJ / CPF: 48.875.095/0001-13
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 196,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

140.2 - A Memoria RAM DDR3 8Gb 1600Mhz para Notebook tem garantia de 100% compatibilidade, excedendo as especificações técnicas da memória original do seu notebook, além de ser produzida com a mais alta tecnologia do mercado. Nossas memórias possuem garantia vitalícia (LIFETIME) e são todas testadas com processos avaliativos para estarem em conformidade com todas as marcas de placas mães, garantido a estabilidade do seu uso. Ela aumenta a produtividade e desempenho do seu notebook radicalmente, carregando páginas e aplicativos mais rapidamente.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 002/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/10282945000105/2026/2

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	UNIDADE	Serra Talhada	PE	12/02/2026	R$ 120,00	R$ 124,27

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MAGNO JEAN DINIZ DE SOUZA
CNPJ / CPF: 15.405.473/0001-46
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 120,00
Porte: Não informado

140.3 - 36402 MEMÓRIA DE NOTEBOOK 8GB DDR3:Especificações: _ Capacidade: 8GB _ 1600Mhz _ CL11 DDR3_1600 _ Latência: 11_11_11 _ Tensão: 1.5V _ 204_pin SODIMM Modelo Ref: Rise Mode Gamer RM_D3_8G1600N. EXCLUSIVO PARA ME/EPP

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1343/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13650403000128/2025/760

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UND.	Teixeira de Freitas	BA	15/01/2026	R$ 96,00	R$ 99,73

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TEIXEIRA INFORMATICA LTDA EPP
CNPJ / CPF: 03.286.217/0001-06
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 96,00
Porte: Demais

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 140,48

Memória de Cálculo:
R$ 197,43 + R$ 124,27 + R$ 99,73 / 3 = R$ 140,48

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 124,27

Valores Ordenados: R$ 99,73, R$ 124,27, R$ 197,43
Mediana = R$ 124,27

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 140,48

Valores Ordenados: R$ 99,73, R$ 124,27, R$ 197,43
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 99,73 + R$ 124,27 + R$ 197,43) / 3 = R$ 140,48

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 140,48

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 99,73 + R$ 124,27 + R$ 197,43) / 3 = R$ 140,48

ITEM 141 - SSD 512GB - SATA

Descrição: Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 512 GB. Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 738,23	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

141.1 - Unidade Disco tipo: disco ssd, capacidade: 1, tamanho: 2,5, velocidade: 550, características adicionais: sata iii

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 08067.002033/2025-98
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00059311000126/2026/46

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UNIDADE	Porto Seguro	BA	13/02/2026	R$ 600,00	R$ 621,36

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FELIX COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ / CPF: 09.558.562/0001-20
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 600,00
Porte: -

141.2 - HD SSD 512GB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Presencial | **Processo:** 217/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/82960758000136/2026/221

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE (UND)	Jacinto Machado	SC	25/08/2026	R$ 990,00	R$ 994,95

Fornecedores:

Nome / Razão Social: VALDENIR PASCOALI
CNPJ / CPF: 04.761.518/0001-07
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 990,00
Porte: ME

141.3 - SSD 512GB 2.5 SATA III 6GBS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 112/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/63090229000184/2026/22

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Miguel Calmon	BA	07/07/2026	R$ 595,00	R$ 598,39

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FÁBIA MENEZES SOUZA
CNPJ / CPF: 08.796.288/0001-64
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 595,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 738,23

Memória de Cálculo:
R$ 621,36 + R$ 994,95 + R$ 598,39 / 3 = R$ 738,23

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 621,36

Valores Ordenados: R$ 598,39, R$ 621,36, R$ 994,95
Mediana = R$ 621,36

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 738,23

Valores Ordenados: R$ 598,39, R$ 621,36, R$ 994,95
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 598,39 + R$ 621,36 + R$ 994,95) / 3 = R$ 738,23

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 738,23

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 598,39 + R$ 621,36 + R$ 994,95) / 3 = R$ 738,23

ITEM 142 - CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB

Descrição: Carregador compatível com pilhas AA, AAA e baterias 9V recarregáveis. Deve cabo micro USB para carregamento. Carregar 4 pilhas AA ou AAA ou 2 baterias 9V simultaneamente. Deve Acompanhar 2 Pilhas AA	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 85,09	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

142.1 - Carregador de pilhas. Compatibilidade: pilhas AA e AAA. Quantidade de portas de carga: 4. Capacidade das pilhas inclusas: 2.500 mAh. Tempo de carregamento: aproximadamente 4 a 8 horas contínuas. Potência: 7 W. Tensão de entrada: 110 240 V. Frequência: 60 Hz. Tipo: bivolt automático.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Saída: DC para 2 a 4 pilhas AA (3 V / 360 mA) ou DC para 2 pilhas AAA (180 mA). Acompanhamento: 4 pilhas recarregáveis.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 3/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/74011024000182/2026/3

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	KT	São Gonçalo do Rio Abaixo	MG	19/02/2026	R$ 87,54	R$ 90,66

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PONTO DAS UTILIDADES SOLUÃ§ÃµES COMERCIAIS LTDA
CNPJ / CPF: 54.965.236/0001-91
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 87,54
Porte: Demais

142.2 - Carregador para pilhas recarregáveis AA e AAA , 1,2 V, Ni_MH, bivolt, desligamento automático quando a carga está completa, com capacidade de recarga para quatro pilhas simultaneamente. Marca: Maxprint.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 466/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00509968000148/2026/331

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
28	Peca	Porto Alegre	RS	05/02/2026	R$ 58,30	R$ 60,38

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PAPELARIA MARCORÉ - MARCOS AURELIO COLLACO
CNPJ / CPF: 81.431.777/0001-02
Quantidade: 28
Valor Unitário: R$ 58,30
Porte: EPP

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

142.3 - CARREGADOR DE PILHA _ TAMANHO PILHA: AA/AAA; QUANTIDADE PILHA: 1 A 4 PILHAS; ALIMENTACAO: BIVOLT; ACESSORIOS (1): 4 PILHAS RECARREGAVEIS AA; ACESSORIOS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1441003 000215/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/05599094000180/2025/130

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	1,00 UNIDADE	Belo Horizonte	MG	29/12/2025	R$ 100,00	R$ 104,22

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MULTIMIX DISTRIBUIDORA LTDA
CNPJ / CPF: 38.588.648/0001-01
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 100,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 85,09

Memória de Cálculo:
R$ 90,66 + R$ 60,38 + R$ 104,22 / 3 = R$ 85,09

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 90,66

Valores Ordenados: R$ 60,38, R$ 90,66, R$ 104,22
Mediana = R$ 90,66

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 85,09

Valores Ordenados: R$ 60,38, R$ 90,66, R$ 104,22
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 60,38 + R$ 90,66 + R$ 104,22) / 3 = R$ 85,09

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 85,09

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 60,38 + R$ 90,66 + R$ 104,22) / 3 = R$ 85,09

ITEM 143 - BOBINA TÉRMICA

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: Bobina térmica para ECF, fabricada em papel termossensível, indicada para utilização em PDV, SAT e NFC-e. Possui medidas de 80 mm de largura por 40 metros de comprimento, gramatura de 48 g/m², largura do rolo interno de 13 mm, na cor amarela, garantindo boa qualidade de impressão e compatibilidade com equipamentos fiscais e de ponto de venda. Produto da linha Professional Paper, acondicionado em caixa contendo 10 unidades.	**Quantidade:** 20,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 4,10	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

143.1 - Bobina alfatermica 80mm x 40 m Especificação: Bobina térmica para impressora; Dimensão: 80 mm x 40 m (ou outra compatível com o parque de impressoras do órgão); Gramatura mínima: 44 g/m² Papel de alta sensibilidade térmica; Impressão legível e durável por no mínimo 5 anos; Embalagem identificada com lote e validade.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** PC 000017/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46680518000114/2026/17

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1.200	ROLO	Aparecida	SP	18/02/2026	R$ 3,02	R$ 3,13

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 17720 - LA LUNA COMERCIO DE PRODUTOS E ACESSORIOS LTDA
CNPJ / CPF: 18.112.610/0001-42
Quantidade: 1.200
Valor Unitário: R$ 3,02
Porte: Não informado

143.2 - BOBINA TÉRMICA 80 MM X 40 M _ 1 VIA _ COR BRANCA OU AMARELA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 15004/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46522942000130/2026/3

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
12.000	Bobina	Santo André	SP	21/01/2026	R$ 4,56	R$ 4,74

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 36695 - NUM CLICK DISTRIBUIDORA E COMÉRCIO DE DESCARTÁVEIS LTDA EPP
CNPJ / CPF: 10.879.847/0001-41
Quantidade: 12.000
Valor Unitário: R$ 4,56
Porte: Não informado

143.3 - BOBINA TÉRMICA PARA MINI IMPRESSORA TÉRMICA (TERMO SCRIPT) MEDIDAS: 80MM X 40M, 1 VIA, AMARELA_ ROLOS (BOBINAS) COM 40MT APROXIMADAMENTE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 95974/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/67995027000132/2025/320

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
100	UNIDADE	Hortolândia	SP	16/10/2025	R$ 4,24	R$ 4,43

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ANA VALÉRIA TONELOTTO.
CNPJ / CPF: 13.331.317/0001-52
Quantidade: 100
Valor Unitário: R$ 4,24
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 4,10

Memória de Cálculo:
R$ 3,13 + R$ 4,74 + R$ 4,43 / 3 = R$ 4,10

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 4,43

Valores Ordenados: R$ 3,13, R$ 4,43, R$ 4,74

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Mediana = R$ 4,43

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 4,10

Valores Ordenados: R$ 3,13, R$ 4,43, R$ 4,74
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 3,13 + R$ 4,43 + R$ 4,74) / 3 = R$ 4,10

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 4,10

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 3,13 + R$ 4,43 + R$ 4,74) / 3 = R$ 4,10

ITEM 144 - ANTENA DIGITAL UHF

Descrição: Amplificada para recepção de sinal HDTV, compatível com faixas UHF e VHF, indicada para uso interno e externo. Possui ganho de 4 dBi, proporcionando melhor estabilidade e qualidade de sinal para canais digitais em alta definição. Acompanha cabo de 5 metros, facilitando a instalação e o posicionamento adequado para melhor captação. Conta com base magnética, permitindo fixação prática e segura em superfícies metálicas. Produto à prova d'água, com estrutura resistente, adequado para utilização em ambientes residenciais, administrativos e institucionais.	**Quantidade:** 15,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 64,71	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

144.1 - ANTENA EXTERNA DIGITAL

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 71/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45138070000149/2026/56

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Santa Fé do Sul	SP	02/02/2026	R$ 74,07	R$ 76,71

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ANA DOMINGUES MOREIRA 25591807828
CNPJ / CPF: 48.158.932/0001-93
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 74,07
Porte: ME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

144.2 - ANTENA PARA TV DIGITAL

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** DI0780/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13128780004784/2025/20

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Aracaju	SE	24/10/2025	R$ 49,99	R$ 52,23

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SOBRAL NUNES COMERCIO E TECNOLOGIA LTDA
CNPJ / CPF: 50.833.829/0001-43
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 49,99
Porte: -

144.3 - Antena aplicação: recepção de canais hdtv/uhf/vhf, características adicionais: amplificador de 18 db, posição relativa: acoplado/embutido, tensão alimentação: 220, tipo: digital externa

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 006.00428855/2025-07
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/96291141000180/2025/5532

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Votorantim	SP	15/10/2025	R$ 62,40	R$ 65,20

Fornecedores:

Nome / Razão Social: APOLLO MATERIAIS PARA CONSTRUCAO SOROCABA LTDA
CNPJ / CPF: 10.189.294/0001-03
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 62,40
Porte: ME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 64,71

Memória de Cálculo:
R$ 76,71 + R$ 52,23 + R$ 65,20 / 3 = R$ 64,71

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 65,20

Valores Ordenados: R$ 52,23, R$ 65,20, R$ 76,71
Mediana = R$ 65,20

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 64,71

Valores Ordenados: R$ 52,23, R$ 65,20, R$ 76,71
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 52,23 + R$ 65,20 + R$ 76,71) / 3 = R$ 64,71

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 64,71

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 52,23 + R$ 65,20 + R$ 76,71) / 3 = R$ 64,71

ITEM 145 - MICROFONE LAPELA SEM FIO

Descrição: Sistema de microfone de lapela sem fio digital (2,4 GHz), composto por transmissor(es) compacto(s) com microfone omnidirecional integrado e receptor compatível com smartphones, câmeras e computadores. O equipamento deverá possuir: Tecnologia de cancelamento ativo de ruído (ANC) ou sistema avançado de redução de ruído ambiente integrado; Compatibilidade nativa com iPhone (Lightning ou USB-C), dispositivos Android (USB-C), câmeras DSLR/Mirrorless (saída P2/TRS) e computadores; Transmissão digital estável na faixa de 2,4 GHz, com alcance mínimo de 200 metros em linha de visada; Qualidade de gravação mínima de 48 kHz / 24 bits; Autonomia mínima total de 40 horas de uso, considerando estojo de carregamento incluso; Bateria recarregável com autonomia mínima de 8 horas por ciclo individual; Estojo de carregamento portátil incluso.	**Quantidade:** 2,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 938,91	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

145.1 - Microfone tipo: de lapela, alimentação: bateria, resposta freqüência: 50hz a 20, alcance: 200 padrão: omnidirecional, acessórios: 1 receptor e 2 transmissores Qualquer divergência entre as especificações contidas no Termo de Referência deste Aviso de Dispensa Eletrônica e as constantes no CATMAT (catálogo de materiais) do COMPRAS.GOV, prevalecerão para todos os efeitos as do Termo de Referência.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 6020.2025/0067072-7
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46392155000111/2025/25

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	São Paulo	SP	19/01/2026	R$ 910,00	R$ 945,40

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CVR CENTRAL ENGENHARIA LTDA
CNPJ / CPF: 57.225.415/0001-80
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 910,00
Porte: -

145.2 - MICROFONE DE LAPELA Especificação: Microfone de lapela com controle inteligente do cancelamento de ruído; Dispositivos compatíveis: Câmera, iPhone, Smartphone, Computador pessoal; Sensibilidade de áudio 115 dB.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** PC 011477/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/50448935000103/2026/36

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	São José dos Campos	SP	11/02/2026	R$ 990,00	R$ 1.025,24

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 60.490.750 FERNANDA MUNIZ DE CAMARGO
CNPJ / CPF: 60.490.750/0001-10
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 990,00
Porte: -

145.3 - Microfone tipo: de lapela, alimentação: bateria, resposta freqüência: 50hz a 20, alcance: 200, padrão: omnidirecional, acessórios: 1 receptor e 2 transmissores

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DE ANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** PA 17573/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45787678000102/2025/422

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	Embalagem 2 UN	Valinhos	SP	02/02/2026	R$ 817,00	R$ 846,09

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GS AUDIO E INSTRUMENTOS MUSICAIS LTDA
CNPJ / CPF: 33.797.356/0001-57
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 817,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 938,91

Memória de Cálculo:
R$ 945,40 + R$ 1.025,24 + R$ 846,09 / 3 = R$ 938,91

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 945,40

Valores Ordenados: R$ 846,09, R$ 945,40, R$ 1.025,24
Mediana = R$ 945,40

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 938,91

Valores Ordenados: R$ 846,09, R$ 945,40, R$ 1.025,24
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 846,09 + R$ 945,40 + R$ 1.025,24) / 3 = R$ 938,91

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 938,91

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 846,09 + R$ 945,40 + R$ 1.025,24) / 3 = R$ 938,91

ITEM 146 - DRONE PROFISSIONAL

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: AQUISIÇÃO DE DRONE PROFISSIONAL COM KIT COMPLETO 1. Objeto Aquisição de Aeronave Remotamente Pilotada (Drone), do tipo quadricóptero, profissional e compacto, com câmera de alta resolução, sistema de estabilização mecânica, sensores para detecção de obstáculos, controle remoto com tela integrada e kit completo de acessórios, conforme especificações técnicas mínimas abaixo. 2. Especificações Técnicas Mínimas 2.1 Aeronave Tipo: Drone quadricóptero profissional. Peso máximo: até 249 g. Sistema de estabilização da câmera: gimbal mecânico de 3 eixos. Sensores para detecção de obstáculos com cobertura frontal, traseira, inferior, superior e lateral, proporcionando proteção omnidirecional. Sistema de posicionamento por satélite compatível com GPS, GLONASS, Galileo ou sistemas equivalentes. Tempo de voo: mínimo de 40 minutos por bateria, nas condições estabelecidas pelo fabricante. Alcance de transmissão: mínimo de 10 km, observadas as condições técnicas, limitações e regulamentações aplicáveis. Resistência ao vento: nível 5 ou superior, ou especificação equivalente do fabricante. Sistema de retorno automático, contemplando, no mínimo, retorno em caso de bateria baixa e perda de sinal. 2.2 Câmera Sensor de imagem: mínimo de 1/1,3" CMOS ou tecnologia equivalente ou superior. Resolução fotográfica: mínimo de 48 MP. Resolução de vídeo: mínimo de 4K a 60 fps. Suporte a HDR em vídeo. Capacidade de gravação vertical. Recurso para captura de imagens em condições de baixa luminosidade ou modo noturno equivalente. Suporte a formato RAW para fotografias. Zoom digital mínimo de 4x. Estabilização mecânica em 3 eixos. 2.3 Recursos Inteligentes O equipamento deverá possuir, no mínimo: • rastreamento automático de objeto ou pessoa; • planejamento/programação de trajetória ou pontos de voo; • recurso de voo circular ou acompanhamento de ponto de interesse; • modos automáticos de captura de vídeo; • recurso para produção de vídeos em lapso de tempo ou equivalente; • panorama automático; • detecção automática de obstáculos; • retorno automático ao ponto de origem. 3. Controle Remoto Controle remoto com tela integrada, dispensando a utilização obrigatória de smartphone para a visualização e operação normal do equipamento. Tela de, no mínimo, 5 polegadas. Sistema operacional integrado compatível com os recursos e aplicativos necessários à operação do equipamento. Transmissão digital de vídeo em alta definição. Bateria interna recarregável. Alcance de transmissão compatível com o alcance mínimo especificado para a aeronave. 4. Kit de Acessórios O fornecimento deverá contemplar, no mínimo: • 01 drone; • 01 controle remoto com tela integrada; • 03 baterias compatíveis com o equipamento; • 01 hub ou estação para carregamento de múltiplas baterias; • 01 bolsa ou estojo para transporte; • 01 protetor de gimbal; • carregador compatível; • cabo(s) necessário(s) para carregamento e operação; • conjunto de hélices sobressalentes; • demais acessórios indispensáveis ao funcionamento dos itens fornecidos. 5. Comunicação Transmissão digital de vídeo em alta definição. Operação nas frequências permitidas pela regulamentação aplicável, incluindo 2,4 GHz e/ou 5,8 GHz, conforme homologação do equipamento. Transmissão de vídeo em tempo real com baixa latência, adequada à operação da aeronave. 6. Segurança O equipamento deverá possuir: • Sistema de detecção de obstáculos; • Sistema de prevenção/mitigação de colisões; • Retorno automático ao ponto de origem; • Alerta de bateria baixa; • Recursos de segurança e limitação de voo disponibilizados pelo fabricante, quando aplicáveis. 7. Homologação e Regularidade O equipamento e seus componentes sujeitos à regulamentação deverão possuir homologação da ANATEL, quando aplicável. O equipamento deverá possibilitar sua regularização/cadastro perante os órgãos competentes, quando exigido pela legislação aplicável. O produto deverá ser novo, original, sem uso anterior e fornecido com todos os acessórios necessários ao seu funcionamento. 8. Garantia Garantia mínima de 12 meses. Deverá ser assegurado suporte/assistência técnica para atendimento da garantia no território nacional. 9. Unidade de Fornecimento Unidade (UN).	**Quantidade:** 3,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 11.731,72	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Detalhamento de Preços:

146.1 - APARELHO DRONE COM CÂMERA PROFISSIONAL 4K, GPS, COM CONTROLE COM TELA PRÓPRIA, ACOMPANHADO DE KIT DE ACESSÓRIOS EXTRAS, REGISTRADO E HOMOLOGADO PELA ANATEL, PESANDO ATÉ 249G (GRAMAS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 3111
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46179941000135/2025/412

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	Conjunto	Assis	SP	07/11/2025	R$ 12.432,61	R$ 12.979,64

Fornecedores:

Nome / Razão Social: H2T TECNOLOGIA LTDA - ME
CNPJ / CPF: 58.971.574/0001-97
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 12.432,61
Porte: -

146.2 - DRONE DJI MINI 5 PRO FLY COMBO 4K

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** S02519
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45709920000111/2025/2732

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Bebedouro	SP	14/10/2025	R$ 10.999,00	R$ 11.492,86

Fornecedores:

Nome / Razão Social: IMPORTSWB COM DE ELETRON E IMPORTADOS LTDA
CNPJ / CPF: 46.150.505/0001-33
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 10.999,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

146.3 - AERONAVE REMOTAMENTE PILOTADA. DRONE DJI Mini 5 Pro Fly More Combo (com tela) BR _ DJI067 Modelo: DJI Mini 5 Pro (Fly More Combo, com tela – DJI067 BR) Câmera / Sensor • CMOS 1" – 50 MP – f/1.8 • Vídeo HDR até 4K/60 fps (até 14 stops de DR*); 4K/120 fps slow_motion • Grava 10_bits H.265 (Normal); perfis D_Log M e HLG • ISO máx.: 12.800 (Normal) / 3.200 (D_Log M/HLG) • Gravação vertical verdadeira • Modo Med_Tele 48 mm (2×) Estabilizador (Gimbal) • Rotação 225° (movimentos dinâmicos e ângulos ampliados) Detecção / Segurança • Detecção de obstáculos omnidirecional noturna (LiDAR frontal + múltiplas câmeras) • RTH noturno e RTH sem GNSS (memória de rotas com visão) • GNSS banda dupla L1+L5 Rastreamento • ActiveTrack 360° aprimorado (rastreamento padrão/ciclismo; até 15 m/s*) Transmissão / Conectividade • DJI O4+ 10_bits, alcance até 20 km* • QuickTransfer via Wi_Fi 6 até 100 MB/s; Bluetooth para ativação remota Autonomia / Energia • Até 36 min (Bateria de Voo nteligente)* • Até 52 min (Bateria Inteligente Plus)* • Hub carrega 3 baterias ~115 min* Desempenho de Voo • Operação até 6.000 m de altitude* • Subida máx. 10 m/s* Armazenamento • 42 GB internos Peso • Aproximadamente 249,9 g ± 4 g* Modos inteligentes • MasterShots, QuickShots (Girar, Dronie, Circle, Hélice, Rocket, Boomerang, Asteroid) • Timelapse, Spotlight, Voo com trajetória • Panorâmica livre

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1432/2025 SEMAD
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04780953000170/2025/88

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Rondon do Pará	PA	03/12/2025	R$ 10.288,48	R$ 10.722,65

Fornecedores:

Nome / Razão Social: T L SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA.
CNPJ / CPF: 49.490.183/0001-60
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 10.288,48
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 11.731,72

Memória de Cálculo:
R$ 12.979,64 + R$ 11.492,86 + R$ 10.722,65 / 3 = R$ 11.731,72

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 11.492,86

Valores Ordenados: R$ 10.722,65, R$ 11.492,86, R$ 12.979,64
Mediana = R$ 11.492,86

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 11.731,72

Valores Ordenados: R$ 10.722,65, R$ 11.492,86, R$ 12.979,64
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 10.722,65 + R$ 11.492,86 + R$ 12.979,64) / 3 = R$ 11.731,72

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 11.731,72

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 10.722,65 + R$ 11.492,86 + R$ 12.979,64) / 3 = R$ 11.731,72

ITEM 147 - RAMAL ADICIONAL PARA TELEFONE SEM FIO DIGITAL

Descrição: Ramal adicional para telefone sem fio digital: aparelho destinado à expansão de sistema de telefonia sem fio, compatível com base de telefone sem fio digital, com display luminoso, agenda para armazenamento de contatos, funções de rediscagem, mudo e flash, comunicação interna, transferência de chamadas e conferência entre ramais. Alimentação por bateria recarregável e base carregadora com fonte bivolt. Deverá acompanhar fone, base carregadora, bateria recarregável e fonte de alimentação. Marca/modelo de referência: Intelbras TS 3111, ou equivalente ou superior.	**Quantidade:** 90,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 180,99	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

147.1 - Telefone sem fio digital com secretária eletrônica. Dados Técnicos: Tecnologia digital DECT 6.0 Display Luminoso; Secretária eletrônica digital. Capacidade de expansão de 7 ramais. Bloqueio de chamad

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 114
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/95725057000164/2026/179

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
11	UNIDADE	Itaipulândia	PR	22/06/2026	R$ 180,63	R$ 181,95

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MCR DISTRIBUIÇÃO E COMERCIO LTDA
CNPJ / CPF: 59.073.433/0001-10
Quantidade: 11
Valor Unitário: R$ 180,63
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

147.2 - TELEFONE SEM FIO Telefone sem fio na cor preta com base identificador de chamadas 220V. O equipamento deve possuir identificacao de chamadas nos formatos DTMF e FSK capacidade de expansao ate 7 ramais display luminoso e alfanumerico modo viva voz agenda para 70 contatos registro de chamadas discagem rapida indireta para 10 numeros ajuste de volume de audio e toque funcoes de comunicacao interna conferencia a tres e transferencia de chamadas entre ramais compativeis Garantia minima de 1 ano.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 6
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/92123926000192/2026/124

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Alto Feliz	RS	16/03/2026	R$ 198,00	R$ 203,66

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CARLOS ANSELMO FONTANEL
CNPJ / CPF: 42.338.388/0001-85
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 198,00
Porte: -

147.3 - Conjunto Telefone Móvel tipo: telefone móvel, digital, com 03 ramal, padrão: expansivel até 07 ramais, funções: identificador de chamadas, agenda para 70 números, componentes: 4 fone/4 base/4 bateria/4 cabo de linha, alimentação: 110/220, aplicação: permite que uma chamada externa seja compartilhada, características adicionais: display luminoso

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 01421.000298/2025-26
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/26474056000171/2025/471

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Natal	RN	19/12/2025	R$ 150,99	R$ 157,36

Fornecedores:

Nome / Razão Social: G.C. ENGENHARIA, COMERCIO E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 29.002.269/0001-99
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 150,99

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 180,99

Memória de Cálculo:
R$ 181,95 + R$ 203,66 + R$ 157,36 / 3 = R$ 180,99

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 181,95

Valores Ordenados: R$ 157,36, R$ 181,95, R$ 203,66
Mediana = R$ 181,95

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 180,99

Valores Ordenados: R$ 157,36, R$ 181,95, R$ 203,66
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 157,36 + R$ 181,95 + R$ 203,66) / 3 = R$ 180,99

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 180,99

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 157,36 + R$ 181,95 + R$ 203,66) / 3 = R$ 180,99

ITEM 148 - CARTÃO DE MEMÓRIA MICROSDXC 128 GB, CLASSE UHS-I U3, V30 OU SUPERIOR, COMPATÍVEL COM DRONE DJI MINI 3, ADEQUADO PARA GRAVAÇÃO DE VÍDEOS EM ALTA RESOLUÇÃO.

Descrição: Cartão de memória MicroSDXC 128 GB, classe UHS-I U3, V30 ou superior, compatível com drone DJI Mini 3, adequado para gravação de vídeos em alta resolução.	**Quantidade:** 7,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 273,76	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

148.1 - CARTÃO DE MEMÓRIA MICROSDXC A2 U3 V30 128GB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 216/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01613765000160/2025/196

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE (UN)	Carambeí	PR	06/11/2025	R$ 220,00	R$ 229,68

Fornecedores:

Nome / Razão Social: IMPORTADOS BLUMENAU IMPORTADA
CNPJ / CPF: 39.646.603/0001-09
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 220,00
Porte: Demais

148.2 - Memória Em Cartão Magnético aplicação: armazenamento de dados, capacidade memória: 256 características adicionais: com adaptador, tipo cartao: micro sd ultra, uso: informática Micro SD 256gb ou superior ; UHS_I ou superior; V30 ou superior ; A2 ou superior; com adaptador para SD

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 13032.528183/2026-45
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00394460000141/2026/601

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	São Paulo	SP	09/09/2026	R$ 245,00	R$ 247,01

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 68.266.235 TEREZA CRISTINA VELOZO DE OLIVEIRA
CNPJ / CPF: 68.266.235/0001-63
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 245,00
Porte: -

148.3 - CARTÃO DE MEMÓRIA SDXC, 128 GB, EXTREME PRO 170 OU 200 MB/S, MÍNIMO DE 30 MB/S UHS_I, C10, U3, V30, 4K UHD

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 421
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/37623436000147/2026/19

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Hidrolândia	GO	13/03/2026	R$ 335,00	R$ 344,58

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CLICK IMAGEM E VIDEO LTDA
CNPJ / CPF: 30.578.623/0001-07
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 335,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 273,76

Memória de Cálculo:
R$ 229,68 + R$ 247,01 + R$ 344,58 / 3 = R$ 273,76

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 247,01

Valores Ordenados: R$ 229,68, R$ 247,01, R$ 344,58
Mediana = R$ 247,01

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 273,76

Valores Ordenados: R$ 229,68, R$ 247,01, R$ 344,58
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 229,68 + R$ 247,01 + R$ 344,58) / 3 = R$ 273,76

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 273,76

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 229,68 + R$ 247,01 + R$ 344,58) / 3 = R$ 273,76

ITEM 149 - FITA PARA ROTULADORA PT-80

Descrição: FITA PARA ROTULADORA PT-80 Fita para rotuladora eletrônica, compatível com o modelo PT-80, destinada à impressão de etiquetas para identificação e organização. Fita com largura compatível com o equipamento, impressão nítida e de boa durabilidade, com sistema de fácil instalação e substituição. Produto novo, original ou compatível de qualidade equivalente, acondicionado em embalagem individual, contendo identificação do fabricante, modelo e especificações do produto.	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 61,87	**Unidade:** und

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade de Preços Obtidos: 3

Detalhamento de Preços:

149.1 - FITA PARA ROTULADOR ELETRONICO BROTHER PT_65 PT_85 PT_100 PT_110 PT_70BM PT_80 APP_TECH_M960, TERMICA, AUTOADESIVA, COR BRANCA, LETRA NA COR PRETA, LARGURA 12 MM X COMPRIMENTO 8 M

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Inexigibilidade | **Processo:** 007321
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18715383000140/2026/350

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UN	Belo Horizonte	MG	26/05/2026	R$ 69,90	R$ 70,82

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FX COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA - EPP
CNPJ / CPF: 13.857.945/0001-76
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 69,90
Porte: -

149.2 - FITA PARA ROTULADOR _ TIPO: MODELO: M131 COMPATIVEL ROTULADORA BROTHER PT80 MATERIA_PRIMA: FITA ADESIVA; COMPRIMENTO: 8 METROS; LARGURA: 12 MM; COR: F

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1261007 000004/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18715599000105/2026/384

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	1,00 UNIDADE	Caxambu	MG	14/04/2026	R$ 45,00	R$ 45,89

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HERVANDES DA SILVA LOPES
CNPJ / CPF: 45.403.502/0001-00
Quantidade: 5

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valor Unitário: R$ 45,00
Porte: -

149.3 - Fita Adesiva material: m_k231, tipo: rotuladora, largura: 12, comprimento: 8, cor: branca, aplicação: rotulador eletrônico marca brother, mod. pt_80 Fita para impressora de etiquetas Brother PT_80 12mm

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 25/8070-0002088-0
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/88659313000105/2025/223

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Caxias do Sul	RS	07/11/2025	R$ 66,00	R$ 68,90

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TMD E COMMERCE LTDA
CNPJ / CPF: 54.152.890/0001-86
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 66,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 61,87

Memória de Cálculo:
R$ 70,82 + R$ 45,89 + R$ 68,90 / 3 = R$ 61,87

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 68,90

Valores Ordenados: R$ 45,89, R$ 68,90, R$ 70,82
Mediana = R$ 68,90

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 61,87

Valores Ordenados: R$ 45,89, R$ 68,90, R$ 70,82
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 45,89 + R$ 68,90 + R$ 70,82) / 3 = R$ 61,87

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 61,87

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 45,89 + R$ 68,90 + R$ 70,82) / 3 = R$ 61,87

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quadro Resumo dos Itens

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 1 - Roteador Access point	Tecnologias Beamforming e OFDMA Amplo alcance de até 350m² Suporta até 256 usuários simultâneos Tecnologia PoE para instalação otimizada: 802.3at Gerenciamento Centralizado inMaster Cloud e interface Web o Velocidade de até 2976 Mbps com tecnologia Dual Band AX	und	27,00	R$ 1.568,50	R$ 42.349,50	R$ 1.622,40	R$ 43.804,80
Item 2 - AP AC Outdoor Wifi 6	AP AC Outdoor Wifi 6 a) Tecnologia de comunicações sem fio: padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz. b) Taxa de transmissão nominal mínima de 2.976 Mbps (aproximadamente) combinando 2,4 GHz + 5 GHz. c) Suporte para, no mínimo, 256 usuários conectados simultaneamente. d) Alcance de cobertura para área externa de, no mínimo, 350 m² em condição típica de instalação. e) Proteção contra intempéries para uso externo: índice mínimo de proteção IP67 (resistente à poeira e à água) ou equivalente. f) Suporte a instalação com alimentação via PoE (Power over Ethernet), compatível com padrão IEEE 802.3at ou equivalente, para facilitar instalação em postes/torres externas. g) Funções avançadas de rádio: tecnologias como Beamforming, OFDMA, BSS Coloring para eficiência e mitigação de interferências em ambientes de alta densidade. h) Interface de rede com, no mínimo, 1 porta RJ-45 gigabit (10/100/1000 BASE-T) com suporte a PoE. i) Capacidade de gerenciamento centralizado via nuvem (cloud) ou interface Web, para monitoramento, configuração e controle remoto da rede.	und	10,00	R$ 1.563,33	R$ 15.633,30	R$ 1.617,16	R$ 16.171,60
Item 3 - ACCESS POINT WI-FI 7	ACCESS POINT WI-FI 7 Ponto de acesso sem fio padrão Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be) ou superior, com retrocompatibilidade aos padrões IEEE 802.11ax, 802.11ac, 802.11n, 802.11a/b/g. Operação simultânea nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Mínimo de 6 fluxos espaciais. Tecnologia MU-MIMO 2x2 nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Taxa máxima de transmissão de, no mínimo: 688 Mbps em 2,4 GHz, 4,3 Gbps em 5 GHz e 5,8 Gbps em 6 GHz. Suporte a largura de canal de até 320 MHz na banda de 6 GHz. Capacidade para, no mínimo, 300 clientes simultâneos. Área de cobertura aproximada mínima de 140 m², em condições adequadas de instalação. Interface de rede mínima de 1 porta Ethernet 2,5 GbE. Alimentação através de PoE+. Gerenciamento centralizado por software/controlador ou plataforma de gerenciamento do fabricante. Instalação em teto ou parede, com kit de fixação. Deve possuir os recursos de segurança e gerenciamento compatíveis com redes corporativas.	und	5,00	R$ 1.522,92	R$ 7.614,60	R$ 1.560,95	R$ 7.804,75
Item 4 - Abraçadeira Nylon 18cm c/100	Abraçadeira Nylon (enforca gato) preto 2,5mm 18cm – pacote contendo 100 unidades	und	86,00	R$ 18,83	R$ 1.619,38	R$ 19,09	R$ 1.641,74
Item 5 - Abraçadeira Nylon 30cm c/100	Abraçadeira Nylon (enforca gato) preto 3,6mm 30 cm – pacote contendo 100 unidades.	und	86,00	R$ 16,78	R$ 1.443,08	R$ 17,48	R$ 1.503,28
Item 6 - Kit Testador e Localizador de cabos RJ11 RJ45	Kit Testador e Localizador de cabos RJ11 RJ45 Testa e Localiza (zumbidor) cabos rj11, rj45, cabos ou outro fio metálico (via adaptador). Fácil e rápido de localizar o ponto de interrupção sem abrir a tampa do fio. - agrupamento de cabos de rede por cabo: julgue curto-circuito, circuito aberto, circuito aberto e cruzamento. - teste o nível da linha, polaridade positiva e negativa. -verificando o status da linha telefônica: teste o status de funcionamento da linha telefônica (ociosa, tocando e fora do gancho) e avalie a linha tip e ring. -verifique a continuidade do fio. -Acompanha o cabo adaptador jacaré, rj11, rj45 e bateria 6f22 9v.	und	2,00	R$ 78,67	R$ 157,34	R$ 80,57	R$ 161,14
Item 7 - Relógio de Ponto	Identificação biométrica, cartão de proximidade, código de barras e senha. Mecanismo impressor térmico de alta velocidade e robustez com guilhotina Capacidade para bobina de até 400m (10.000+ tickets por bobina) Comunicação TCP/IP, web server embarcado e duas portas USB. Wi-Fi e GPRS opcionais Display colorido touchscreen Homologado pelo Ministério do Trabalho e Emprego Certificado pelo Inmetro Bateria nobreak de uso interno e embutido no produto de autonomia mínima de 4 horas. REF: Control ID, Henry	und	23,00	R$ 2.049,67	R$ 47.142,41	R$ 2.071,34	R$ 47.640,82
Item 8 - Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass	Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class Fabricante: Original Control ID Modelo: Toda linha ID Class Autonomia: 4 horas Voltagem: 7,4v - 1000mAh Nobreak fica interno no equipamento. Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets. Proteção contra descarga total da bateria. Proteção contra a subtensão.	und	32,00	R$ 196,00	R$ 6.272,00	R$ 203,37	R$ 6.507,84
Item 9 - Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code	Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code ● Alimentação: 4.5VDC / 250mA (baixo consumo). ● Tipo: Lê códigos 1D (linhas) e 2D (QR Code, etc.). ● Varredura: 60 varreduras por minuto (manual). ● Conexão: Bluetooth (sem fio) e USB (com fio, via base). ● Acionamento: Gatilho (manual) ou automático (mão-livre, com base). ● Velocidade: 110.000 digitalizações por segundo, muito rápido. ● Resolução: 640x480 pixels (boa para 2D). ● Potência: 1.25W (baixo consumo). ● Base: Para carregamento e comunicação (USB). ● Distância de Leitura: Até 36.80 cm (em contato). ● Tipo de Leitura: Omnidirecional (lê de qualquer ângulo). ● Reflexão: 25% (indica sensibilidade à luz/contraste	und	3,00	R$ 204,50	R$ 613,50	R$ 212,16	R$ 636,48
Item 10 - Cabo Adaptador Conversor Usb Para Vga	Adaptador Usb para Vga O adaptador de exibição USB 3.0 para VGA permite que um monitor VGA padrão seja conectado a um computador Windows através de uma conexão USB 3.0/2.0. Em caso de não ser Plug and Play deverá acompanhar CD de Driver compatível	und	35,00	R$ 76,70	R$ 2.684,50	R$ 78,79	R$ 2.757,65
Item 11 - Conversor Adaptador De Vídeo Hdmi Macho Para Vga 15 Pinos Fêmea	Conversor Adaptador De Vídeo Hdmi Macho Para Vga 15 Pinos Fêmea Possibilita a conversão da Saída HDMI para uma Entrada VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma Saída HDMI de um Notebok, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída HDMI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.	und	6,00	R$ 40,00	R$ 240,00	R$ 41,14	R$ 246,84
Item 12 - Adaptador de rede USB p/ RJ45	Adaptador de rede USB p/ RJ45 Adaptador de Rede Usb 3.0 Para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps	und	14,00	R$ 31,63	R$ 442,82	R$ 32,51	R$ 455,14
Item 13 - Adaptador HUB USB em USB-C	Adaptador HUB USB em USB-C Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF - Para MacBook, Windows, Chromebook, Notebook, Tablet e Celular - Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit - Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso	und	8,00	R$ 59,98	R$ 479,84	R$ 62,66	R$ 501,28
Item 14 - Suporte Articulado p/ 2 Telas	Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17" a 35", Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	und	27,00	R$ 278,64	R$ 7.523,28	R$ 289,36	R$ 7.812,72
Item 15 - Adaptador de rede	Adaptador de rede Placa de rede ethernet mini pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade windows 7/8/8.1/10/11. REF: Tp-Link tg-3468	und	17,00	R$ 64,39	R$ 1.094,63	R$ 67,05	R$ 1.139,85
Item 16 - Adaptador USB Wireless Wifi6 Dual Band	Adaptador USB Wireless Wifi6 Dual Band Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.	und	13,00	R$ 183,00	R$ 2.379,00	R$ 184,59	R$ 2.399,67
Item 17 - Case USB 3.0 para HD SATA 2.5	Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 4 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 2,5 Polegadas com 7 e 9,5 mm de espessura (HDs de notebook) e SSDs, acompanhando Cabo de dados USB 3.0	und	8,00	R$ 36,94	R$ 295,52	R$ 38,43	R$ 307,44
Item 18 - Case USB 3.0 para HD SATA 3.5	Case USB 3.0 para HD SATA 3.5 Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 10 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 3,5 Polegadas (HDs de desktop), acompanhando Cabo de dados USB 3.0 e Fonte de Alimentação	und	2,00	R$ 54,33	R$ 108,66	R$ 56,36	R$ 112,72
Item 19 - Fonte de Alimentação 12,8V 1A	Fonte de Alimentação 12,8V 1A A fonte de alimentação multiuso é ideal para equipamentos que trabalhem em 12 Volts e 1 A, como câmeras CFTV, roteadores, videoporteiros e fitas LED, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W REF: Intelbras AC/DC 12,8 Vdc 1ª EF 1201	und	100,00	R$ 26,96	R$ 2.696,00	R$ 27,70	R$ 2.770,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANIESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP

PODER EXECUTIVO

CNPJ: 44.855.443/0001-30

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 20 - Álcool Isopropílico 1L	Álcool Isopropílico 1L Álcool isopropílico (isopropanol) com pureza mínima de 99% P.A. (pró-análise) para limpeza de eletrônicos, incolor e transparente e que contenha graduação alcoólica de 99,8% aproximadamente. Produto incolor, volátil e de rápida evaporação, sem deixar resíduos. Embalagem plástica ou metálica lacrada de fábrica, com rótulo original do fabricante, indicando: Nome químico completo, Grau de pureza, Número CAS, Lote, Data de fabricação e validade, CNPJ e endereço do fabricante ou importador, Número de registro ou notificação na ANVISA.O produto deve vir acompanhado de Certificado de Análise (COA) emitido pelo fabricante ou importador, contendo o grau de pureza e características físico-químicas. Serão recusados produtos com rótulo genérico, sem dados de fabricante, sem número de lote ou com indícios de reenvase. Proibida a entrega de produtos com frasco artesanal, rótulo impresso sem CNPJ, ou frascos reaproveitados.	und	3,00	R$ 40,94	R$ 122,82	R$ 42,26	R$ 126,78
Item 21 - Alicate De Crimpagem para Conectores EZ	Alicate De Crimpagem para Conectores EZ Alicate De Crimpar Profissional Compatível com ajuste (chave seletora) para Cabos Cat7 e/ou Cat5/Cat.6 deverá possuir grafia no próprio alicate, a marca do fabricante, abreviatura ou descrição das cores nas sequências dos padrões t568a e t568b, de forma a facilitar o seu uso. possuir catraca, suportar mais de 1.000 crimpagens e cortes. deverá vir com, pelo menos, 5 (cinco) lâminas de corte extras. deve crimpar e cortar todas as 8 e 6 vias excedentes em um só movimento, trava de segurança, e crimpagem para conectores RJ45 modelo EZ compatível com os padrões de montagem t568a e t568b. o corpo deve ser em aço-carbono, cabo termoplástico emborrachado.	und	3,00	R$ 75,48	R$ 226,44	R$ 77,74	R$ 233,22
Item 22 - Alicate De Inserção Punch Down	Ferramenta de impacto. deve possuir ajuste de pressão para inserção com dois níveis de impacto e corte de cabos utp em conectores fêmea rj-11 e rj-45, patch panel e blocos tipo 110. a ferramenta deve ter cabo emborrachado para melhor controle e compartimento interno para armazenamento da lâmina.	und	2,00	R$ 44,67	R$ 89,34	R$ 46,63	R$ 93,26
Item 23 - Bateria CR2032	Bateria - computador Tipo: Lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades	und	60,00	R$ 8,48	R$ 508,80	R$ 8,71	R$ 522,60
Item 24 - Bateria 9V Recarregável/250mah	Bateria do tipo: Recarregável, Voltagem: 9V, Capacidade: 250mah, 0% de Mercúrio e Cádmio, mínimo de 1000 ciclos	und	5,00	R$ 26,00	R$ 130,00	R$ 26,56	R$ 132,80
Item 25 - Bateria para Nobreak 12v/5ah	Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.	und	25,00	R$ 90,00	R$ 2.250,00	R$ 92,45	R$ 2.311,25
Item 26 - Bateria para Nobreak 12v/7ah	Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.	und	25,00	R$ 91,82	R$ 2.295,50	R$ 95,86	R$ 2.396,50
Item 27 - Cabo de Energia	Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma abnt	und	25,00	R$ 13,83	R$ 345,75	R$ 14,21	R$ 355,25
Item 28 - Cabo Vga	Cabo vga, cabo com comprimento de 1,5m, vga macho x vga macho, compatível com monitores/projetores e aparelhos que tenham entrada para vga fêmea.	und	30,00	R$ 30,67	R$ 920,10	R$ 31,24	R$ 937,20
Item 29 - Cabo DVI 1.5m	Cabo DVI-I Macho x DVI-I Macho, compatível com monitores/projetores e aparelhos que tenham entrada dvi fêmea	und	10,00	R$ 65,02	R$ 650,20	R$ 67,91	R$ 679,10
Item 30 - Cabo Hdmi 2m	Cabo hdmi, cabo com comprimento de 2m, hdmi macho x hdmi macho, compatível com monitores/projetores e aparelhos que tenham entrada hdmi fêmea	und	28,00	R$ 15,97	R$ 447,16	R$ 16,68	R$ 467,04
Item 31 - SMARTTV 43" c/ Suporte Parede	SMARTTV 43" c/ Suporte Parede Especificações: - Cor: Preta - Tamanho da tela: 43" - Resolução: 3.840 x 2.160 - Tela Curva: Não - Modelo: UHD 4K - Brilho: 300nit - Contraste: 1,200:1 - Ângulo de Visão: 89:89 Operação: 8/7 - Entrada HDMI: 2 - Entrada USB: 1 - Saída AUDIO: Optical - Consumo de Energia: 120 HDR10+: Não - Disponível Dolby Digital Plus: Sim - Saida de Audio (RMS): 20W - Tipo de Speaker: 2CH (10W+10W) - Digital Broadcasting: Brazil : ISDB-T - Tuner Analógico: Sim - Tipo Smart TV: Smart - Dispositivo Smart: Netflix / Amazon Prime / Google Play Movies & TV / Youtube / etc - Adaptive Sound: Não Disponivel - Instant On: Sim - Game Mode: Sim (Básico) - Mobile to TV - Mirroring, DLNA: Não - Disponível Acesso Remoto: Sim - Easy Setup: Brazil : Yes(Wifi Only) - Wireless TV On - WiFi Direct: Sim OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV	und	9,00	R$ 1.864,80	R$ 16.783,20	R$ 1.940,70	R$ 17.466,30
Item 32 - SMART TV 50" c/ Suporte Parede	SMART TV 50" c/ Suporte Parede Especificações: Tela: - Tamanho da tela: 50" - Resolução: 3.840 x 2.160 - Tela Curva: Não - Modelo: UHD 4K - Frequência de painel: 60 Hz Características Smart - NFC na TV: Não - Tap View: Sim - App para video chamada: Google Meet - Multitela: Sim, até 2 conteúdos - Music Wall: Não - Suporte para câmera móvel: Não - Modo Ambiente: Não - Configuração facilitada: Sim - Casting de app: Sim - Wireless Dex: Não - Web Service: Sim Conectividade - HDMI:3 - USB: 2 - Entrada de Componente (Y,Pb,Pr): Não - Ethernet (LAN): 1 - Entrada de componente (AV): Não - Saída de Áudio Digital (Óptica): 1 - Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (Uso Normal para o Terrestre) / 0 - HDMI Quick Switch: Sim - eARC: Sim - Wi Fi: Sim (WiFi5) - Bluetooth: Sim (BT 5.2) - Anynet+ (HDMI-CEC): Sim Alimentação e soluções Eco - Alimentação de Energia: AC100-240V~ 50/60Hz - Consumo de Energia (Máximo): 145 W - Sensor Ecológico: Sim OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV	und	16,00	R$ 2.254,03	R$ 36.064,48	R$ 2.284,02	R$ 36.544,32
Item 33 - SMART TV 65" c/ Suporte Parede	SMART TV 65" c/ Suporte Parede Especificações: - Tipo de Painel LED - Resolução em Pixel 3840*2160, (4K) - Frequência 60 Hz - HDR Sim (HDR10 / HLG) - Dolby Vision Não - Imax enhanced Não - Outros Recursos Miracast PC - Sistema Operacional Google TV - Reconhecimento de Voz Sim, através do controle remoto (Google Assistant embutido em português) - Comando de voz à distância Não - Outros Assistentes Virtuais Não - Entradas 1 Porta LAN, 3 HDMI, 1 USB, 1 Entrada AV (Áudio & Vídeo), 1 entrada RF para antena/cabo - Wi-Fi Integrado Sim (Dual Band 2.4GHz/ 5GHz) - Bluetooth Sim - Chromecast Integrado Sim - Dolby Atmos Não - Soundbar Embutido Não - Consumo de Energia 145W - Consumo Stand by < 0,5 W - Tensão de Alimentação 100-240V~ 50/60Hz - Potência de Áudio 19W OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV	und	25,00	R$ 3.783,00	R$ 94.575,00	R$ 3.805,65	R$ 95.141,25
Item 34 - CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ Especificações: Caixa bi-amplificada 200w rms (cada) Woofer de 15 polegadas Driver de titânio de 34mm Crossover eletrônico Amplificador classe AB 2 bandas de equalização Resposta de Frequência (-3dB): 55Hz - 18kHz Impedância nominal: 8 Ohms Entrada MIC balanceada com conectores XLR e P10 Entrada LINE com conectores XLR, RCA e P2 Reproduz arquivos MP3 através de porta USB/SD card Comunicação via Bluetooth Receptor de rádio FM Saída MIX OUT através de conector XLR Comutação automática de voltagem Rodízios incorporados ao gabinete para facilidade de transporte Angulação adequada para monitor 2 Pontos para montagem fly	und	17,00	R$ 1.491,21	R$ 25.350,57	R$ 1.539,78	R$ 26.176,26
Item 35 - Cabo HDMI versão 2.1 – 15 metros	Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro	und	13,00	R$ 68,83	R$ 894,79	R$ 70,81	R$ 920,53
Item 36 - Caixa de som portátil para notebook e pc, com conexão usb do tipo a, e plug p2 de 3,5 mm. Cor preta, sem luzes adicionais, exceto a que indica que está ligada. Potência mínima de 3w, que possua botão de on/off.	Caixa de som portátil para notebook e pc, com conexão usb do tipo a, e plug p2 de 3,5 mm. Cor preta, sem luzes adicionais, exceto a que indica que está ligada. Potência mínima de 3w, que possua botão de on/off.	und	46,00	R$ 41,67	R$ 1.916,82	R$ 42,74	R$ 1.966,04
Item 37 - Webcam video chamada 4K de 2160p	Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C	und	29,00	R$ 1.137,06	R$ 32.974,74	R$ 1.162,63	R$ 33.716,27

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 38 - Câmera videoconferência Básica (1080p)	Webcam videochamada FULL HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.	und	13,00	R$ 525,29	R$ 6.828,77	R$ 529,97	R$ 6.889,61
Item 39 - Filtro de linha 08 tomadas c/ dps	Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.	und	39,00	R$ 136,60	R$ 5.327,40	R$ 141,45	R$ 5.516,55
Item 40 - Filtro de linha 05 tomadas c/ dps	Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante	und	102,00	R$ 84,97	R$ 8.666,94	R$ 88,48	R$ 9.024,96
Item 41 - Fonte ATX 500W Real Certificada	Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações REF: Corsair, Deepcool, Pichau, SuperFlower, XPG, MSI, Seasonic	und	111,00	R$ 266,96	R$ 29.632,56	R$ 276,88	R$ 30.733,68
Item 42 - Limpa Contato	Limpa contatos para equipamentos elétricos em spray de 300 ml, com secagem rápida.	und	10,00	R$ 20,67	R$ 206,70	R$ 21,25	R$ 212,50
Item 43 - Memória DDR3 8GB (Desktop)	Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair.	und	55,00	R$ 256,33	R$ 14.098,15	R$ 262,39	R$ 14.431,45
Item 44 - Memória DDR3L 8GB (SODIMM)	Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9, Tensão de 1,35V Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	und	41,00	R$ 101,21	R$ 4.149,61	R$ 105,57	R$ 4.328,37
Item 45 - Memória DDR4 8GB (Desktop)	Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8gb, tipo: ddr4, frequência clock:3200mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP,CL (cas latency) 20 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	und	55,00	R$ 556,67	R$ 30.616,85	R$ 566,87	R$ 31.177,85
Item 46 - Memória DDR4 16GB (Desktop)	Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16gb, tipo: ddr4, frequência clock:3.200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL (cas latency) CL18 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	und	52,00	R$ 682,63	R$ 35.496,76	R$ 694,18	R$ 36.097,36
Item 47 - Memória DDR4 8GB (SODIMM)	Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 260, 8gb, ddr4, com frequência 3200mhz ou superior, CL (cas latency) 19. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	und	10,00	R$ 360,66	R$ 3.606,60	R$ 366,52	R$ 3.665,20
Item 48 - Memória DDR5 16GB (Desktop)	Memória DDR5 16GB (Desktop) Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16gb, tipo: ddr5, frequência clock:5200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL38 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	und	10,00	R$ 1.503,11	R$ 15.031,10	R$ 1.527,05	R$ 15.270,50
Item 49 - Gabinete Básico - ATX sem Fonte	Especificações mínimas (suporte) - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+Audio - 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas) - Frente: 1x120mm (inclusa) - Traseira: 1x120mm (inclusa)	und	60,00	R$ 102,87	R$ 6.172,20	R$ 105,51	R$ 6.330,60
Item 50 - Gabinete Avançado - ATX sem Fonte	Gabinete Avançado - ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte) Tipo: Mid Tower Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio Compartimento de armazenamento: 2x 3.5" 2x 2.5" Slots PCI: 4 Suporte para fans Frontal: 2x 120mm (inclusas) Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm Traseira: 1x 120mm Suporte Water Cooler: Frontal: 1 x 240mm Superior: 1 x 240mm Traseira: 1x 120mm Suporte cooler para processador: 160mm (Máx) Suporte VGA: 330mm (Máx) Posição Fonte (PSU): Inferior c/ PSU Cover Filtro Anti-Poeira Tampa lateral: Vidro temperado	und	50,00	R$ 280,95	R$ 14.047,50	R$ 292,29	R$ 14.614,50
Item 51 - Mouse Pad ergonômico com apoio para pulso. Material em espuma ou tecido emborrachado, e base com superfície aderente. Cor: Preta Tamanho: 2,5 x 18,5 x 27 cm.	Mouse Pad ergonômico com apoio para pulso. Material em espuma ou tecido emborrachado, e base com superfície aderente. Cor: Preta Tamanho: 2,5 x 18,5 x 27 cm.	und	148,00	R$ 12,71	R$ 1.881,08	R$ 12,95	R$ 1.916,60
Item 52 - Nobreak interativo 600 va	Nobreak interativo Capacidade de potência de saída: 300 watts / 600 va Forma de onda: senoidal por aproximação 04 (quatro) tomadas de saída padrão nbr 14136 Tensão nominal de entrada: 115/220v (bivolt) com faixa de tensão de entrada entre 94 - 140 / 185 - 253, com seleção automática; Tensão nominal de saída: 115v Painel de led frontal com indicação de estado ativo/inativo de baterias, saída ligada/desligada; Proteções contra: sobrecorrente na entrada; sobretensão na bateria, sobrecarga e curto-circuito; sub e sobretensão; sub e sobrefrequência; surtos e picos de tensão; descarga e picos na bateria; Deve possuir estabilizador de três estágios Deve possuir filtro de linha; Função true rms para melhor regulação da tensão de saída. Rendimento > 90% no modo rede. Consumo 10 watts no modo stand by. Deve ser sincronizado com a rede. Deve ser multiprocessador.	und	25,00	R$ 388,74	R$ 9.718,50	R$ 405,37	R$ 10.134,25
Item 53 - Pasta térmica	Pasta térmica de alta condução térmica com as seguintes especificações técnicas: cor cinza; penetração (mm/10s) 265-295 ou 220-250; consistência (grau nlgi) 2 ou 3; exsudação 0,4%; componente básico silicone modificado; condutividade térmica mínima 5,5 W/mK; solubilidade em água 0,04g/100ml; bisnaga/pote contendo mínimo de 50g; indicada para uso em processadores.	und	5,00	R$ 42,50	R$ 212,50	R$ 43,40	R$ 217,00
Item 54 - Placa de vídeo Básica	Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima 1gb GDDR3/GDDR5, 3 Saídas de vídeo Não será aceitos placas falsificadas (fake) REF: R5 220, R5 230, G210, GT610	und	20,00	R$ 250,67	R$ 5.013,40	R$ 253,26	R$ 5.065,20
Item 55 - Placa de vídeo c/ Bios UEFI	Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2gb GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia. Não será aceitos placas falsificadas (fake) REF: GT740, GT1030, RX550, GTX 750ti	und	20,00	R$ 360,50	R$ 7.210,00	R$ 372,28	R$ 7.445,60
Item 56 - Placa de vídeo Avançada	Placa de Vídeo com mínimo de 8GB GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023	und	3,00	R$ 2.577,05	R$ 7.731,15	R$ 2.646,89	R$ 7.940,67

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 57 - Projetor multimídia 3300 lumens	Projetor multimídia de, no mínimo, 3300 ansi lumens tecnologia 3lcd de 3 chips. O equipamento deverá produzir 3300 lumens tanto em luz branca quanto colorida. Deverá possuir resolução nativa xga (1024 x 768). O equipamento deverá suportar aspecto de imagem padrão de 4:3, devendo suportar também o aspecto 16:9 ou 16:10. O equipamento deverá possuir razão de contraste mínimo de 15.000:1. Permitir a relação de zoom digital de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá permitir a projeção de 30" e 350" a uma distância de 0,84 a 10,34 metros. O equipamento deverá permitir o ajuste do efeito trapézio (keystone) – vertical/horizontal de +/- 30 graus. Deverá possuir, no mínimo, os seguintes conectores de entrada: 1x hdmi para reprodução de áudio e vídeo com qualidade hd. 1x usb-b. 1 saída para monitor. Deverá possuir uma saída de áudio com alto falantes de 2w. Deverá possuir uma interface 1x d-sub 15 pin para conexão com o computador. Permitir a relação de zoom óptico de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá possuir barra de segurança para trava kensington. A lâmpada do equipamento deverá ter duração de 12.000 horas no modo econômico e 6.000 horas no modo normal. A lâmpada deverá ser de, no máximo, 210w uhe. Tensão de alimentação bivolt - 100 - 240 vac +/- 10 por cento, 50/60 hz. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo de alimentação elétrica tripolar. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo hdmi. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) controle remoto - o controle remoto deverá vir acompanhado com, no mínimo, um jogo de pilhas aa ou aaa, ou bateria (quando aplicável), essenciais para o ideal funcionamento do mesmo com o equipamento após a instalação. Junto com o equipamento deverão ser entregues o manual de operação e guia de instalação do equipamento, ambos em português. Garantia de 36 (trinta e seis) meses para o equipamento e 90 (noventa) dias para a lâmpada original do fabricante no brasil. REF: epson, acer, benq. Com qualidade igual ao superior a marcas mencionadas.	und	15,00	R$ 2.448,33	R$ 36.724,95	R$ 2.556,06	R$ 38.340,90
Item 58 - Fita Rotuladora eletrônica brother h110	Fita para Rotuladora 12mm 0.47" compatível com rotuladora brother h110	und	5,00	R$ 81,23	R$ 406,15	R$ 84,30	R$ 421,50
Item 59 - Soprador de ar	Soprador de ar para manutenção, limpeza e conservação de equipamentos, com potência igual ou superior a 600w, com voltagem de 110v. Que possua bico alongador que seja removível. REF: IWSA, Toyama, Vonder	und	3,00	R$ 371,83	R$ 1.115,49	R$ 387,70	R$ 1.163,10
Item 60 - SSD 240GB - SATA	Fornecimento de unidade de estado sólido (SSD) interno para uso em computador (desktop ou notebook), formato 2,5˝, interface SATA III (6 Gb/s);Leitura sequencial mínima de 500 MB/s, gravação sequencial mínima de 450 MB/s; Tipo de memória NAND: Deve usar tecnologia 3D NAND ou superior, Deve constar valor de TBW (terabytes escritos) ou DWPD (escritas por dia) compatível com uso institucional; preferência por modelos com TBW alto e somente com garantia mínima de 3 anos (com assistência técnica e cobertura nacional) REF: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas.	und	99,00	R$ 485,83	R$ 48.097,17	R$ 495,57	R$ 49.061,43
Item 61 - Switch 24 portas gerenciável	Switch 24 portas gerenciável CPU: - 98DX3236A1 800 MHz Memória: - 512 MB RAM Armazenamento: - Flash 16 MB Interfaces: 24x Gigabit Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps 2x SFP+ 10 Gbps 1x Serial RJ45 Montagem em rack: Tensão de entrada suportada: - 9 ~ 30 V (Conector DC ou PoE Passivo) Consumo máximo de energia: - 24 W Temperatura de operação: -40 °C ~ 60 °C - Processador de dois núcleos de 800 MHz. - 2 Interfaces SFP+ 10 Gbps. - 24 Interfaces Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps. - Opção de boot para SwOS e RouterOS. - Suporte a 4000 VLAN's simultâneas. - Tabela MAC com tamanho de 16K.	und	19,00	R$ 2.564,95	R$ 48.734,05	R$ 2.680,12	R$ 50.922,28
Item 62 - Tela de projeção	Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismos de mola Tela portátil Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98") Garantia: 01 (hum) ano.	und	11,00	R$ 783,07	R$ 8.613,77	R$ 802,37	R$ 8.826,07
Item 63 - Kit Teclado e Mouse sem fio	Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com Windows e macOS 9.0 ou superior, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g, Cor Preta.	und	43,00	R$ 203,37	R$ 8.744,91	R$ 207,56	R$ 8.925,08
Item 64 - Mouse com fio	Mouse com fio Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.	und	240,00	R$ 20,50	R$ 4.920,00	R$ 21,36	R$ 5.126,40
Item 65 - Teclado usb com fio	Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s).	und	194,00	R$ 68,47	R$ 13.283,18	R$ 71,03	R$ 13.779,82

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP

PODER EXECUTIVO

CNPJ: 44.855.443/0001-30

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 66 - Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador:	Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador: -microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com frequência turbo mínima de 4.7ghz, cache de 12mb, com arquitetura de 10 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 15.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site. http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 15 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 2.6 kg - fonte de 65w com luz de atividade. Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro; - professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnóstico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizações e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc;	und	36,00	R$ 5.472,67	R$ 197.016,12	R$ 5.745,10	R$ 206.823,60

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 67 - Notebook básico - especificações técnicas mínimas: Placa mãe e microprocessador:	Notebook básico - especificações técnicas mínimas: Placa mãe e microprocessador: - microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com freqüência turbo mínima de 4.5ghz, cache de 10mb, com arquitetura de 6 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 13.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 14 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 1.7 kg - fonte de 65w com luz de atividade. Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro; - professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnóstico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se "equipamento operante no seu estado original", todo o processo de "encaminhamento" da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como "encaminhamento", defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como "chat", "email" e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizações e "hotfixes" de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc;	und	5,00	R$ 3.191,67	R$ 15.958,35	R$ 3.353,80	R$ 16.769,00
Item 68 - Tablet	Tablet Especificações: -memória ram: 8gb; -garantia: 12 meses; -tamanho da tela (polegadas): 12.4"; -tecnologia da tela: tft; -carrier: desbloqueado; -memória interna: 128gb; -registro anatel: sim; -resolução da tela: 2560x1600; -dimensões: 285.4x185.4x6.5; -acessórios: tablet, capa protetora, caneta s pen, carregador, cabos de dados, extrator da bandeja de microsd; -condição: novo; -tipo de processador: exynos 1380; -velocidade do processador:4x2.4 ghz + 4x 2.0 ghz -resolução – câmera traseira: 12mp uw f2.4 -resolução -câmera frontal: 12mp uw f2.4 -resolução – gravação de vídeos: uhd 4k (3840x2160) -sistema operacional: android 14 -foco automático – câmera traseira: não -flash – câmera traseira: não -suporte ao cartão de memória: sim -capacidade da bateria: 10.090 mah -versão de usb: 2.0 -wi-fi: sim -versão de bluetooth: bluetooth v5.3 -sensores: acelerômetro, giroscópio, geo magnético, sensor hall, luz rgb -caneta s pen: sim -leitor de impressão digital na tela: sim -memória interna total compartilhada:128 gb -suporte a cartão de memória: sim -tipo cartão de memória: micro sd -capacidade cartão de memória: até 1tb -voltagem: bi-volt -peso: 640 g - cor: neutra - capa de proteção e película	und	62,00	R$ 2.457,67	R$ 152.375,54	R$ 2.537,20	R$ 157.306,40
Item 69 - Rack Outdoor Basculante 6U	Rack Outdoor Basculante 6U Porta basculante com trava de segurança Base para instalação de 2 Coolers (80 ou 120mm) Furação na tampa e base para instalação de até 3 cadeados 2 trilhos porca gaiola ajustáveis Padrão 19'' Suporte traseiro multifuncional para fixação em parede, torres e poste. (Entregar montada)	und	10,00	R$ 560,00	R$ 5.600,00	R$ 580,28	R$ 5.802,80
Item 70 - Headset H390	Headset H390 áudio digital, em couro, USB, preto.	und	107,00	R$ 235,21	R$ 25.167,47	R$ 244,40	R$ 26.150,80
Item 71 - Rack Servidor Piso 44u	Rack Servidor Piso 44u Medindo 2,06 metros de altura externa, uma largura externa de 600 mm e uma profundidade externa de 770 mm. Porta frontal com acrílico fumê e fechadura escamoteável. Porta traseira em aço com fechadura cilíndrica. Painéis laterais removíveis com fecho rápido e aletas de ventilação. Maior estabilidade e rigidez montado com dois quadros estruturais frontal e traseiro. Teto com abertura permanente para até quatro exaustores e passagem de cabos. Quatro aberturas para passagem de cabos destacáveis na base piso. Base do piso fechada ideal para acomodar no-breaks. Pés niveladores.	und	1,00	R$ 2.850,90	R$ 2.850,90	R$ 2.904,11	R$ 2.904,11
Item 72 - Rack de Parede 5U	Rack de Parede Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19" Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fumê, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação	und	23,00	R$ 321,00	R$ 7.383,00	R$ 326,72	R$ 7.514,56
Item 73 - Telefone IP	Telefone IP Suporte a uma conta SIP; Display gráfico de 128 × 32 pixels; Tecla dedicada para realização de conferência; Tecla Menu para acesso as configurações básicas do terminal; Teclas para correio de voz², sigilo (mute), viva-voz e atendimento via headset, todas com sinalização por LED; Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha, flash e rediscar; 2 portas Ethernet de 10/100 Mbps; Possibilidade de instalação em mesa ou parede; Sinalização de campainha por LED; Garantia de qualidade na voz com suporte a QoS; Capacidade para registro em servidor primário e secundário. REF: Intelbras Tip 125i	und	4,00	R$ 284,39	R$ 1.137,56	R$ 296,07	R$ 1.184,28

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 74 - Headset para Telefone Fixo	Headset com entrada rj 11	und	25,00	R$ 129,41	R$ 3.235,25	R$ 135,04	R$ 3.376,00
Item 75 - Mochila p/ Notebook	Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável	und	30,00	R$ 138,30	R$ 4.149,00	R$ 143,11	R$ 4.293,30
Item 76 - Suporte (Base) p/ Notebook	Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas	und	41,00	R$ 58,37	R$ 2.393,17	R$ 60,00	R$ 2.460,00
Item 77 - Jogo de Ferramenta	Jogo completo contendo, Alicate Universal 8", Alicate de Ponta, Alicate de Corte, Chave de Fenda e Philips nos tamanhos e formatos 16x1,½, 8x3, 16x6, 4x5, 16x4,4x8, Chaves de Boca de 6 A 22mm e Estrela, Conjunto de Bit em todos os tamanhos, Kit Chave Torx, Martelo, Trena.	und	2,00	R$ 311,52	R$ 623,04	R$ 324,28	R$ 648,56
Item 78 - Bateria estacionária 45ah	Bateria estacionaria Nobreak 12v 45ah.	und	10,00	R$ 548,00	R$ 5.480,00	R$ 565,43	R$ 5.654,30
Item 79 - Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250	L3110 L3150 L3210 L3250	und	47,00	R$ 38,46	R$ 1.807,62	R$ 39,60	R$ 1.861,20
Item 80 - Cabo de rede CAT 6	Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. REF: Nexans, Megatron, Furukawa, Mtp. (Não aceitável cabo cftv)	und	32,00	R$ 1.083,85	R$ 34.683,20	R$ 1.098,40	R$ 35.148,80
Item 81 - Cabo de rede CAT 6 blindado	CABO DE REDE CAT6 blindado	und	28,00	R$ 1.816,97	R$ 50.875,16	R$ 1.888,56	R$ 52.879,68
Item 82 - Conector RJ45 CAT6 ez crimp	Pote 100 peças conector EZ RJ45 macho CAT6 crimpa fácil furukawa com a logomarca sohoplus no conector.	und	17,00	R$ 61,48	R$ 1.045,16	R$ 62,71	R$ 1.066,07
Item 83 - Hd externo 2 TB USB 3.0	Hd externo 2 TB USB 3.0	und	15,00	R$ 836,10	R$ 12.541,50	R$ 848,61	R$ 12.729,15
Item 84 - Fonte PoE 48v	Fonte PoE 48v Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A Indicador de Atividade LAN Não Porta LAN Gigabit Sim Possibilidade de Reset Remoto Sim Botão de Reset Não Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C Eficiência 84.25+% Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p Frequência 65 kHz Regulação de Linha 3% Regulação de Carga 5% Alimentação de 2 Pares Pinos 4, 5 (+) e Pinos 7, 8 (-) Alimentação de 4 Pares Temperatura de Operação 0 a 40 C Temperatura de Armazenamento -30 a 70C Umidade de Operação 5 a 90% Sem Condensação Conector AC IEC-320 C6 Entrada de Dados / PoE Terminal RJ45 Blindado Proteção de Surto Modo Comum e Diferencial Proteção de Oscilação 11V Dados, 60V Alimentação Descarga Máxima de Surto 1500A (8/20 s) Alimentação Pico de Corrente 36A (10/1000 s) Dados Capacitância Shunt < 5 pF Dados Tempo de Resposta < 1 ns Certificações CE, FCC, IC, UL	und	20,00	R$ 126,47	R$ 2.529,40	R$ 129,93	R$ 2.598,60
Item 85 - Fonte PoE 24v	Fonte PoE 24v Injetor POE-24-12W-BR Tensão de saída: 24VDC 0.5A Porta LAN gigabit: não Tensão de entrada: 90-260 VAC a 47-63 Hz Corrente de entrada: 0,3A @ 120VAC, 0,2A @ 240VAC Corrente de irrupção: <30A pico @ 120VAC, <60A pico @ 230VAC Eficiência: 75+% Saída em espiral: 1% máx. Freqüência de comutação: 50 KHz Regulamento da linha: +/- 1% Regulação de carga: +/- 3% Temperatura de operação: 0C a +40C Temperatura de armazenamento: -30 a +70C Umidade relativa operacional: 35% a 95% sem condensação.	und	10,00	R$ 159,47	R$ 1.594,70	R$ 164,66	R$ 1.646,60
Item 86 - Protetor eletrônico com 12 tomadas	Proteção contra surtos de tensão; Chave inteligente rearmável de 10a – não precisa de fusível; Cabo de 3 metros; Temperatura de operação 0 ~ 40ºC; Grau de proteção IP 20; Máxima absorção de energia proveniente de surtos elétricos 125J;	und	5,00	R$ 165,57	R$ 827,85	R$ 168,82	R$ 844,10
Item 87 - ROUTERBOARD	ROUTERBOARD Arquitetura ARM 32bit CPU AL21400 Contagem do núcleo da CPU 4 Freqüência nominal do CPU 1400 MHz Dimensões 228 x 120 x 30 mm Nível de licença 5 Sistema operacional RouterOS Tamanho da RAM 1 GB Tamanho do armazenamento 512 MB Tipo de armazenamento NAND Temperatura ambiente testada -40 ° C a 70 ° C PoE em PoE passivo Saída PoE PoE passivo até 57V PoE na tensão de entrada 18 a 57 V Número de entradas DC 2 (jaque DC, PoE-IN) Tensão de entrada de jaque DC 12 a 57 V Saída máxima por saída de porta (entrada> 30 V) 400 mA Saída máxima por saída de porta (entrada <30 V) 600 mA Máximo total fora (A) 600 mA Consumo máximo de energia 33 W Consumo de energia máximo sem anexos 18 W 10 Portas Ethernet 10/100/1000 01 Porta SFP + Porta serial RJ45 Monitor de temperatura do PCB sim Monitor de tensão sim	und	4,00	R$ 2.545,92	R$ 10.183,68	R$ 2.585,19	R$ 10.340,76
Item 88 - Mikrotik RB750GR3	Mikrotik RB750GR3 Frequência nominal CPU: 880MHz Núcleos CPU: 2 RAM: 256MB Portas ethernet 10/100/1000: 5 Portas USB: 1 Plugue de energia: 1 Tensão de entrada suportada: 8V - 30V Entrada PoE: Sim Monitor de voltagem: Sim Monitor temperatura PCB: Sim Dimensões: 113 x 89 x 28 (mm) Sistema operacional: RouterOS Temp. ambiente (testada): -30 + 70 C Nível licenças: 4 CPU: MT7621A Consumo máximo: 5W Tipo slot USB: USB tipo A USB Power Reset: Sim Tipo armazenamento: FLASH Capacidade armazenamento: 16MB Quantidade de threads do processador: 4	und	10,00	R$ 531,33	R$ 5.313,30	R$ 542,26	R$ 5.422,60
Item 89 - SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL MIKROTIK - CRS354-48G-4S+2Q+RM	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL CPU: QCA9531 Contagem de núcleos da CPU: 1 Frequência nominal da CPU: 650 MHz Chip de comutação modelo: 98DX3257 Dimensões: 297 x 443 x 44 mm Licença: RouterOS 5 Sistema operacional: RouterOS v7 / SwitchOS Tamanho da RAM: 64 MB Tamanho de armazenamento: 16 MB Tipo de armazenamento: FLASH MTBF Aproximadamente: 200.000 horas a 25C Temperatura ambiente testada: -20°C a 60°C Alimentação: Número de entradas CA: 2 Faixa de entrada CA: 100-240 Consumo máximo de energia: 60 W Consumo máximo de energia sem acessórios: 50 W Tipo de resfriamento: 3 Ventiladores Ethernet: Portas Ethernet 10/100: 1 Portas Ethernet 10/100/1000: 48 Fibra: Portas SFP+: 4 Número de portas 40G QSFP+: 2 Periféricos: Porta de console serial: RJ45 REF: MIKROTIK - CRS354-48G-4S+2Q+RM	und	10,00	R$ 5.921,78	R$ 59.217,80	R$ 6.003,06	R$ 60.030,60
Item 90 - Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE	5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados. REF: Intelbras	und	25,00	R$ 333,33	R$ 8.333,25	R$ 340,78	R$ 8.519,50
Item 91 - Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE	8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m). REF:Intelbras	und	29,00	R$ 932,92	R$ 27.054,68	R$ 960,29	R$ 27.848,41
Item 92 - Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP	2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m). REF: Intelbras	und	21,00	R$ 1.707,96	R$ 35.867,16	R$ 1.736,11	R$ 36.458,31
Item 93 - Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas poe	Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas poe	und	7,00	R$ 1.600,37	R$ 11.202,59	R$ 1.652,12	R$ 11.564,84
Item 94 - Gravador digital de vídeo em rede 32 canais	Gravador digital de vídeo em rede 32 canais Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1 Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD) Suporte para dois HDs SATA 2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento) REF: Intelbras NVD 1432	und	13,00	R$ 2.754,14	R$ 35.803,82	R$ 2.813,98	R$ 36.581,74

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP

PODER EXECUTIVO

CNPJ: 44.855.443/0001-30

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 95 - Gravador iNVD Número de canais IP: 32 canais.	Gravador iNVD Número de canais IP: 32 canais. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG. Resolução suportada até: 16 MP para gravação/visualização. Throughput de rede/gravação (taxa de bits total): 165 Mbps. Áudio: 1 entrada RCA, 1 saída RCA; compressões suportadas G.711a/Mu, PCM, AAC, G726, G723. Saídas de vídeo: 1 HDMI (até 3840×2160) + 1 VGA (até 1920×1080). Armazenamento: suporta até 8 discos SATA (HDs) no modelo padrão. Portas de rede: 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps. Entradas de alarme: 16 entradas; Saídas de alarme: 4 saídas. Alimentação: Fonte interna 100-240 Vac, 50/60 Hz. Inteligência Artificial integrada (IA): reconhecimento facial, detecção de pessoas/veículos, linha e cerca virtual, etc. Compatibilidade de protocolo: ONVIF Perfil S, T, G + protocolo Intelbras.	und	5,00	R$ 3.714,90	R$ 18.574,50	R$ 3.876,50	R$ 19.382,50
Item 96 - Camera IP	Camera Ip Resolução 2 MP Infravermelho de 40m Starlight Inteligência Artificial embarcada Índice de proteção IP67 e IK10 REF: Intelbras VIP 3240 IA G2	und	10,00	R$ 919,91	R$ 9.199,10	R$ 927,06	R$ 9.270,60
Item 97 - Camera Ip com PoE	Camera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 REF: VIP 1230 B G5	und	398,00	R$ 344,49	R$ 137.107,02	R$ 353,24	R$ 140.589,52
Item 98 - Câmera IP Full HD	Câmera IP Full HD 2 MP Full HD Índice de proteção IP67 Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial embarcada IR Inteligente com alcance de 60 metros Índice de proteção IP67 Suporte a PoE	und	10,00	R$ 1.111,33	R$ 11.113,30	R$ 1.153,96	R$ 11.539,60
Item 99 - Câmera IP Full HD	Câmera IP Full HD Resolução 4 MP Lente Varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial Entrada e saída de alarme REF: Intelbras VIP 5460 Z IA	und	10,00	R$ 2.313,59	R$ 23.135,90	R$ 2.386,29	R$ 23.862,90
Item 100 - Câmera Speed Dome	Câmera Speed Dome Zoom óptico de 25X Inteligência Artificial embarcada Tecnologia Starlight Resolução 2 megapixels (1080p) Índice de proteção IP66 Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) Foco dinâmico automático Autotracking Alcance de IR de 100m REF: Intelbras VIP 3225 SD IR IA ou superior	und	4,00	R$ 4.953,87	R$ 19.815,48	R$ 5.052,32	R$ 20.209,28
Item 101 - Camera Ip com Leitura de Placas automáticas	Camera Ip com Leitura de Placas automáticas Sensor de imagem: 1/1.8" CMOS progressivo de alta sensibilidade. Resolução: mínima de 5 megapixels (2592 × 1944). Taxa de quadros (FPS): até 30 fps na resolução máxima. Compressão de vídeo: H.265, H.264 e MJPEG, com dupla ou tripla transmissão simultânea (multi-stream). Lente: motorizada varifocal de 2,8 mm a 12 mm (ou equivalente), com ajuste remoto de foco e zoom. Iluminação infravermelha (IR): alcance mínimo de 50 metros, com LEDs IR inteligentes e controle automático. Função LPR (Leitura Automática de Placas): ● Leitura automática de placas de veículos em tempo real, inclusive em movimento. ● Banco de dados interno com capacidade para cadastro de listas de placas (permitidas, bloqueadas, visitantes etc.). ● Geração de eventos automáticos (abertura de portão, alarme, notificação) conforme a placa reconhecida. ● Suporte a integração com sistemas de controle de acesso e VMS Intelbras ou ONVIF. ● Precisão de reconhecimento superior a 95% em condições adequadas de iluminação e posicionamento. Recursos de Inteligência Artificial (IA): ● Detecção de veículos e diferenciação entre classes (carro, moto, caminhão etc.). ● Filtros por faixa de velocidade, direção e tipo de veículo. ● Função "Face Target" e análise de cena. Alcance de captura: leitura confiável em velocidades de até 120 km/h (em ambientes controlados). Armazenamento: slot para cartão microSD de até 256 GB. Conectividade: interface de rede RJ-45 (10/100 Mbps) com suporte a protocolo ONVIF e PoE (802.3af). Recursos adicionais: ● WDR real (120 dB) para compensação de luz intensa. ● Redução digital de ruído (3D DNR). ● BLC/HLC e máscara de privacidade configurável. Grau de proteção: IP67 (proteção contra poeira e chuva). Alimentação: 12 VDC ±10% / PoE (IEEE 802.3af). Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Corpo: metálico, resistente a intempéries. Modelo de referência: Intelbras VIP 7250 LPR IA FT G2 ou superior equivalente.	und	5,00	R$ 6.174,04	R$ 30.870,20	R$ 6.390,94	R$ 31.954,70
Item 102 - Câmera IP Bullet com PoE VIP 5440 IA , VIP 5450 IA,VIP 5450 Z IA,VIP 5250 I	Câmera IP Bullet com PoE Resolução: 4 Megapixels (2688 × 1520) em tempo real. Sensor de imagem: 1/3" CMOS de alta sensibilidade. Lente: Varifocal motorizada de 2,8 a 12 mm com foco automático. Abertura angular: Horizontal mínima de 33° e máxima de 109°. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+ e H.264. Taxa de frames: Até 30 fps em todas as resoluções. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de pessoas e veículos; ● Filtragem de alvos para redução de falsos alarmes; ● Análise de vídeo (cruzamento de linha, intrusão, objeto abandonado e remoção de objeto); ● Contagem de pessoas; ● Reconhecimento de características humanas e de veículos (cor, tipo, etc.). Iluminação infravermelha (IR): Alcance mínimo de 50 metros com LEDs de alto desempenho e iluminação automática IR inteligente. Funções de imagem: WDR (120 dB), BLC, HLC, AGC, 3D-DNR, ROI, Espelhamento, Defog. Proteção: Grau de proteção IP67 contra poeira e água. Alimentação: 12 VDC e PoE (IEEE 802.3af). Consumo máximo: ≤ 7 W. Conectividade: Interface de rede RJ45 (10/100 Mbps), protocolo ONVIF e compatibilidade com NVRs da linha Intelbras e de outros fabricantes. Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Instalação: Suporte articulado metálico com passagem interna de cabos. Cor: Branca. Corpo: Metálico com proteção UV Referência: VIP 5440 IA , VIP 5450 IA,VIP 5450 Z IA,VIP 5250 IA equivalente ou superior.	und	8,00	R$ 2.006,28	R$ 16.050,24	R$ 2.066,73	R$ 16.533,84
Item 103 - Hd Purple Interno 8tb	Hd Purple Interno 8tb Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados Velocidade de disco controlada Dissipação de calor otimizada Baixo consumo de energia e nível de ruído	und	22,00	R$ 2.213,00	R$ 48.686,00	R$ 2.303,47	R$ 50.676,34
Item 104 - CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL Imagem e Óptica ● Sensor de imagem: 1/1.8" CMOS 4 MP (Pixels efetivos 2688 × 1520) ● Resolução: 4 Megapixels ● Sistema de varredura: Progressivo ● Obturador eletrônico: Automático / Manual ● Velocidade do obturador: 1/50 s ~ 1/100000 s ● Relação sinal/ruído: > 56 dB ● Lente: Varifocal motorizada (10 mm – 50 mm) ● Iluminação mínima: 0,0001 lux ● IR Inteligente: Sim, com 4 LEDs IR e alcance até 30 m ● Ângulo de visão: ○ Horizontal: 9.4º ~ 40.8º ○ Vertical: 5.4º ~ 22.9º ○ Diagonal: 10.7º ~ 46.9º Inteligência Artificial & LPR (Leitura de Placas) ● IA embarcada: LPR (Leitura Automática de Placas), com suporte a até 2 pistas simultâneas ● Velocidade de leitura: até 180 km/h ● Taxa de captura e leitura: ○ Dia: ≥ 95 % ○ Noite: ≥ 90 % (valores típicos, dependem de condições) ● Suporte a padrões de placas: Placas Brasil (inclui Mercosul) e captura de motocicletas ● Informações registradas: horário, data, pista, placa, velocidade estimada, cor e marca do veículo ● Relatórios e alertas: Suporta lista de placas suspeitas para acionamento de alertas automáticos Vídeo, Rede e Armazenamento Compressão de vídeo: H.265 / H.264 / MJPEG Streams de vídeo: 2 streams Armazenamento local: Suporte a cartão micro-SD (até 256 GB, vendido separadamente) Protocolos de rede: IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, RTSP, entre outros (padrões comuns) Gerenciamento: Interface web, compatível com Defense IA e navegadores padrão Interfaces e Alarmes Alarme: 3 entradas de alarme / 2 saídas de alarme (1 relé + 1 optoacoplador) RS-232 / RS-485: Suporte para integração com sistemas externos Áudio: 1 entrada e 1 saída áudio Ambiente, Alimentação e Proteção Alimentação: 12 V DC, 36 V DC ou PoE 802.3at Consumo: < 13 W Temperatura de operação: –40 °C a +65 °C Umidade: < 90 % Proteção: IP67 (resistente a poeira e água) e IK10 (impacto) Dimensões e Peso ● Dimensões: 466,4 × 134,1 × 135,8 mm ● Peso líquido: ~ 3,9 kg REF:	und	5,00	R$ 5.599,63	R$ 27.998,15	R$ 5.728,08	R$ 28.640,40
Item 105 - Telefone sem fio digital	Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar. REF: Intelbras VIP 94180 LPR IA FT	und	82,00	R$ 157,54	R$ 12.918,28	R$ 162,38	R$ 13.315,16

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉGER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP

PODER EXECUTIVO

CNPJ: 44.855.443/0001-30

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 106 - MINICOMPUTADOR	MINICOMPUTADOR Processador Intel Core i5 12500T (single 3453 e mult 16326) ou Ryzen 5 5650GE (single 3191 e mult 18137) ou superior com pontuação igual ou superior aos mesmos, sendo a pontuação tirada do site https://www.cpubenchmark.net/ , 8GB RAM 3200mhz (SODIMM), SSD de 256GB M.2, Windows 11 pro, especificações: Processador: Intel Core i5 12500T ou Ryzen 5 5650GE - Energia: 65w reais bivolt automática (110v/220v) Gráficos:- Integrado Gráficos Intel UHD ou Placa gráfica AMD Radeon integrada - Máx. 64gb Memória RAM:- 8gb ddr4 3200mhz- (1x8gb)- Especificações de Hardware: N° de Núcleos de CPU: 6 - N° de Threads de CPU: 12 - CLOCK : 2.0ghz à 4.4ghz - Total Cache L1: 384-480kb - TDP Padrão: 35w- Socket: LGA 1700 ou AM4 - Total Cache L2: 3-7.5MB - Litografia: 7nm - Temp. Max: 100°c - Total Cache L3: 16MB – Canais de Memória: 2 Placa mãe Intel LGA1700 ou AM4 Compatível - Chipset: Compatível - Memória: 2 slot x DDR4 SODIMM - suporta até 64gb - Vídeo: Onboard - Vídeo Integrado Modelo: Gráficos Intel UHD ou Placa Gráfica AMD Radeon - Frequência: 1450-1900MHz Áudio: Onboard - Rede: Onboard Gigabyte 1000mbs - Slots de Expansão: 1 x porta(s) SATA 6gb/s 2.5 - 1 x M.2 2242/2280 sata/pcie x4 gen3/4 NVME - Conectores do painel traseiro:- 1 x hdmi 2.0b-2.1b, resolução máxima 4096x2304@24 hz- 1 x usb-c - 1 x entrada 19v dc- 1 x saida hdmi 2.0b-2.1b - 1 x porta(s) usb-c 3.1 - 1 x porta(s) usb 3.1 (gen2)- 1 x porta(s) lan (rj45)sistema operacional:- windows 11 home- Support for Linux 64-bit - Support for Windows 11 64-bit - Support for Windows 10 64 - Tipo de memória: DDR4 - tipo do módulo: SODIMM - tamanho: 8GB velocidade: 3200mhz- interface: 260 pinos - dimensões: 69,6 x 30 mm - alimentação vdd: 1,2v (±0,075v)- alimentação vpp: 2,5v (±0,075v) armazenamento ssd:- m.2 nvme (sata) - interface: sata rev 3.2 - capacidade: 256gb velocidade de leitura: 560-3000mb/s - velocidade de gravação: até 540-3000mb/s – Portas Frontais :- 1x usb 3.1 e 1 x usb-c- leitor de cartão sdxc- suporte vesa 75x75 ou 100x100dimensões:- chassi (axlxp): 51x111x115mm- gabinete (axlxp): 51x111x115mm volume: 1L-1.2L - conteúdo da embalagem:- mini computador - 1 x cabo de força padrão nbr 14136. Incluso Adaptador VESA Universal REF: Dell OptiPlex Micro, Lenovo ThinkCentre M75q Tiny	und	8,00	R$ 5.683,33	R$ 45.466,64	R$ 5.923,17	R$ 47.385,36
Item 107 - FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m REF: 3M	FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m REF: 3M	und	26,00	R$ 51,73	R$ 1.344,98	R$ 52,84	R$ 1.373,84
Item 108 - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL Tanque de tinta, digitalização, impressão frente e verso, resolução de 5760x1440, 33ppm, conexão wifi e usb. REF: Epson Ecotank	und	25,00	R$ 1.341,33	R$ 33.533,25	R$ 1.392,16	R$ 34.804,00
Item 109 - Pickup Roller	Pickup Roller Puxador Papel Hp P1102w M1132 M1212 M125 M127	und	30,00	R$ 48,00	R$ 1.440,00	R$ 50,01	R$ 1.500,30
Item 110 - Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas	Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas	und	72,00	R$ 37,47	R$ 2.697,84	R$ 38,71	R$ 2.787,12
Item 111 - Canaleta 30x30mm	Canaleta 30x30mm Canaleta semi aberta 30x30mm 2 Metros cinza	und	90,00	R$ 36,98	R$ 3.328,20	R$ 38,57	R$ 3.471,30
Item 112 - Canaleta 22x22mm	Canaleta 22x22mm Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza.	und	90,00	R$ 20,81	R$ 1.872,90	R$ 21,63	R$ 1.946,70
Item 113 - Conjunto Tomada Rj45 Cat6	Conjunto Tomada Rj45 Cat6 Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos) Cor: Branco Material: ABS anti-chama e UV Tipo: Simples Tipo de instalação: Embutir Inclui suporte: Sim Tamanho da placa: 4x2	und	60,00	R$ 12,53	R$ 751,80	R$ 13,14	R$ 788,40
Item 114 - Patch Cord 1 metro	Patch Cord Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre.	und	80,00	R$ 18,93	R$ 1.514,40	R$ 19,55	R$ 1.564,00
Item 115 - Patch Cord 1,5 metros	Patch Cord Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre com Certificação Anatel.	und	80,00	R$ 25,67	R$ 2.053,60	R$ 26,14	R$ 2.091,20
Item 116 - Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica	Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica Conector Fast SC UPC / APC Conector UTP (RJ45) Totalmente Compatível com IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/IEEE802.3u 100Base-FX, IEEE802.3z 1000Base-FX Auto-detecção de half/full duplex modo de transferência para a porta Tx Auto-negociação de 10/100/1000 Mbps taxa e Auto-MDI/MDIX para a porta Tx Fornecer configuração de switch de half/full duplex modo de transferência para a porta Fx Alcance de até 20 km para o modo single-fibra 6 display LED para o Poder, FDX/Col, FX (Link/Act), TX (Link/Act), FX 1000, TX 100 Indicadores de fácil visualização por LED IEEE802.3 10BASE-T Ethernet / IEEE802.3u 100BASE-TX/FX Fast-Ethernet / IEEE802.3z/ab 1000BASE-FX/TX 100M-Ethernet IEEE802.3x Porta RJ-45: Auto MDI/MDIX.	und	5,00	R$ 450,10	R$ 2.250,50	R$ 471,42	R$ 2.357,10
Item 117 - Guia de Cabos rack 19 1U Preto	Guia de Cabos rack 19 1U Preto	und	35,00	R$ 39,67	R$ 1.388,45	R$ 41,30	R$ 1.445,50
Item 118 - Tampa cega rack 19 1U Preta	Tampa cega rack 19 1U Preta	und	30,00	R$ 15,99	R$ 479,70	R$ 16,74	R$ 502,20
Item 119 - Caixa De Montagem 40x40x20	Caixa De Montagem 40x40x20	und	7,00	R$ 229,15	R$ 1.604,05	R$ 239,10	R$ 1.673,70
Item 120 - NOBREAK SENOIDAL 3200VA	NOBREAK SENOIDAL 3200VA Tensão entrada-Bivolt automático 115/127/220V Tensão saída – 115V ? Forma de Onda- Senoidal pura Expansão de autonomia ? Estabilizador Interno Filtro de Linha Fusível rearmável Autodiagnóstico de bateria Battery Saver Microprocessador DSP Função TRUE RMS Autoteste Recarregador Strong Charger DC Start Leds que indicam as principais condições de operação do nobreak e bargraph de leds que informa o nível de potência consumida na saída do nobreak (em modo rede) e o nível de carga da bateria (em modo bateria). Temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários Inversor sincronizado com a rede elétrica Portas de comunicação USB e RS232 (cabo USB incluso). Acessório SNMP/HTTP opcional. Proteções para a carga Proteções do no-break REF: SMS	und	4,00	R$ 4.687,24	R$ 18.748,96	R$ 4.831,90	R$ 19.327,60
Item 121 - NOBREAK SENOIDAL 1500VA	NOBREAK SENOIDAL 1500VA No-break com onda senoidal pura, entrada bivolt automático e saída bivolt 115/220 v~ 8 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 2 tomadas de 20A) Fusível rearmável Botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL). Proteções para a carga Queda de rede (Blackout) Ruído de rede elétrica Sobretensão de rede elétrica Subtensão de rede elétrica Surtos de tensão na rede Correção de variação da rede elétrica por degrau REF: SMS	und	4,00	R$ 1.227,12	R$ 4.908,48	R$ 1.254,52	R$ 5.018,08

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RUDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP

PODER EXECUTIVO

CNPJ: 44.855.443/0001-30

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 122 - COMPUTADOR COMPLETO	COMPUTADOR COMPLETO (CPU: 6 NÚCLEOS, 12 THREADS; MEMÓRIA: 8GB; SSD: 240GB; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 ORIGINAL, MONITOR 21,5:) 1. CARACTERÍSTICAS 1.1. Tipo de produto: Computador pronto para funcionamento 1.2. O conjunto é compatível entre seus diversos componentes de hardwares e softwares. 1.3. Sistema operacional: Windows 11 Pro (Original). 1.4. Deve ser entregue com sistema operacional e demais drivers de dispositivos instalados. 2. CARACTERÍSTICAS DO PROCESSADOR 2.1. Possui 6 núcleos físicos, 12 threads e 8MB de memória cache compartilhada. 2.2. A memória cache compartilhada refere-se exclusivamente ao cache destinado para atendimento a todos os núcleos da CPU. 2.3. A memória cache compartilhada será desconsiderada caso seja ofertado processador com núcleos físicos em quantidade superior à da exigência. 2.4. Frequência de memória RAM suportada: 3200 MHz. 2.5. Possui recursos gráficos integrado para o processamento de imagens. 3. CARACTERÍSTICAS DA PLACA MÃE 3.1. Possui arquitetura de memória dual channel. 3.2. Possui 2 sockets DDR4 DIMM com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 3.3. Possui conector M.2 com suporte a modo PCI-E 3.0. 3.4. Mínimo de 2 Saídas (VGA,DVI,HDMI,Displayport) sendo elas ao menos 1 digital (HDMI e/ou Displayport). 3.5. Possui conectores de áudio. 3.6. Possui 4 conectores SATA 6Gb/s. 3.7. Possui no painel traseiro 6 portas USB, sendo 2 com taxa de transferência de no mínimo 4,8Gb/s. 3.8. Possui 1 porta Gigabit Ethernet. 3.9. Possui 1 slot PCIe 3.0 x16. 3.10. Possui 1 slot PCIe 3.0 x1. 4.0 Possui LAN/Ethernet: Gigabit Ethernet 1G 4.1 BIOS: Do próprio fabricante do equipamento ou que tenha direitos de copyright sobre esse BIOS, Comprovação de compatibilidade UEFI através do site http://www.uefi.org/members; 4.2 VRM: Placa com dissipador de calor nativo (original do fabricante) na região de VRM da Placa Mãe 4.3 A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos: -Possuir fabricante claramente identificado; -Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante; -Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante; -Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante; -Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente. Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições: -Placas de natureza genérica; -Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados; -Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante; -Produtos oriundos de linhas denominadas "white label" que não possuam documentação técnica pública; -Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante. 4. CARACTERÍSTICAS DA MEMÓRIA RAM 4.1. Tipo de memória: DDR4 com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 4.2. Capacidade: 8GB (1 x 8GB). 5. CARACTERÍSTICAS DO ARMAZENAMENTO M.2 5.1. Tipo: SSD M.2. 5.2. Interface de comunicação: PCIe NVMe. Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. 5.3. Capacidade de armazenamento mínima: 240GB (1 x 240GB). 6. FONTE 6.1. Tipo: Fonte ATX. 6.2. Potência mínima: 400 Watts. 6.3. Bivolt automático. 6.4. Possui selo de eficiência energética mínima 80 Plus Bronze e/ou Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com), PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção. 6.5. Possui chave liga/desliga. 6.6. Conectores 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. 6.7 Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações, modelo. 7. CARACTERÍSTICAS DO GABINETE (Especificações mínimas (suporte)) 7.1. Formato: Gabinete ATX vertical. 7.2. Frontal do tipo Mesh (vazado) 7.3. Possui no mínimo 4 slots de expansão na parte traseira. 7.4. Suporte a Placa VGA Máximo 250mm 7.5. Possui conexões de áudio na parte frontal, USB 3.0 e 2.0 7.6. Compatibilidade de fans (mínimas)(SEM LED) - Frente: 1x120mm (inclusa) - Traseira: 1x120mm (inclusa) 7.7. Possui botão de liga/desliga e botão de reset. 7.8. Possui indicadores de funcionamento do computador. 7.9. Chassi confeccionado em aço. 8.0. Frontal do tipo Mesh (vazado) 8. ACESSÓRIOS INCLUÍDOS 8.1. Teclado: Cor predominante preta, conexão USB, padrão ABNT2, com no mínimo 104 teclas e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento. 8.2. Mouse: Cor predominante preta, conexão USB, tipo óptico, resolução de 1000 DPI, 3 botões e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento. 8.3. Cabo de força tripolar no padrão NBR14136. 8.4. Mouse Pad com apoio de pulso, de cor sólida escura, sem logo ou descrições do fabricante. 8.5. Caixa de som: Caixinha de Som 3w USB P2. 9.MONITOR "21,5" Full HD (1080p) 1920 x 1080 75hz Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação, nativo do monitor sendo vedada qualquer suporte adaptado. Portas: DisplayPort,VGA,HDMI Suportar interface VESA	und	101,00	R$ 5.538,00	R$ 559.338,00	R$ 5.658,22	R$ 571.480,22
Item 123 - MONITOR "21,5"	MONITOR "21,5" Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado	und	73,00	R$ 1.144,67	R$ 83.560,91	R$ 1.192,97	R$ 87.086,81
Item 124 - PAR DE SFP	PAR DE SFP 1.25g bidi monomodo tx/rx 1310/1550nm.	und	5,00	R$ 155,00	R$ 775,00	R$ 161,47	R$ 807,35
Item 125 - Suporte Universal para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto.	Suporte Universal para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto.	und	5,00	R$ 38,66	R$ 193,30	R$ 39,52	R$ 197,60
Item 126 - Licença Microsoft Windows Server Standard 2022.	Licença Microsoft Windows Server Standard 2022.	und	2,00	R$ 3.957,16	R$ 7.914,32	R$ 4.046,35	R$ 8.092,70
Item 127 - Licença Microsoft Oficce 365 Business Premium +Teams Essentials por 3 anos	Licença Microsoft Oficce 365 Business Premium +Teams Essentials por 3 anos Reuniões em grupo ilimitadas por até 30 horas Até 300 participantes por reunião 10 GB de armazenamento na nuvem por usuário Telefone e suporte da Web Chat ilimitado com colegas de trabalho e clientes Compartilhamento de arquivos, tarefas e pesquisas Criptografia de dados para reuniões, chats, chamadas e arquivos Legendas ao vivo em reuniões Whiteboard Centenas de aplicativos colaborativos Anotações colaborativas em reuniões do Teams para que os participantes possam contribuir com o conteúdo compartilhado Gravações de reuniões de equipe com transcrições Segurança padrão Licença anydesk standard com 2 conexões simultâneas por 1 ano 5 usuários licenciados em uma equipe Suporte a dispositivos móveis Dispositivos ilimitados para conectar Gerenciamento de usuários padrão Conexão de saída (adicione até 5)	und	4,00	R$ 1.414,08	R$ 5.656,32	R$ 1.463,07	R$ 5.852,28
Item 128 - SERVIDOR 2U(DATA CENTER)	SERVIDOR 2U(DATA CENTER) 8 Memória de (1X32GB = 256GB) Dual Rank x8 DDR4-3200 Smart Memory Kit 5 hds com Armazenamento 1.92 TB 12G Storage (gaveta de disco) SAS /SATA Hot Swap 2,5" ou 3,5" com disponibilidade de inclusão de até 8 HDS Máximo. Placa mãe para 2 Processadores compatível com o Processador Xeon-Silver 4309Y ou similar. 4 Placa de Rede 2 10GBe (2 X 1GBE) 2 x Processador Intel Xeon-Silver 4309Y 2.8GHz 8-core ou similar. Placa controladora 1 Intel RS3DC040 - Raid 0,1,5,6,10,50,60 (com cabos) - 12GB/s - 1GB Fontes 2 Fonte hot plug de 800w ou superior Cooler/dissipador 1 Passivo. Acessórios 1 Kit Trilhos para Montagem em Rack Acessórios 1 Baseboard Management Controller integrado com IPMI 2.0.	und	3,00	R$ 69.375,00	R$ 208.125,00	R$ 71.430,10	R$ 214.290,30
Item 129 - SMARTPHONE	SMARTPHONE Smartphone Sistema operacional android 15 ou superior, processador mínimo 2,1 ghz octa-core, memória ram mínima de 4 gb, memória de armazenamento mínima de 128gb, resolução mínima da tela 1600 x 720 pixel, câmera principal mínima de 50 mp , câmera frontal 16 mp ou superior, vídeo resolução 4k (2160p.)	und	28,00	R$ 1.589,95	R$ 44.518,60	R$ 1.644,73	R$ 46.052,44

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 130 - KIT PLACA MÃE AM4(completo)	KIT PLACA MÃE AM4(completo) 1. Placa-mãe Compatível com o processador ofertado. Formato: ATX ou micro-ATX. Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica. Especificações mínimas: Mínimo 2 slots DDR4. 1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior. 4 portas USB traseiras (mínimo). 1 porta HDMI ou DisplayPort. 1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet. BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido. Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante. 2. Processador Compatível com a placa-mãe ofertada. Especificações mínimas: 6 núcleos (cores). 12 threads. Possuir Vídeo Integrado Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante. 3. Memória RAM Capacidade mínima: 8 GB Tecnologia: DDR5, conforme compatibilidade da placa-mãe. DEVE possuir dissipador de calor (heatsink) no módulo VRM, garantindo estabilidade térmica e maior durabilidade. Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos: Possuir fabricante claramente identificado; Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante; Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante; Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante; Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente. Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições: Placas de natureza genérica; Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados; Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante; Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública; Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante. Frequência: DDR4: 3200 MHz ou superior. Pode ser fornecida em módulo único (1x). 4. SSD Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil. Memória NAND e controladora de boa qualidade, podendo ser TLC, garantindo maior durabilidade e desempenho. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com documentação técnica, manual e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de modo a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. Controladora compatível com PCIe 3.0 ou superior. Desempenho mínimo para NVMe: Leitura sequencial ≥ 1500 MB/s. Gravação sequencial ≥ 1000 MB/s. Desempenho mínimo para SSD SATA: Leitura sequencial ≥ 500 MB/s. Gravação sequencial ≥ 450 MB/s. Caso M.2 : deve incluir dissipação térmica adequada (controladora e NAND) de maneira nativa do fabricante.	und	36,00	R$ 1.583,11	R$ 56.991,96	R$ 1.655,83	R$ 59.609,88
Item 131 - Pendrive 64gb	Pendrive 64gb 1. Capacidade de Armazenamento Capacidade mínima: 64 GB. 2. Interfaces e Conectividade O pendrive deve possuir duas interfaces físicas integradas: USB Tipo A (retrato tradicional). USB Tipo C (padrão reversível moderno). Padrão de comunicação: USB 3.0 ou superior (aceita-se retrocompatibilidade com USB 2.0). Deve ser Plug and Play, sem necessidade de drivers adicionais. 3. Desempenho Velocidade mínima de leitura: 90 MB/s ou superior. Velocidade mínima de gravação: 20 MB/s ou superior.	und	50,00	R$ 56,57	R$ 2.828,50	R$ 58,95	R$ 2.947,50
Item 132 - Fonte para Relógio de Ponto Control iD	Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3A	und	26,00	R$ 180,00	R$ 4.680,00	R$ 187,35	R$ 4.871,10
Item 133 - Caixa Hermética	o Caixa Hermética o Especificação: Caixa Hermética - Caixa Hermética Multiuso com Prensa Cabo, Cor Preta, Dimensões A 25 x L 20 x P 8 cm, com travamento Manual Flip Top, Vedação contra chuva de 100%, Anti-Chama, Proteção IP 65.	und	10,00	R$ 59,35	R$ 593,50	R$ 62,01	R$ 620,10
Item 134 - Pilha Recarregável AAA	Especificação: Pilha Recarregável AAA - Linha Recarregável, Tamanho da pilha AAA, Forma Cilíndrica, Unidades por kit 4, Voltagem nominal: 1V, Capacidade da pilha: 2700 mAh, Composição: Ni-MH, Dimensões aproximadas da embalagem do produto - cm (AxLxP): 9,0X6,9X13,0.	und	40,00	R$ 14,47	R$ 578,80	R$ 14,98	R$ 599,20
Item 135 - Kit óptico + testador power meter (07 peças)	Kit óptico + testador power meter (07 peças) Clivador para fibra óptica: possui ângulo de corte de ± 0,5º, comprimento de corte de 10,16 mm para cabo de 0,9 mm / 9, 16 mm para cabo de 0,25 mm, diâmetro de núcleo da fibra de 0,12 mm e diâmetro de revestimento da fibra de 0,25 mm. Peso: 500g . Power meter óptico: possui estrutura compacta e desempenho estável. Garante precisão de medição de seis comprimentos de onda mais comuns que abrangem tanto multímodo e monomodo. Com variação de ±5%, comprimento de onda de 800 – 1700 nm, indicador linear de 0,1%, conector sc/fc/st, temperatura de operação de 10~60 °c, faixa de medição de +6~-70dbm e desligamento automático em 10 minutos. Caneta testadora de continuidade para fibra óptica 5km: possui potência de saída de luz >1mw, sua distância máxima é de 5 km, comprimento de onda 650 nm, com conector universal e temperatura de operação de 0~60 °c. Alicate decapador de cabo flat drop: utilizado para decapagem de cabo flat drop, é fabricado com estrutura de plástico reforçado, com fibra de vidro e lâmina de aço. Alicate de fibra óptica: indicado para decapar o revestimento primário e capa. Decapa 0,25 mm de revestimento, com furo de 1,98 mm para decapar o revestimento exterior de pigtail. Gabarito para decapagem de fibra: gabarito universal para decapagem da casca da fibra. Recipiente plástico 200 ml: recipiente para armazenagem de álcool isopropílico (não incluso) de aproximadamente 200 ml, com acionamento semi automático para utilizar com apenas uma mão.	und	2,00	R$ 410,82	R$ 821,64	R$ 428,41	R$ 856,82
Item 136 - Caixa De Proteção Externa Para Cftv Branco	Caixa De Proteção Externa Para Cftv Branco Dimensões (L x A x P) 125 x 123 x 60 mm Peso 129g Cor Branco Grau de proteção IP66 Local de instalação Interno E Externo	und	264,00	R$ 17,58	R$ 4.641,12	R$ 18,37	R$ 4.849,68
Item 137 - Scanner De Mesa	O Scanner de mesa para referência mínima ou superior: Scanner de mesa Brother ADS-3100 de alta, inclui softwares robustos e USB 3.0 Hi-Speed para conexão local. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: - 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W;	und	6,00	R$ 2.562,27	R$ 15.373,62	R$ 2.689,00	R$ 16.134,00
Item 138 - Microfone sem fio Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 Khz , Aplicação: Sistema De Som Tipo Receptor: 2 Antenas , Alcance: 90M Alimentação Externa Receptor: 110/220 V Tipo: Sem Fio Características Adicionais: Uhf Ajustável, 100 M, Alimentação: Bateria	(kit auditório) Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 Khz , Aplicação: Sistema De Som Tipo Receptor: 2 Antenas , Alcance: 50m Alimentação Externa Receptor: 110/220 V Tipo: Sem Fio Características Adicionais: Uhf Ajustável, 50 M, Alimentação: Bateria	und	10,00	R$ 899,56	R$ 8.995,60	R$ 924,46	R$ 9.244,60
Item 139 - Extensor USB 10 metros	Extensor com cabo reforçado, Amplificador Integrado, Conector A: USB Tipo A Macho, Conector B: USB Tipo A Fêmea (Com Amplificador), 10 metros, USB 3.0 ou superior (retrocompatibilidade com USB 2.0)	und	5,00	R$ 181,65	R$ 908,25	R$ 184,86	R$ 924,30
Item 140 - Memória DDR3 8GB (SODIMM)	Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9, Tensão de 1,5V Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	und	5,00	R$ 137,33	R$ 686,65	R$ 140,48	R$ 702,40
Item 141 - SSD 512GB - SATA	Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 512 GB. Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.	und	5,00	R$ 728,33	R$ 3.641,65	R$ 738,23	R$ 3.691,15
Item 142 - Carregador de Pilhas e Baterias USB	Carregador compatível com pilhas AA, AAA e baterias 9V recarregáveis. Deve cabo micro USB para carregamento. Carregar 4 pilhas AA ou AAA ou 2 baterias 9V simultaneamente. Deve Acompanhar 2 Pilhas AA	und	10,00	R$ 81,95	R$ 819,50	R$ 85,09	R$ 850,90
Item 143 - Bobina Térmica	Bobina térmica para ECF, fabricada em papel termossensível, indicada para utilização em PDV, SAT e NFC-e. Possui medidas de 80 mm de largura por 40 metros de comprimento, gramatura de 48 g/m², largura do rolo interno de 13 mm, na cor amarela, garantindo boa qualidade de impressão e compatibilidade com equipamentos fiscais e de ponto de venda. Produto da linha Professional Paper, acondicionado em caixa contendo 10 unidades.	und	20,00	R$ 3,94	R$ 78,80	R$ 4,10	R$ 82,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP

PODER EXECUTIVO

CNPJ: 44.855.443/0001-30

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 144 - Antena Digital UHF	Amplificada para recepção de sinal HDTV, compatível com faixas UHF e VHF, indicada para uso interno e externo. Possui ganho de 4 dBi, proporcionando melhor estabilidade e qualidade de sinal para canais digitais em alta definição. Acompanha cabo de 5 metros, facilitando a instalação e o posicionamento adequado para melhor captação. Conta com base magnética, permitindo fixação prática e segura em superfícies metálicas. Produto à prova d'água, com estrutura resistente, adequado para utilização em ambientes residenciais, administrativos e institucionais.	und	15,00	R$ 62,15	R$ 932,25	R$ 64,71	R$ 970,65
Item 145 - Microfone Lapela sem Fio	Sistema de microfone de lapela sem fio digital (2,4 GHz), composto por transmissor(es) compacto(s) com microfone omnidirecional integrado e receptor compatível com smartphones, câmeras e computadores. O equipamento deverá possuir: Tecnologia de cancelamento ativo de ruído (ANC) ou sistema avançado de redução de ruído ambiente integrado; Compatibilidade nativa com iPhone (Lightning ou USB-C), dispositivos Android (USB-C), câmeras DSLR/Mirrorless (saída P2/TRS) e computadores; Transmissão digital estável na faixa de 2,4 GHz, com alcance mínimo de 200 metros em linha de visada; Qualidade de gravação mínima de 48 kHz / 24 bits; Autonomia mínima total de 40 horas de uso, considerando estojo de carregamento incluso; Bateria recarregável com autonomia mínima de 8 horas por ciclo individual; Estojo de carregamento portátil incluso.	und	2,00	R$ 905,67	R$ 1.811,34	R$ 938,91	R$ 1.877,82
Item 146 - DRONE PROFISSIONAL	AQUISIÇÃO DE DRONE PROFISSIONAL COM KIT COMPLETO 1. Objeto Aquisição de Aeronave Remotamente Pilotada (Drone), do tipo quadricóptero, profissional e compacto, com câmera de alta resolução, sistema de estabilização mecânica, sensores para detecção de obstáculos, controle remoto com tela integrada e kit completo de acessórios, conforme especificações técnicas mínimas abaixo. 2. Especificações Técnicas Mínimas 2.1 Aeronave Tipo: Drone quadricóptero profissional. Peso máximo: até 249 g. Sistema de estabilização da câmera: gimbal mecânico de 3 eixos. Sensores para detecção de obstáculos com cobertura frontal, traseira, inferior, superior e lateral, proporcionando proteção omnidirecional. Sistema de posicionamento por satélite compatível com GPS, GLONASS, Galileo ou sistemas equivalentes. Tempo de voo: mínimo de 40 minutos por bateria, nas condições estabelecidas pelo fabricante. Alcance de transmissão: mínimo de 10 km, observadas as condições técnicas, limitações e regulamentações aplicáveis. Resistência ao vento: nível 5 ou superior, ou especificação equivalente do fabricante. Sistema de retorno automático, contemplando, no mínimo, retorno em caso de bateria baixa e perda de sinal. 2.2 Câmera Sensor de imagem: mínimo de 1/1,3" CMOS ou tecnologia equivalente ou superior. Resolução fotográfica: mínimo de 48 MP. Resolução de vídeo: mínimo de 4K a 60 fps. Suporte a HDR em vídeo. Capacidade de gravação vertical. Recurso para captura de imagens em condições de baixa luminosidade ou modo noturno equivalente. Suporte a formato RAW para fotografias. Zoom digital mínimo de 4x. Estabilização mecânica em 3 eixos. 2.3 Recursos Inteligentes O equipamento deverá possuir, no mínimo: • rastreamento automático de objeto ou pessoa; • planejamento/programação de trajetória ou pontos de voo; • recurso de voo circular ou acompanhamento de ponto de interesse; • modos automáticos de captura de vídeo; • recurso para produção de vídeos em lapso de tempo ou equivalente; • panorama automático; • detecção automática de obstáculos; • retorno automático ao ponto de origem. 3. Controle Remoto Controle remoto com tela integrada, dispensando a utilização obrigatória de smartphone para a visualização e operação normal do equipamento. Tela de, no mínimo, 5 polegadas. Sistema operacional integrado compatível com os recursos e aplicativos necessários à operação do equipamento. Transmissão digital de vídeo em alta definição. Bateria interna recarregável. Alcance de transmissão compatível com o alcance mínimo especificado para a aeronave. 4. Kit de Acessórios O fornecimento deverá contemplar, no mínimo: • 01 drone; • 01 controle remoto com tela integrada; • 03 baterias compatíveis com o equipamento; • 01 hub ou estação para carregamento de múltiplas baterias; • 01 bolsa ou estojo para transporte; • 01 protetor de gimbal; • carregador compatível; • cabo(s) necessário(s) para carregamento e operação; • conjunto de hélices sobressalentes; • demais acessórios indispensáveis ao funcionamento dos itens fornecidos. 5. Comunicação Transmissão digital de vídeo em alta definição. Operação nas frequências permitidas pela regulamentação aplicável, incluindo 2,4 GHz e/ou 5,8 GHz, conforme homologação do equipamento. Transmissão de vídeo em tempo real com baixa latência, adequada à operação da aeronave. 6. Segurança O equipamento deverá possuir: • Sistema de detecção de obstáculos; • Sistema de prevenção/mitigação de colisões; • Retorno automático ao ponto de origem; • Alerta de bateria baixa; • Recursos de segurança e limitação de voo disponibilizados pelo fabricante, quando aplicáveis. 7. Homologação e Regularidade O equipamento e seus componentes sujeitos à regulamentação deverão possuir homologação da ANATEL, quando aplicável. O equipamento deverá possibilitar sua regularização/cadastro perante os órgãos competentes, quando exigido pela legislação aplicável. O produto deverá ser novo, original, sem uso anterior e fornecido com todos os acessórios necessários ao seu funcionamento. 8. Garantia Garantia mínima de 12 meses. Deverá ser assegurado suporte/assistência técnica para atendimento da garantia no território nacional. 9. Unidade de Fornecimento Unidade (UN).	und	3,00	R$ 11.240,03	R$ 33.720,09	R$ 11.731,72	R$ 35.195,16
Item 147 - Ramal adicional para telefone sem fio digital	Ramal adicional para telefone sem fio digital: aparelho destinado à expansão de sistema de telefonia sem fio, compatível com base de telefone sem fio digital, com display luminoso, agenda para armazenamento de contatos, funções de rediscagem, mudo e flash, comunicação interna, transferência de chamadas e conferência entre ramais. Alimentação por bateria recarregável e base carregadora com fonte bivolt. Deverá acompanhar fone, base carregadora, bateria recarregável e fonte de alimentação. Marca/modelo de referência: Intelbras TS 3111, ou equivalente ou superior.	und	90,00	R$ 176,54	R$ 15.888,60	R$ 180,99	R$ 16.289,10
Item 148 - Cartão de memória MicroSDXC 128 GB, classe UHS-I U3, V30 ou superior, compatível com drone DJI Mini 3, adequado para gravação de vídeos em alta resolução.	Cartão de memória MicroSDXC 128 GB, classe UHS-I U3, V30 ou superior, compatível com drone DJI Mini 3, adequado para gravação de vídeos em alta resolução.	und	7,00	R$ 266,67	R$ 1.866,69	R$ 273,76	R$ 1.916,32
Item 149 - FITA PARA ROTULADORA PT-80	FITA PARA ROTULADORA PT-80 Fita para rotuladora eletrônica, compatível com o modelo PT-80, destinada à impressão de etiquetas para identificação e organização. Fita com largura compatível com o equipamento, impressão nítida e de boa durabilidade, com sistema de fácil instalação e substituição. Produto novo, original ou compatível de qualidade equivalente, acondicionado em embalagem individual, contendo identificação do fabricante, modelo e especificações do produto.	und	5,00	R$ 60,30	R$ 301,50	R$ 61,87	R$ 309,35
Total Global					**R$ 3.000.966,21**		**R$ 3.088.982,20**

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Observações sobre os Cálculos:

Média Aritmética dos Preços Obtidos: Calculada somando-se todos os valores obtidos e dividindo o resultado pelo número de valores. Essa média considera todos os preços sem excluir valores extremos.

Mediana dos Preços Obtidos: Para calcular a mediana, os valores são ordenados em sequência crescente e o valor central é identificado. Se houver um número par de valores, a mediana é a média dos dois valores centrais.

Média Saneada dos Preços Obtidos: Nesta técnica, primeiro remove-se uma porcentagem dos valores mais baixos e dos mais altos. O percentual padrão utilizado é de 10%, e busca reduzir impacto de outliers extremos nos resultados.

Média Saneada (Tribunal de Contas da União - TCU): Para seguir as diretrizes do TCU, remove-se 25% dos valores mais baixos e mais altos, excluindo-se valores que poderiam distorcer a análise, focando nos que melhor representam o conjunto.

Observações sobre Ícones de preço elevado / inexequível:

Preço elevado. Preço inexequível. Preço válido.

Os cálculos de classificação dos preços são baseados nos seguintes percentuais:

- **Percentual Elevado:** Valores acima de 30,00% em relação ao preço estimado são considerados elevados.
- **Percentual Inexequível:** Valores abaixo de 70,00% em relação ao preço estimado são considerados inexequíveis.

Fundamento e Procedimentos de Pesquisa de Preços:

Conforme o Art. 23 da Lei 14.133/2021, a estimativa de valor para contratações públicas deve estar alinhada com os preços de mercado. Para isso, utiliza-se fontes diversas, combinadas ou não, conforme o objeto contratado.

Conforme a Lei de Licitações, os parâmetros definidos para apurar o valor estimado, dentre outros, incluem:

- Mediana de preços do PNCP ou Banco de Preços da Saúde;
- Contratações similares em execução ou concluídas até um ano anterior à data da pesquisa, atualizadas por índices;
- Uso de dados de publicações especialiadas ou de domínio amplo, desde que contenham a data e hora de acesso;

Em contratações de obras e serviços de engenharia, um dos parâmetros de pesquisa é o valor estimado com base no Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (Sinapi).

Este sistema captura preços públicos e, com base nesses parâmetros, calcula a média de mercado, garantindo a conformidade com os valores praticados e auxiliando na tomada de decisão nas contratações públicas, contendo local, descritivo, valores, datas, o link para a fonte obtida, atualizações por índices, entre outras.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. OBJETO.

REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.

1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

1.1. A presente contratação tem por finalidade atender às necessidades de materiais, equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios, componentes e demais itens de informática dos diversos setores da Administração Municipal, garantindo a continuidade das atividades administrativas e dos serviços públicos.
1.2. A necessidade de aquisição possui caráter eventual e imprevisível, pois decorre de ocorrências que não podem ser determinadas antecipadamente, tais como queimas, defeitos, avarias, falhas, perda inesperada de funcionalidade, necessidades de manutenção corretiva, substituições de componentes, impossibilidade de reparo ou outras situações supervenientes que possam surgir durante a execução da ata.
1.3. Nesse contexto, não é possível prever antecipadamente quais itens serão necessários, em quais setores ocorrerão as demandas, o momento em que surgirão ou os quantitativos que serão efetivamente utilizados, considerando que a imprevisibilidade alcança individualmente cada item relacionado à presente contratação.
1.4. Ressalta-se que **a totalidade dos itens constantes da presente contratação foi submetida à reavaliação técnica pelo Departamento de Tecnologia da Informação**, considerando sua destinação ao atendimento de demandas eventuais, supervenientes e imprevisíveis da Administração Municipal, decorrentes de falhas, queimas, avarias, necessidades de manutenção corretiva, substituições inesperadas de equipamentos e componentes, bem como adequações e reformulações tecnológicas não programadas, indispensáveis à continuidade dos serviços públicos.
1.5. Dessa forma, **justifica-se a adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) para TODOS OS ITENS relacionados na presente contratação**, considerando a impossibilidade de determinar previamente quais materiais, equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e componentes serão efetivamente necessários, o momento de sua aquisição ou os quantitativos demandados durante a vigência da Ata de Registro de Preços.
1.6. Esclarece-se que as aquisições por meio da presente Ata não se destinam a substituições previamente planejadas, à reposição decorrente exclusivamente de obsolescência ou desgaste natural previsível, tampouco a ampliações programadas da infraestrutura tecnológica, sendo destinadas exclusivamente ao atendimento de necessidades concretas, eventuais e não programadas.
1.7. Os quantitativos estabelecidos representam estimativas máximas destinadas ao planejamento da contratação e à formação do Registro de Preços, não constituindo obrigação de aquisição integral pela Administração Pública, uma vez que as efetivas necessidades dependerão das ocorrências concretamente identificadas durante a vigência da Ata.
1.8. Cada aquisição estará condicionada à identificação e comprovação da necessidade efetiva, mediante avaliação técnica do Departamento de Tecnologia da Informação, requisição do setor responsável e observância das condições legais, administrativas e orçamentárias aplicáveis.
1.9. DA VERIFICAÇÃO DE GARANTIA DOS EQUIPAMENTOS. Previamente a qualquer aquisição destinada à reposição ou substituição de equipamentos, materiais ou componentes de informática, o Departamento de Tecnologia da Informação realizará avaliação técnica para verificar a existência de garantia vigente, seja legal, contratual ou oferecida pelo fabricante.
1.10. Constatada a existência de garantia aplicável ao defeito, falha, queima ou avaria identificada, deverá ser priorizado seu acionamento para reparo ou substituição, sem custos adicionais à Administração Municipal. A aquisição por meio da Ata de Registro de Preços somente será realizada quando não houver cobertura de garantia aplicável ou quando, mediante justificativa técnica devidamente fundamentada, a solução pela

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

garantia não se mostrar cabível ou suficiente para atender à necessidade identificada, observadas as disposições legais pertinentes.

1.11. Diante do exposto, considera-se justificada a utilização do Sistema de Registro de Preços para a totalidade dos itens da presente contratação, tendo em vista o caráter eventual e imprevisível das demandas, a necessidade de fornecimento parcelado e a impossibilidade de definir previamente os quantitativos efetivamente demandados pela Administração Municipal, em conformidade com o art. 98, inciso IV, do Decreto Municipal nº 6.752/2024 e com as disposições da Lei Federal nº 14.133/2021.

1.2. DO PROBLEMA A SER RESOLVIDO

1.2.1. O problema a ser resolvido consiste na necessidade de a Administração Municipal estar preparada para atender ocorrências futuras, eventuais e imprevisíveis relacionadas aos equipamentos, materiais, componentes, periféricos e à infraestrutura de informática, sem que seja possível determinar previamente quais necessidades surgirão durante a vigência da contratação.

1.2.2. A Administração Municipal possui diversos equipamentos, componentes e periféricos em utilização nos diferentes setores municipais, não sendo possível prever quais equipamentos apresentarão defeitos, quais componentes poderão sofrer queimas ou avarias, em que momento ocorrerão essas situações ou quais materiais precisarão ser substituídos.

1.2.3. Ressalta-se que todos os itens relacionados na presente contratação estão abrangidos pelo Sistema de Registro de Preços, considerando que sua aquisição se destina ao atendimento de necessidades futuras, eventuais, supervenientes e não programadas, cuja ocorrência, momento e quantitativos efetivamente demandados não podem ser previamente determinados.

1.2.4. Um determinado item poderá não ser utilizado durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços, enquanto outro poderá ser requisitado em razão de uma ocorrência específica. Da mesma forma, determinado material poderá ser adquirido uma única vez ou em diferentes quantidades, conforme as necessidades efetivamente identificadas, respeitados os limites registrados.

1.2.5. Os quantitativos apresentados possuem caráter estimativo, servindo como referência para o planejamento da contratação, não representando compromisso ou obrigação de aquisição integral pela Administração Pública.

1.2.6. O Sistema de Registro de Preços permitirá que todos os itens permaneçam disponíveis para eventual aquisição, sendo requisitados exclusivamente quando surgir necessidade concreta e devidamente justificada, mediante fornecimento parcelado e avaliação técnica do Departamento de Tecnologia da Informação.

1.2.7. Dessa forma, a utilização do Sistema de Registro de Preços permitirá à Administração atender às necessidades efetivamente identificadas, evitando aquisições antecipadas, a formação de estoques desnecessários e o desperdício de recursos públicos, assegurando maior eficiência, economicidade e continuidade dos serviços municipais.

1.3. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

1.3.1. A presente contratação está prevista no Plano de Contratações Anual (PCA), com data inicialmente prevista para o início do atendimento da demanda ou recebimento dos produtos em **13 de setembro de 2026**, conforme planejamento da Administração Municipal.

1.3.2. Considerando a amplitude da demanda, a diversidade dos itens e a necessidade de adequações e revisões técnicas e administrativas ao longo da fase preparatória do procedimento licitatório, justifica-se a alteração do cronograma inicialmente previsto no Plano de Contratações Anual (PCA), com a postergação do início do atendimento da demanda em relação à data de setembro de 2026. Ressalta-se que tais ajustes visam assegurar a adequada instrução processual, a regularidade da contratação e a observância dos princípios da eficiência, do planejamento e da economicidade, sem prejuízo à finalidade da contratação.

1.3.3. DA JUSTIFICATIVA DO QUANTITATIVO ESTIMADO DE RELÓGIOS DE PONTO

A estimativa de 20 (vinte) unidades de relógios de ponto destina-se ao atendimento eventual das necessidades dos diversos departamentos e unidades da Administração Municipal, considerando a existência de equipamentos em funcionamento e a possibilidade de surgimento de demandas de reposição decorrentes de falhas, avarias ou impossibilidade de reparo. Conforme relatório de aquisições referente ao Pregão Eletrônico nº 098/2024, foram solicitados 11 (onze) relógios de ponto durante o exercício de 2025, distribuídos entre os setores de Agricultura, Educação, Transportes e Saúde. Ademais, o levantamento patrimonial identifica 38 (trinta e oito) relógios de ponto registrados em uso na Administração Municipal. Considerando a natureza

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

eventual da contratação, as 20 (vinte) unidades representam quantitativo máximo estimado, sem obrigatoriedade de aquisição integral, ficando cada solicitação condicionada à identificação da necessidade concreta, à avaliação técnica do Departamento de Tecnologia da Informação e à verificação prévia da existência de garantia aplicável. Os locais de instalação serão definidos conforme as necessidades efetivamente constatadas durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

1.4. Todas as especificações técnicas estabelecidas para os itens da presente contratação deverão ser consideradas como requisitos mínimos de qualidade, desempenho, capacidade e funcionalidade, sendo admitido o fornecimento de produtos com características equivalentes ou superiores às exigidas, desde que atendam integralmente à finalidade pretendida e às condições de compatibilidade necessárias à Administração Municipal. Não haverá restrição quanto à oferta de equipamentos de maior capacidade, desempenho ou tecnologia mais avançada, independentemente de marca ou modelo, desde que não comprometam a funcionalidade, a compatibilidade e as demais exigências essenciais do objeto, preservando-se os princípios da competitividade, razoabilidade, economicidade e isonomia, previstos no art. 5º da Lei Federal nº 14.133/2021, sem custos adicionais para a Administração Pública.

2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

2.1. O prazo de fornecimento de 15 (quinze) dias justifica-se pela necessidade de atendimento célere das demandas da Administração Municipal, considerando que os materiais, equipamentos, componentes, periféricos e demais itens de informática são essenciais à continuidade das atividades administrativas, operacionais e de atendimento ao público.

2.2. Considerando a adoção do Sistema de Registro de Preços, com fornecimento parcelado conforme as necessidades efetivamente identificadas, é necessário que a CONTRATADA possua capacidade logística e operacional para realizar as entregas no prazo estabelecido, evitando interrupções e prejuízos ao funcionamento dos serviços públicos.

2.3. DAS CONDIÇÕES GERAIS DE FORNECIMENTO

2.3.1. O objeto deverá ser fornecido de acordo com as especificações técnicas estabelecidas no Termo de Referência, em consonância com as condições previstas no Edital, na Ata de Registro de Preços e na proposta apresentada pela CONTRATADA.

2.3.2. O fornecimento ocorrerá de forma parcelada, conforme as necessidades do CONTRATANTE, mediante requisições expedidas pelos setores competentes, respeitados os quantitativos e as condições estabelecidas na Ata de Registro de Preços.

2.3.3. As requisições poderão ser encaminhadas por e-mail, WhatsApp ou outro meio hábil de comunicação que permita comprovar seu recebimento pela CONTRATADA.

2.3.4. Os quantitativos registrados representam limites máximos estimados, não constituindo obrigação de aquisição integral pela Administração Municipal, sendo cada fornecimento condicionado à efetiva necessidade e à correspondente autorização.

2.4. DO PRAZO, LOCAL E HORÁRIO DE ENTREGA

2.4.1. Os produtos deverão ser entregues no prazo de 15 (quinze) dias, contados da data do recebimento da respectiva requisição pela CONTRATADA.

2.4.2. As entregas deverão ocorrer de segunda a sexta-feira, das 7h às 11h e das 13h às 17h, no seguinte endereço:

2.4.2.1. Departamento Municipal de Tecnologia da Informação, Avenida Coronel João Gomes Martins, nº 550, Centro, Martinópolis/SP. Telefone: (18) 3275-9503. E-mail: ti@martinopolis.sp.gov.br.

2.4.3. O prazo de entrega poderá ser prorrogado mediante solicitação devidamente justificada pela CONTRATADA e expressamente aceita pelo CONTRATANTE.

2.4.4. Eventuais pedidos de prorrogação deverão ser apresentados ao Fiscal e ao Gestor da Ata de Registro de Preços antes do vencimento do prazo inicialmente estabelecido, acompanhados da correspondente justificativa, para análise e submissão à autoridade competente.

2.5. DO RECEBIMENTO E DA QUALIDADE DOS PRODUTOS

2.5.1. A CONTRATADA responsabilizar-se-á pela procedência, qualidade, integridade e conformidade dos produtos fornecidos, que deverão atender integralmente às especificações técnicas e às condições estabelecidas no Termo de Referência.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

2.5.2. Os produtos entregues estarão sujeitos à conferência pelo setor competente, para verificação das quantidades, características técnicas, integridade e adequação às especificações exigidas.
2.5.3. Os produtos recusados por apresentarem defeitos, avarias ou desconformidade com as exigências contratuais deverão ser substituídos ou regularizados pela CONTRATADA, sem custos adicionais para a Administração Municipal, nos prazos estabelecidos pela fiscalização e observadas as condições contratuais.

2.6. DA GARANTIA DOS PRODUTOS

2.6.1. O prazo de garantia dos bens será aquele previsto no Código de Defesa do Consumidor, ou o prazo padrão oferecido pelo fabricante, quando superior, contado da data do recebimento definitivo do objeto.
2.6.2. Durante o período de garantia, a CONTRATADA deverá providenciar o reparo ou a substituição dos produtos que apresentarem defeitos cobertos pela garantia, por outros equivalentes ou superiores, observadas as especificações técnicas exigidas e sem custos adicionais para a Administração Municipal.
2.6.3. As solicitações de reparo ou substituição poderão ser formalizadas por telefone, e-mail, ofício ou outro meio hábil de comunicação que permita registrar o pedido.

2.7. DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E DA COMPATIBILIDADE

2.7.1. As especificações técnicas dos materiais e equipamentos foram estabelecidas considerando as características mínimas necessárias ao atendimento das demandas da Administração Municipal, observando critérios de desempenho, funcionalidade, qualidade e compatibilidade com a infraestrutura tecnológica existente.
2.7.2. Será admitido o fornecimento de produtos com características técnicas equivalentes ou superiores às exigidas, desde que atendam integralmente aos requisitos mínimos e às condições de compatibilidade estabelecidas para cada item.
2.7.3. Em relação aos itens para os quais não foi localizado código correspondente no Catálogo de Materiais e Serviços, esclarece-se que suas especificações foram definidas conforme as características técnicas e funcionais necessárias ao atendimento da demanda, sem prejuízo da adequada identificação do objeto e da observância das exigências legais aplicáveis.

2.8. DA PADRONIZAÇÃO E DAS REFERÊNCIAS COMERCIAIS

2.8.1. A eventual indicação de marcas ou modelos resta fundamentada por razões técnicas relacionadas à padronização, à compatibilidade ou à necessidade de integração com equipamentos já existentes, observadas as disposições do art. 41 da Lei Federal nº 14.133/2021.
2.8.2. A indicação da marca Intelbras para as câmeras IP com alimentação PoE, correspondentes aos itens 97, 98, 100, 101, 102 e 104, e para os gravadores digitais dos itens 93, 94 e 95, fundamenta-se na necessidade de padronização e compatibilidade com a infraestrutura de videomonitoramento já existente na Administração Municipal.
A manutenção da compatibilidade é necessária para assegurar a integração das novas câmeras à infraestrutura de monitoramento já instalada, permitindo o funcionamento conjunto dos equipamentos, a centralização das imagens, o gerenciamento e a gravação das informações, além de facilitar os procedimentos de configuração, manutenção e suporte técnico.
A utilização de equipamentos de diferentes fabricantes poderá ocasionar limitações de integração, incompatibilidades de determinadas funcionalidades e necessidade de adaptações técnicas, com possíveis custos adicionais para a Administração Municipal.
Dessa forma, a padronização busca preservar os investimentos públicos já realizados, aproveitar a infraestrutura existente, reduzir custos operacionais e garantir a continuidade e a eficiência do sistema de videomonitoramento, evitando a necessidade de substituição de equipamentos em funcionamento.

Conforme demonstrado nos relatórios oficiais de inventário patrimonial, o Município possui **64 câmeras IP com PoE da marca Intelbras e 4 gravadores digitais**, registrados na condição de uso. A manutenção da compatibilidade com essa infraestrutura busca assegurar a integração dos equipamentos, a continuidade operacional do sistema, o aproveitamento dos investimentos públicos realizados e a eficiência das atividades de monitoramento. A indicação encontra fundamento no art. 41, inciso I, alíneas “a” e “b”, da Lei Federal nº 14.133/2021, de modo que a indicação da marca está respaldada na demonstração técnica da necessidade de interoperabilidade e da inviabilidade e/ou inadequação de equipamentos de outros fabricantes.
2.8.3. Quanto ao **item 8**, referente às **baterias nobreak**, esclarece-se que a indicação de marca decorre da necessidade de compatibilidade com equipamentos já existentes na Administração Municipal. Conforme

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

relatório oficial de inventário patrimonial, o Município possui **38 relógios de ponto registrados em uso**, incluindo equipamentos da marca Control ID. Nesse sentido, a referência à marca decorre da necessidade de utilização das baterias em equipamentos dessa marca já incorporados ao patrimônio municipal, devendo ser admitidos produtos equivalentes que comprovadamente apresentem compatibilidade técnica, elétrica e funcional com os respectivos relógios de ponto, preservando a competitividade e observando o art. 41 da Lei Federal nº 14.133/2021.

2.8.4. As referências comerciais eventualmente utilizadas nas descrições dos demais itens não deverão ser interpretadas como exigência exclusiva de marca ou modelo, salvo nas hipóteses expressamente justificadas e tecnicamente demonstradas no processo administrativo.

2.8.5. Quanto aos televisores de 50 e 65 polegadas: justifica-se a necessidade de manutenção dos televisores em itens distintos, considerando que possuem destinações e finalidades específicas, conforme as necessidades de cada setor da Administração Municipal.

Os televisores de 65 polegadas destinam-se, por exemplo, às unidades escolares, onde são utilizados em salas com maior número de alunos, exigindo telas maiores para garantir adequada visualização dos conteúdos, inclusive a maiores distâncias.

Já os televisores de 50 polegadas atendem a outras necessidades, como a visualização de sistemas de monitoramento por câmeras de segurança, sistemas de autoatendimento e painéis de chamada de senhas, entre outras aplicações administrativas.

Dessa forma, a diferença de tamanho não representa duplicidade de objetos, mas atende às particularidades de utilização de cada setor, não sendo adequada a unificação dos itens, uma vez que suas dimensões foram definidas conforme as necessidades operacionais e a finalidade de uso de cada equipamento.

2.9. DA QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

2.9.1. A exigência de Certidão Negativa de Falência justifica-se pela necessidade de verificar a qualificação econômico-financeira da empresa licitante, buscando assegurar condições para o adequado cumprimento das obrigações durante a execução do objeto e reduzir riscos de inadimplemento e prejuízos à Administração Municipal.

2.9.2. A exigência encontra fundamento no art. 69, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, observadas as demais disposições legais aplicáveis.

2.10. DA SUBCONTRATAÇÃO

2.10.1. Será admitida a subcontratação exclusivamente para o transporte e a entrega dos materiais e equipamentos objeto da contratação, permanecendo a CONTRATADA integralmente responsável pelo cumprimento das obrigações estabelecidas.

2.10.2. A subcontratação deverá ser previamente comunicada e submetida à aprovação do CONTRATANTE, mediante solicitação formal apresentada pela CONTRATADA, quando caracterizada a efetiva subcontratação de parcela do objeto.

2.10.3. O CONTRATANTE não reconhecerá vínculo contratual direto com a empresa subcontratada, cabendo à CONTRATADA responder integralmente pela execução do objeto, inclusive pelos atos de seus empregados, prepostos e eventuais subcontratados, bem como pelos prejuízos e danos que possam causar à Administração ou a terceiros.

2.10.4. É vedada a subcontratação de pessoa física ou jurídica que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade CONTRATANTE ou com agente público que desempenhe função na contratação, fiscalização ou gestão contratual, bem como de seus cônjuges, companheiros ou parentes em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, nos termos do art. 122, § 3º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

2.11. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO CONTRATUAL

2.11.1. Não será exigida garantia de execução contratual, considerando que o objeto consiste predominantemente no fornecimento parcelado de bens comuns, com pagamento condicionado ao recebimento e à verificação da conformidade dos produtos. A exigência de garantia adicional não se mostra necessária nem proporcional aos riscos da contratação, sem prejuízo das sanções administrativas e dos demais mecanismos de fiscalização e responsabilização previstos na Lei Federal nº 14.133/2021.

2.11.2. A CONTRATADA deverá fornecer materiais e equipamentos de informática de procedência regular, observando as normas ambientais aplicáveis à fabricação, comercialização e fornecimento dos produtos. Para pilhas e baterias, produtos eletroeletrônicos e seus componentes abrangidos pelos sistemas legalmente

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÊDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

exigíveis de logística reversa, deverá cumprir as responsabilidades que lhe forem atribuídas na cadeia de comercialização, nos termos do art. 33, incisos II e VI, da Lei Federal nº 12.305/2010 e regulamentação pertinente. **A CONTRATADA** deverá, ainda, fornecer os produtos devidamente acondicionados e acompanhados das informações e documentos de conformidade legalmente exigíveis. A segregação, o armazenamento temporário e o encaminhamento ambientalmente adequado dos resíduos decorrentes da utilização, manutenção ou substituição de equipamentos pertencentes à Administração Municipal ficarão sob responsabilidade desta, não sendo exigidos da **CONTRATADA** serviços adicionais de coleta ou destinação de resíduos não previstos expressamente no objeto da contratação.

3. ESTIMATIVA DA DEMANDA

3.1. Os quantitativos estimados para a presente contratação foram definidos com base nas demandas formalizadas pelos diversos Departamentos Municipais, por meio dos respectivos Documentos de Formalização de Demanda (DFDs), considerando, o histórico de aquisições de materiais e equipamentos de informática realizadas pela Administração Municipal em exercícios anteriores.

As informações apresentadas pelos setores foram encaminhadas ao Departamento de Tecnologia da Informação para análise técnica, considerando a natureza dos materiais, as características dos equipamentos utilizados, as necessidades administrativas identificadas e a possibilidade de surgimento de demandas eventuais durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

Para subsidiar o planejamento, foram considerados também os registros de aquisições anteriores, especialmente os pedidos decorrentes do Pregão Eletrônico nº 098/2024, os quais demonstram a utilização de diferentes materiais, equipamentos, componentes e periféricos de informática pelos diversos setores municipais, servindo como referência histórica para a avaliação das necessidades.

Ressalta-se que o histórico de aquisições constitui elemento auxiliar de planejamento, não representando, isoladamente, previsão exata das necessidades futuras, uma vez que a utilização dos materiais depende das condições de funcionamento dos equipamentos, das demandas dos setores e da ocorrência de situações supervenientes.

Após a análise das informações, os quantitativos foram consolidados para composição da presente contratação, constituindo **estimativas máximas para eventual fornecimento**, compatíveis com a finalidade do Sistema de Registro de Preços, sem representar obrigação de aquisição integral pela Administração Pública.

Considerando a natureza dos materiais de informática, não é possível determinar antecipadamente quais equipamentos apresentarão falhas, defeitos, queimas ou avarias, quais componentes necessitarão de substituição, em que momento essas situações ocorrerão ou quais quantitativos serão efetivamente necessários.

Assim, os quantitativos estabelecidos buscam proporcionar condições para o atendimento das necessidades que venham a ser identificadas durante a vigência da Ata, observando-se que a demanda efetiva poderá variar conforme as ocorrências concretas, inclusive com a possibilidade de determinados itens não serem requisitados.

As aquisições serão realizadas de forma parcelada, exclusivamente mediante identificação e justificativa da necessidade concreta, avaliação técnica do Departamento de Tecnologia da Informação, requisição do setor competente e observância da disponibilidade orçamentária e das autorizações administrativas pertinentes.

Dessa forma, a estimativa dos quantitativos encontra respaldo nas demandas formalizadas pelos departamentos municipais, no histórico de aquisições e na avaliação técnica das necessidades, constituindo instrumento de planejamento para atendimento de demandas eventuais, em conformidade com o art. 98, incisos II, III e IV, do Decreto Municipal nº 6.752/2024.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

4.1. Na análise das possíveis soluções para atendimento das necessidades da Administração Municipal, foram consideradas as alternativas de aquisição, locação e manutenção ou reparo dos materiais e equipamentos de informática, verificando-se que **a aquisição constitui a solução mais adequada e vantajosa**, considerando a

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÊDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

diversidade dos itens, que abrangem equipamentos, componentes, peças de reposição, periféricos, acessórios e suprimentos destinados ao funcionamento dos diversos setores municipais.
A locação não se mostra adequada para grande parte dos itens, tendo em vista que muitos materiais são destinados à reposição, ao consumo ou à incorporação definitiva aos equipamentos já existentes, não sendo viável sua utilização mediante contratos de locação. Além disso, a locação de equipamentos envolve despesas periódicas e a necessidade de devolução dos bens ao término contratual, podendo comprometer a continuidade dos serviços públicos e gerar dependência de novas contratações.
Quanto à manutenção e ao reparo, esclarece-se que tais alternativas serão priorizadas sempre que tecnicamente possíveis e economicamente viáveis, mediante avaliação do Departamento de Tecnologia da Informação. A substituição ocorrerá quando o reparo se mostrar inviável ou desvantajoso para a Administração, observada previamente a existência de garantia vigente.
Dessa forma, **a aquisição por meio do Sistema de Registro de Preços apresenta-se como a solução mais adequada**, permitindo o atendimento das necessidades eventuais e imprevisíveis, com fornecimento parcelado, conforme a demanda efetivamente identificada, evitando despesas desnecessárias, garantindo a economicidade e assegurando a continuidade das atividades administrativas e dos serviços públicos municipais.
4.2. A adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) justifica-se pelo enquadramento da presente contratação nas hipóteses previstas no art. 98, incisos II, III e IV, do Decreto Municipal nº 6.752/2024, considerando a necessidade de fornecimento parcelado dos materiais e equipamentos de informática, o atendimento às demandas de diversos departamentos municipais e, principalmente, a impossibilidade de definir previamente os quantitativos que serão efetivamente demandados, em razão do caráter eventual e imprevisível das necessidades da Administração Pública.
Diante do exposto, justifica-se a adoção do **Sistema de Registro de Preços (SRP)** para a presente contratação, considerando a necessidade de fornecimento parcelado, o atendimento a diversos departamentos municipais e a imprevisibilidade dos quantitativos efetivamente demandados, em conformidade com o art. 98, incisos II, III e IV, do Decreto Municipal nº 6.752/2024.

5. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

5.1. O valor estimado da presente contratação é de **R$ 3.088.982,40** (três milhões oitenta e oito mil novecentos e oitenta e dois reais e quarenta centavos), conforme demonstrado no Mapa de Formação de Preços e na tabela agrupada anexados ao processo administrativo. A estimativa foi elaborada mediante pesquisa de preços realizada por meio da plataforma SisCotação, utilizando referências de contratações públicas disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), observando-se os parâmetros estabelecidos no art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021. Para a formação dos preços estimados, foram considerados produtos com características técnicas semelhantes às especificações exigidas pela Administração Municipal, observando-se os requisitos mínimos de qualidade, desempenho e funcionalidade, bem como a possibilidade de fornecimento de equipamentos equivalentes ou superiores. Os valores foram organizados no Mapa de Formação de Preços, mediante utilização da metodologia de média aritmética e atualização monetária pelo índice IPCA, conforme demonstrado nas respectivas memórias de cálculo. Ressalta-se que as adequações e complementações promovidas nos documentos da fase preparatória possuem caráter predominantemente técnico e justificativo, visando ao aperfeiçoamento das especificações e ao atendimento das recomendações jurídicas. Dessa forma, a manutenção do valor global estimado fica condicionada à confirmação da correspondência entre os produtos utilizados como referência na pesquisa de preços e as especificações técnicas definitivas, não sendo necessária sua alteração quando preservadas as características essenciais que fundamentaram a estimativa. Os valores unitários, os quantitativos estimados e os respectivos valores totais encontram-se demonstrados no Mapa de Formação de Preços e na tabela agrupada anexados ao processo administrativo.

5.2. Conforme o relatório de cotação, foram pesquisados **149 (cento e quarenta e nove) itens**, com **3 (três) referências de preços para cada item**, totalizando **447 (quatrocentas e quarenta e sete) referências**. A pesquisa contemplou contratações realizadas no Estado de São Paulo e em outras unidades da Federação,

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

considerando que, para determinados produtos, não foram identificadas referências suficientes no próprio Estado para composição da estimativa com três preços, tornando necessária a ampliação da abrangência geográfica. A utilização de referências de outras localidades permitiu ampliar a base comparativa e obter parâmetros de preços praticados em contratações públicas, sem restringir a pesquisa ao mercado regional. Os preços estimados foram apurados com base nas referências registradas no relatório de cotação, buscando assegurar valores compatíveis com aqueles praticados no mercado e evitar estimativas manifestamente inexequíveis ou excessivamente elevadas, observada a necessária correspondência entre as características dos produtos pesquisados e as especificações técnicas da presente contratação, em conformidade com o art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021.

Tabela agrupada está em anexo.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

6.1. No presente caso, trata-se de uma solução simples, visto que, a partir dela não será necessária nenhuma contratação complementar.
6.2. A presente contratação destina-se exclusivamente ao fornecimento de materiais e equipamentos de informática, não contemplando serviços de instalação, configuração ou treinamento por parte da CONTRATADA. As atividades de instalação, configuração, integração e operacionalização dos equipamentos serão realizadas pelos próprios servidores do Departamento Municipal de Tecnologia da Informação, conforme as necessidades da Administração Municipal, não havendo previsão de custos adicionais com serviços de instalação, deslocamentos ou capacitação por parte das empresas fornecedoras.
6.3. O escopo da presente contratação compreende o Registro de Preços para aquisição eventual e futura de materiais, equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios, componentes e demais itens de informática, incluindo licenças de software, destinados ao atendimento das necessidades dos diversos departamentos e unidades da Administração Municipal, mediante fornecimento parcelado, conforme as demandas efetivamente identificadas durante a vigência da Ata de Registro de Preços.
6.4. As especificações técnicas detalhadas, os quantitativos estimados, as unidades de fornecimento e os demais requisitos aplicáveis a cada item encontram-se estabelecidos no Documento de Formalização de Demanda (DFD), no Termo de Referência (TR) e na respectiva relação de itens anexada ao processo administrativo, devendo ser observadas as condições previstas no instrumento convocatório.
6.5. Por meio desta contratação, busca-se assegurar a disponibilidade de materiais e equipamentos de informática necessários à continuidade das atividades administrativas e dos serviços públicos municipais, possibilitando o atendimento de demandas eventuais, a reposição de componentes e equipamentos em situações devidamente justificadas, a manutenção da infraestrutura tecnológica existente e a redução dos riscos de interrupção dos serviços, promovendo eficiência, economicidade e melhor aproveitamento dos recursos públicos.
6.6. Considerando a natureza da contratação, não há exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica.

7. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO:

7.1. Procedida a avaliação técnica e econômica da possibilidade de parcelamento do objeto da presente contratação, opta-se em dividi-lo em itens unitários, com vistas a estimular uma maior disputa com potencial de impacto na redução do preço final de cada item, garantindo, assim, a ampla concorrência. Com relação a cada item, tendo em vista o volume licitado, referente a cada um, é compatível que seja executado por uma única empresa.

7.1. A execução do objeto se dará de forma parcelada, ao longo do tempo.

8. RESULTADOS PRETENDIDOS:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

8.1. A presente contratação proporcionará como resultado que o Município disponha de materiais e equipamentos de informática adequados às necessidades dos setores, permitindo o atendimento de demandas eventuais de manutenção, reposição de componentes e substituição de equipamentos que apresentem falhas, defeitos ou inviabilidade de reparo, mediante avaliação técnica e justificativa da necessidade. Com isso, busca-se melhorar as condições de trabalho dos servidores, assegurar o adequado funcionamento dos sistemas utilizados diariamente, reduzir problemas técnicos recorrentes e garantir a continuidade das atividades administrativas e dos serviços públicos municipais.
8.2. A presente contratação proporcionará os seguintes resultados em termos de **economicidade**, mediante aquisição parcelada conforme as necessidades efetivamente identificadas, evitando compras antecipadas, formação de estoques desnecessários e desperdício de recursos públicos; de **melhor aproveitamento dos recursos humanos**, proporcionando aos servidores condições adequadas para o desempenho de suas atividades, reduzindo interrupções, retrabalhos e o tempo despendido na resolução de problemas decorrentes da indisponibilidade de equipamentos; de **recursos materiais**, mediante manutenção da infraestrutura tecnológica existente, priorização de reparos e substituição de componentes quando tecnicamente viáveis, prolongando a vida útil dos equipamentos; e de **recursos financeiros**, mediante planejamento das aquisições, utilização do Sistema de Registro de Preços, possibilidade de fornecimento parcelado e aplicação dos recursos orçamentários exclusivamente conforme as demandas concretamente justificadas, promovendo eficiência, racionalidade e economicidade na gestão pública.

9. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO ATA DE REGISTRO DE PREÇO:

9.1. Nos termos da orientação do Secretário Municipal de Justiça e Cidadania, antes da celebração do contrato, a Administração promoverá a designação dos servidores que atuarão como gestor e fiscais do contrato, observando as disposições da legislação vigente. Os agentes designados deverão possuir capacidade técnica e conhecimento compatíveis com o objeto contratado, sendo responsáveis pelo acompanhamento, fiscalização e gestão da execução contratual, visando assegurar o fiel cumprimento das obrigações pactuadas.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES:
10.1. Não se verificam contratações correlatas ou interdependentes indispensáveis à execução da presente contratação, considerando que o objeto consiste na aquisição eventual e futura de materiais, equipamentos, periféricos, acessórios, suprimentos e licenças de informática, por meio de Registro de Preços, com fornecimento independente por item, conforme a necessidade da Administração.

11. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS:

11.1. A execução da presente contratação ocasionará a geração de resíduos decorrentes das embalagens dos materiais e equipamentos fornecidos, incluindo papelão, plásticos e demais materiais de acondicionamento. Além disso, a utilização, manutenção e substituição dos produtos durante seu ciclo de vida resultarão na geração de resíduos eletroeletrônicos, componentes, pilhas e baterias inservíveis, os quais deverão receber destinação ambientalmente adequada, em observância à Lei Federal nº 12.305/2010, que institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos.
11.2. Para os itens classificados como pilhas e baterias, bem como para os produtos eletroeletrônicos e seus componentes, deverão ser observadas as obrigações de logística reversa previstas no art. 33, incisos II e VI, da Lei Federal nº 12.305/2010, respeitados os respectivos regulamentos e as condições aplicáveis à natureza e à utilização dos produtos.
11.3. A CONTRATADA deverá fornecer produtos de procedência regular, acompanhados da documentação legalmente exigível, responsabilizando-se pela conformidade ambiental dos materiais comercializados e pelo cumprimento das obrigações de logística reversa que lhe couberem na condição de fabricante, importadora, distribuidora ou comerciante.
11.4. Considerando que a instalação, configuração e substituição dos equipamentos serão realizadas pelos servidores do Departamento Municipal de Tecnologia da Informação, caberá à Administração Municipal

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

promover a segregação, o armazenamento temporário e o encaminhamento ambientalmente adequado dos resíduos gerados em suas unidades, mediante procedimentos próprios ou sistemas de logística reversa legalmente disponíveis.

11.5. As obrigações ambientais atribuídas à CONTRATADA serão expressamente previstas no Termo de Referência, abrangendo a regularidade dos produtos fornecidos, o atendimento à legislação ambiental e o cumprimento das responsabilidades de logística reversa legalmente aplicáveis, não estando incluídos no objeto os serviços de recolhimento geral, transporte ou destinação dos equipamentos anteriormente pertencentes ao patrimônio municipal.

12. ANALISE DE RISCO, ADEQUAÇÕES E BENEFICIOS:

12.1. Descrição do Risco: Descumprimento de cláusulas contratuais
Risco: Baixo
Ação de Prevenção: Acompanhamento e verificação de qualidade dos bens fornecidos Ação de Contingencia: Aplicação de sanções previstas e penalidades previstas no edital.

12.2. Descrição do Risco: Defasagem de preços de mercado
Risco: Médio
Ação de Prevenção: Atualização das pesquisas de preços médios para que os valores estabelecidos inicialmente não apresentem defasagem com os encontrados no mercado.

12.3. Descrição do Risco: Atrasos na entrega
Risco: Alto
Ação de Prevenção: Definição clara dos prazos de entrega e possíveis cronogramas de entrega no ato dos pedidos; Fiscalização contínua e por etapas para acompanhamento dos serviços.
Ação de Contingencia: Aplicação de sanções previstas e penalidades previstas no edital.

13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO ACERCA DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

13.1. O presente Estudo Técnico Preliminar evidencia que a contratação da solução descrita no item "**1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**" se mostra tecnicamente viável e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, **CONCLUÍMOS SER VIÁVEL** a contratação pretendida.

13.2. O objeto que se pretende executar é enquadrado como de natureza comum, devendo ser utilizada, obrigatoriamente, a modalidade Pregão, do tipo menor preço, conforme dispõe o inciso XLI, do artigo 6º, da Lei federal nº 14.133/2021. No presente caso, optamos pela realização do Pregão, em sua forma eletrônica, através do Sistema de Registro de Preços, conforme previsto no Art. 98º do Decreto Municipal nº 6752/24, abaixo descrito, tendo em vista que as opções abaixo, são as que se enquadram na contratação/aquisição pretendida).

13.3. A adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) justifica-se pelo enquadramento da presente contratação nas hipóteses previstas no art. 98, incisos II, III e IV, do Decreto Municipal nº 6.752/2024, considerando a necessidade de fornecimento parcelado dos materiais e equipamentos de informática, o atendimento às demandas de diversos departamentos municipais e, principalmente, a impossibilidade de definir previamente os quantitativos que serão efetivamente demandados, em razão do caráter eventual e imprevisível das necessidades da Administração Pública.

14. RESPONSÁVEL(IS) PELA ELABORAÇÃO DO ETP:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

Martinópolis-SP, na data da assinatura digital.

_____
Reder Augusto Clementino de Brito
Diretor do Departamento de Tecnologia da Informação

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Centro de Custo: 51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
217	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6	10	1.622,40	16.224,00
218	500.001.176	AP AC OUTDOOR	5	1.617,16	8.085,80
219	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)	50	19,09	954,50
220	500.001.179	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM	50	17,48	874,00
221	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	10	2.071,34	20.713,40
222	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	20	203,37	4.067,40
223	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	10	78,79	787,90
224	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA V(	5	41,14	205,70
225	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	5	289,36	1.446,80
226	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	5	67,05	335,25
227	559.001.010	ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND	3	184,59	553,77
228	414.010.174	FONTE 12V 1A	40	27,70	1.108,0[illegible]
229	433.001.670	BATERIA CR 2032 (CARTELA COM 05 UNDS)	20	8,71	174,2[illegible]
230	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH	5	92,45	462,2[illegible]
231	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH	5	95,86	479,3[illegible]
232	500.001.195	CABO VGA 1,5M	5	31,24	156,2[illegible]
233	500.001.197	CABO HDMI 2M	5	16,68	83,4[illegible]
234	500.001.199	SMART TV 50"	10	2.284,02	22.840,2[illegible]
235	500.001.200	SMART TV 65" C/ SUPORTE PAREDE	20	3.805,65	76.113,0[illegible]
236	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	10	1.539,78	15.397,8[illegible]
237	500.001.278	CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M	2	70,81	141,6[illegible]
238	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	5	42,74	213,7[illegible]
239	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	3	1.162,63	3.487,8[illegible]
240	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	5	141,45	707,2[illegible]
241	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	15	88,48	1.327,2[illegible]
242	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	30	276,88	8.306,4[illegible]
243	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB DESKTOP	30	262,39	7.871,7[illegible]
244	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM	30	105,57	3.167,1[illegible]
245	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP	30	566,87	17.006,1[illegible]
246	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP	30	694,18	20.825,4[illegible]
247	500.001.225	GABINETE BÁSICO	30	105,51	3.165,3[illegible]
248	500.001.226	GABINETE AVANÇADO	30	292,29	8.768,7[illegible]
249	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	20	12,95	259,0[illegible]
250	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO	5	405,37	2.026,8[illegible]
251	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	10	2.556,06	25.560,6[illegible]
252	500.001.084	SOPRADOR DE AR	2	387,70	775,4[illegible]
253	500.001.231	SSD 240GB SATA	30	495,57	14.867,1[illegible]
254	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	6	2.680,12	16.080,7[illegible]
255	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	5	802,37	4.011,8[illegible]

Assinado por 3 pessoas: CPF 055.[illegible]3 SOUZA FIGUEIREDO, RODRIGO AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELLA VILHENA DELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
256	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	10	207,56	2.075,60
257	500.001.120	MOUSE COM FIO	50	21,36	1.068,00
258	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	10	71,03	710,30
259	500.001.160	NOTEBOOK	20	5.745,10	114.902,00
260	584.001.148	TABLET - SAUDE	30	2.537,20	76.116,00
261	500.001.113	HEADSET H390	50	244,40	12.220,00
262	500.001.165	RACK PAREDE	5	326,72	1.633,60
263	500.001.234	HEADSET PARA TELEFONE FIXO	10	135,04	1.350,40
264	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	10	143,11	1.431,10
265	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	10	60,00	600,00
266	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3	30	39,60	1.188,00
267	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	10	1.098,40	10.984,00
268	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	20	1.888,56	37.771,20
269	500.001.243	CONECTOR RJ45	2	62,71	125,42
270	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	5	848,61	4.243,05
271	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	5	6.003,06	30.015,30
272	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	5	340,78	1.703,90
273	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	5	960,29	4.801,45
274	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	8	1.736,11	13.888,88
275	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	4	2.813,98	11.255,92
276	500.001.245	CAMERA IP COM POE	150	353,24	52.986,00
277	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE	5	1.652,12	8.260,60
278	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	6	2.303,47	13.820,82
279	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	20	162,38	3.247,60
280	500.001.103	FITA DUPLA FACE	5	52,84	264,20
281	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	20	1.392,16	27.843,20
282	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	10	38,71	387,10
283	500.001.096	CANALETA 30X30MM	30	38,57	1.157,10
284	500.001.097	CANALETA 22X22MM	30	21,63	648,90
285	500.001.250	GUIA DE CABOS	5	41,30	206,50
286	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	50	5.658,22	282.911,00
287	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	20	1.192,97	23.859,40
288	500.001.254	SMARTPHONE	5	1.644,73	8.223,65
289	500.001.257	PENDRIVE 64GB	30	58,95	1.768,50
290	414.007.366	RAMAL ADICIONAL PARA TELEFONE SEM FIO DIGITAL	40	180,99	7.239,60
		SUBTOTAL Centro de Custo	1.336	65.339,70	1.070.541,05

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RODRIGO AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELLA VILLA DE LIMA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**63 CORPO DE BOMBEIRO**			
382	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	2	42,74	85,48
383	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	4	12,95	51,80
384	500.001.120	MOUSE COM FIO	6	21,36	128,16
385	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	6	71,03	426,18
386	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	1	848,61	848,61
		SUBTOTAL Centro de Custo	19	996,69	1.540,23
Centro de Custo:		**110 DEPARTAMENTO DE TRANSITO.**			
95	500.001.140	CAMERA IP COM POE	10	927,06	9.270,60
97	500.001.141	CÂMERA IP FHD 2 MP	10	1.153,96	11.539,60
98	500.001.143	CÂMERA IP FHD 4 MP	10	2.386,29	23.862,90
99	500.001.142	CÂMERA SPEED DOME	4	5.052,32	20.209,28
100	500.001.246	CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS	5	6.390,94	31.954,70
101	500.001.247	CAMERA IP BULLET COM POE	8	2.066,73	16.533,84
103	500.001.248	CÂMERA IP LPR COM IA	5	5.728,08	28.640,40
		SUBTOTAL Centro de Custo	52	23.705,38	142.011,32

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DE LACHELI TOLOMEI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**246 SETOR DO ESPAÇO CIDADÃO**			
299	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6	2	1.622,40	3.244,80
300	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	1	2.071,34	2.071,34
301	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	1	203,37	203,37
302	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	1	289,36	289,36
303	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	2	67,05	134,10
304	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	2	1.539,78	3.079,56
305	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	15	42,74	641,10
306	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	4	529,97	2.119,88
307	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	5	141,45	707,25
308	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5	88,48	442,40
309	500.001.225	GABINETE BÁSICO	10	105,51	1.055,10
310	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	30	12,95	388,50
311	500.001.231	SSD 240GB SATA	2	495,57	991,14
312	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	1	2.680,12	2.680,12
313	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	10	207,56	2.075,60
314	500.001.120	MOUSE COM FIO	15	21,36	320,40
315	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	15	71,03	1.065,45
316	500.001.160	NOTEBOOK	1	5.745,10	5.745,10
317	500.001.113	HEADSET H390	20	244,40	4.888,00
318	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	1	1.098,40	1.098,40
319	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	1	1.888,56	1.888,56
320	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	1	1.736,11	1.736,11
321	500.001.245	CAMERA IP COM POE	6	353,24	2.119,44
322	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	5	1.192,97	5.964,85
323	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO	2	1.655,83	3.311,66
324	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1	187,35	187,35
325	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA	10	14,98	149,80
		SUBTOTAL Centro de Custo	169	24.306,98	48.598,74
Centro de Custo:		**425 SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**			
291	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	1	5.658,22	5.658,22
		SUBTOTAL Centro de Custo	1	5.658,22	5.658,22

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO e EDER AUGUSTO CLEMENTINO DE OLIVEIRA e RAFAEL DE LARA HILSE TIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**565 SETOR DO CADASTRO ÚNICO E BOLSA FAMÍLIA**			
475	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	3	78,79	236,37
476	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	4	32,51	130,04
477	500.001.197	CABO HDMI 2M	3	16,68	50,04
478	500.001.198	SMART TV 43"	1	1.940,70	1.940,70
479	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5	88,48	442,40
480	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO	6	405,37	2.432,22
481	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	3	207,56	622,68
482	500.001.120	MOUSE COM FIO	6	21,36	128,16
483	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	6	71,03	426,18
484	500.001.160	NOTEBOOK	1	5.745,10	5.745,10
485	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	4	60,00	240,00
486	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	4	162,38	649,52
487	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	2	1.192,97	2.385,94
488	500.001.257	PENDRIVE 64GB	2	58,95	117,90
489	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1	187,35	187,35
490	500.001.266	SCANNER DE MESA	3	2.689,00	8.067,00
		SUBTOTAL Centro de Custo	54	12.958,23	23.801,66

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DE LAVINHE SELLIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**648 DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO - DAEM**			
355	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	1	2.071,34	2.071,34
356	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	1	1.162,63	1.162,63
357	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	3	141,45	424,35
358	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5	88,48	442,40
359	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	5	276,88	1.384,40
360	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	7	12,95	90,65
361	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO	4	405,37	1.621,48
362	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	1	2.680,12	2.680,12
363	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	3	207,56	622,68
364	500.001.120	MOUSE COM FIO	10	21,36	213,60
365	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	10	71,03	710,30
366	438.001.788	RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO	3	580,28	1.740,84
367	500.001.165	RACK PAREDE	1	326,72	326,72
368	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	3	960,29	2.880,87
369	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	1	2.813,98	2.813,98
370	500.001.245	CAMERA IP COM POE	30	353,24	10.597,20
371	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	1	162,38	162,38
372	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	4	5.658,22	22.632,88
373	500.001.254	SMARTPHONE	3	1.644,73	4.934,19
374	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	56	18,37	1.028,72
		SUBTOTAL Centro de Custo	152	19.657,38	58.541,70
Centro de Custo:		**714 DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO**			
423	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	2	42,74	85,48
424	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	1	88,48	88,48
425	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	4	12,95	51,80
426	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	1	207,56	207,56
427	500.001.120	MOUSE COM FIO	4	21,36	85,44
428	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	3	71,03	213,09
429	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	1	143,11	143,11
430	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	1	162,38	162,38
431	500.001.254	SMARTPHONE	1	1.644,73	1.644,73
		SUBTOTAL Centro de Custo	18	2.394,34	2.682,07

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA DE OLIVEIRA e RAFAEL DE ALMEIDA SILVA e MATHEUS POCIELAN VESSANE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**717 SERVIÇOS URBANOS**			
375	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)	5	19,09	95,45
376	500.001.179	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM	5	17,48	87,40
377	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	3	289,36	868,08
378	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	2	141,45	282,90
379	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	2	1.192,97	2.385,94
380	500.001.254	SMARTPHONE	3	1.644,73	4.934,19
381	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA	10	14,98	149,80
		SUBTOTAL Centro de Custo	30	3.320,06	8.803,76

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Centro de Custo: 748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
142	433.001.378	BOBINA TERMICA 80X40 CX 30 SILFER	20	4,10	82,00
143	003.011.140	ANTENA DIGITAL	15	64,71	970,65
149	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6	5	1.622,40	8.112,00
150	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)	20	19,09	381,80
151	500.001.179	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM	20	17,48	349,60
152	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	3	2.071,34	6.214,02
153	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	10	78,79	787,90
154	414.010.174	FONTE 12V 1A	20	27,70	554,00
155	433.001.670	BATERIA CR 2032 (CARTELA COM 05 UNDS)	20	8,71	174,20
156	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH	10	92,45	924,50
157	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH	10	95,86	958,60
158	500.001.054	CABO DE ENERGIA	10	14,21	142,1
159	500.001.195	CABO VGA 1,5M	10	31,24	312,4
160	500.001.197	CABO HDMI 2M	10	16,68	166,8
161	500.001.198	SMART TV 43"	3	1.940,70	5.822,1
162	500.001.278	CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M	5	70,81	354,0
163	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	20	1.162,63	23.252,6
164	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	20	88,48	1.769,6
165	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	25	276,88	6.922,0
166	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB DESKTOP	10	262,39	2.623,9
167	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM	5	105,57	527,8
168	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP	10	566,87	5.668,7
169	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP	10	694,18	6.941,8
170	500.001.225	GABINETE BÁSICO	10	105,51	1.055,1
171	500.001.226	GABINETE AVANÇADO	10	292,29	2.922,9
172	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	20	12,95	259,0
173	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA	10	253,26	2.532,6
174	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS	10	372,28	3.722,8
175	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	1	2.556,06	2.556,0
176	500.001.231	SSD 240GB SATA	20	495,57	9.911,4
177	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	5	2.680,12	13.400,6
178	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	1	802,37	802,3
179	500.001.120	MOUSE COM FIO	50	21,36	1.068,0
180	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	50	71,03	3.551,5
181	500.001.160	NOTEBOOK	2	5.745,10	11.490,2
182	584.001.148	TABLET - SAUDE	20	2.537,20	50.744,0
183	500.001.165	RACK PAREDE	10	326,72	3.267,2
184	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	3	143,11	429,3
185	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3	5	39,60	198,0

Assinado por 1 pessoa: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RODRIGO AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL TELLA NHES DE LIMA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
186	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	10	1.098,40	10.984,00
187	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	2	1.888,56	3.777,12
188	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	1	848,61	848,61
189	500.001.104	FONTE POE 48V	10	129,93	1.299,30
190	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	2	6.003,06	12.006,12
191	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	10	340,78	3.407,80
192	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	10	960,29	9.602,90
193	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	5	1.736,11	8.680,55
194	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	2	2.813,98	5.627,96
195	500.001.245	CAMERA IP COM POE	150	353,24	52.986,00
196	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	6	2.303,47	13.820,82
197	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	15	162,38	2.435,7[illegible]
198	500.001.156	MINI-COMPUTADOR	3	5.923,17	17.769,5[illegible]
199	500.001.103	FITA DUPLA FACE	10	52,84	528,4[illegible]
200	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212	10	50,01	500,1[illegible]
201	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	30	38,71	1.161,3[illegible]
202	500.001.096	CANALETA 30X30MM	30	38,57	1.157,1[illegible]
203	500.001.097	CANALETA 22X22MM	30	21,63	648,9[illegible]
204	500.001.249	CONJUNTO TOMADA	30	13,14	394,2[illegible]
205	500.001.126	PATCH CORD 1M	50	19,55	977,5[illegible]
206	500.001.127	PATCH CORD 1,5M	50	26,14	1.307,0[illegible]
207	500.001.250	GUIA DE CABOS	10	41,30	413,0[illegible]
208	500.001.251	TAMPA CEGA 1U	10	16,74	167,4[illegible]
209	500.001.095	CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20	2	239,10	478,2[illegible]
210	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	20	5.658,22	113.164,4[illegible]
211	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	10	1.192,97	11.929,7[illegible]
212	500.001.132	SERVIDOR 2U PARA DATA CENTER	1	71.430,10	71.430,1[illegible]
213	500.001.254	SMARTPHONE	10	1.644,73	16.447,3[illegible]
214	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO	10	1.655,83	16.558,3[illegible]
215	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	10	187,35	1.873,5[illegible]
216	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	150	18,37	2.755,5[illegible]
		SUBTOTAL Centro de Custo	1.217	132.695,08	567.062,5[illegible]

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RODRIGO AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DE LAUNHEDE ELTZ DIMO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**826 SETOR DE TRANSPORTE ESCOLAR**			
342	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	1	2.071,34	2.071,34
343	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	4	141,45	565,80
344	500.001.231	SSD 240GB SATA	5	495,57	2.477,85
345	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	1	2.680,12	2.680,12
346	500.001.120	MOUSE COM FIO	8	21,36	170,88
347	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	8	71,03	568,24
348	500.001.165	RACK PAREDE	1	326,72	326,72
349	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	1	960,29	960,29
350	500.001.245	CAMERA IP COM POE	1	353,24	353,24
351	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	3	1.192,97	3.578,91
352	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO	3	1.655,83	4.967,49
353	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	2	187,35	374,70
354	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	8	18,37	146,96
		SUBTOTAL Centro de Custo	46	10.175,64	19.242,54

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANE ESE ELTON
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**853 CRAS - RECURSO FEDERAL - PBVII (SERV.CONV. E FORT. VINCULOS)**			
441	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6	1	1.622,40	1.622,40
442	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)	1	19,09	19,09
443	500.001.179	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM	1	17,48	17,48
444	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	1	203,37	203,37
445	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	2	78,79	157,58
446	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA V(	1	41,14	41,14
447	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	3	62,66	187,98
448	500.001.046	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5	3	38,43	115,29
449	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	2	1.539,78	3.079,56
450	500.001.278	CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M	1	70,81	70,81
451	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	2	42,74	85,48
452	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	1	529,97	529,97
453	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	1	88,48	88,48
454	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	3	276,88	830,64
455	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM	1	105,57	105,57
456	500.001.231	SSD 240GB SATA	5	495,57	2.477,85
457	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	1	2.680,12	2.680,12
458	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	1	207,56	207,56
459	500.001.120	MOUSE COM FIO	1	21,36	21,36
460	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	1	71,03	71,03
461	500.001.160	NOTEBOOK	2	5.745,10	11.490,20
462	584.001.148	TABLET - SAUDE	2	2.537,20	5.074,40
463	500.001.113	HEADSET H390	3	244,40	733,20
464	500.001.165	RACK PAREDE	1	326,72	326,72
465	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	2	143,11	286,22
466	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	6	60,00	360,00
467	500.001.245	CAMERA IP COM POE	11	353,24	3.885,64
468	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	5	162,38	811,90
469	500.001.103	FITA DUPLA FACE	1	52,84	52,84
470	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	2	38,71	77,42
471	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	2	1.192,97	2.385,94
472	500.001.254	SMARTPHONE	1	1.644,73	1.644,73
473	500.001.257	PENDRIVE 64GB	4	58,95	235,80
474	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1	187,35	187,35
		SUBTOTAL Centro de Custo	76	20.960,93	40.165,12

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RODRIGO AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAELLA NHESSE ELIAS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**876 DEPARTAMENTO DE COMUNICAÇÃO**			
400	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	1	88,48	88,48
401	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP	2	694,18	1.388,36
402	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	1	12,95	12,95
403	500.001.230	PLACA DE VÍDEO AVANÇADA	1	2.646,89	2.646,89
404	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	1	207,56	207,56
405	500.001.113	HEADSET H390	1	244,40	244,40
406	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	1	162,38	162,38
407	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	1	1.192,97	1.192,97
408	500.001.271	SSD 512GB SATA	1	738,23	738,23
		SUBTOTAL Centro de Custo	10	5.988,04	6.682,22
Centro de Custo:		**1053 SETOR DO CREAS**			
326	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6	1	1.622,40	1.622,40
327	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	1	2.071,34	2.071,34
328	500.001.199	SMART TV 50"	1	2.284,02	2.284,02
329	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	1	1.539,78	1.539,78
330	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	5	12,95	64,75
331	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	1	2.556,06	2.556,06
332	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	1	802,37	802,37
333	500.001.160	NOTEBOOK	2	5.745,10	11.490,20
334	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	2	143,11	286,22
335	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	5	60,00	300,00
336	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3	2	39,60	79,20
337	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	2	162,38	324,76
338	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	1	5.658,22	5.658,22
339	500.001.254	SMARTPHONE	1	1.644,73	1.644,73
340	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO	3	1.655,83	4.967,49
341	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1	187,35	187,35
		SUBTOTAL Centro de Custo	30	26.185,24	35.878,89

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, ROBERTA AUGUSTO GUIMARÃES DE ALMEIDA e RAFAEL DE LARA HELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Centro de Custo: 1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
1	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6	8	1.622,40	12.979,20
2	500.001.176	AP AC OUTDOOR	5	1.617,16	8.085,80
3	559.001.014	ACCESS POINT WI-FI 7	5	1.560,95	7.804,75
4	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)	10	19,09	190,90
5	500.001.179	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM	10	17,48	174,80
6	462.001.127	KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR RJ 45 E	2	80,57	161,14
7	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	5	2.071,34	10.356,70
8	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	10	203,37	2.033,70
10	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	5	78,79	393,95
11	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	10	32,51	325,10
12	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	5	62,66	313,30
13	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	10	289,36	2.893,60
14	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	10	67,05	670,50
15	559.001.010	ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND	10	184,59	1.845,90
16	500.001.046	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5	5	38,43	192,15
17	500.001.047	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5	2	56,36	112,72
18	414.010.174	FONTE 12V 1A	40	27,70	1.108,00
19	500.001.049	ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L	3	42,26	126,78
20	500.001.192	ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ	3	77,74	233,22
21	559.001.011	ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN	2	46,63	93,26
22	433.001.670	BATERIA CR 2032 (CARTELA COM 05 UNDS)	20	8,71	174,20
23	559.001.012	BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH	5	26,56	132,80
24	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH	10	92,45	924,50
25	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH	10	95,86	958,60
26	500.001.054	CABO DE ENERGIA	15	14,21	213,15
27	500.001.195	CABO VGA 1,5M	15	31,24	468,60
28	500.001.196	CABO DVI 1,5M	10	67,91	679,10
29	500.001.197	CABO HDMI 2M	10	16,68	166,80
30	500.001.198	SMART TV 43"	5	1.940,70	9.703,50
31	500.001.199	SMART TV 50"	5	2.284,02	11.420,10
32	500.001.200	SMART TV 65" C/ SUPORTE PAREDE	5	3.805,65	19.028,25
33	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	2	1.539,78	3.079,56
34	500.001.278	CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M	5	70,81	354,05
35	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	20	42,74	854,80
36	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	5	1.162,63	5.813,15
37	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	4	529,97	2.119,88
38	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	20	141,45	2.829,00
39	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	40	88,48	3.539,20
40	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	40	276,88	11.075,20

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SUZUKI FIGUEIREDO, RODRIGO AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL ELIANI HELTAI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
41	500.001.071	LIMPA CONTATO	10	21,25	212,50
42	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB DESKTOP	15	262,39	3.935,85
43	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM	5	105,57	527,85
44	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP	15	566,87	8.503,05
45	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP	10	694,18	6.941,80
46	500.001.076	MEMÓRIA DDR4 8GB SODIMM	10	366,52	3.665,20
47	500.001.210	MEMÓRIA DDR5 16GB DESKTOP	10	1.527,05	15.270,50
48	500.001.225	GABINETE BÁSICO	10	105,51	1.055,10
49	500.001.226	GABINETE AVANÇADO	10	292,29	2.922,90
50	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	50	12,95	647,50
51	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO	10	405,37	4.053,70
52	500.001.227	PASTA TÉRMICA	5	43,40	217,0
53	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA	10	253,26	2.532,6
54	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS	10	372,28	3.722,8
55	500.001.230	PLACA DE VÍDEO AVANÇADA	2	2.646,89	5.293,7
56	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	3	2.556,06	7.668,1
57	500.001.279	FITA ROTULADORA ELETRÔNICA BROTHER H110	5	84,30	421,5
58	500.001.084	SOPRADOR DE AR	1	387,70	387,7
59	500.001.231	SSD 240GB SATA	30	495,57	14.867,1
60	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	4	2.680,12	10.720,4
61	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	4	802,37	3.209,4
62	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	10	207,56	2.075,6
63	500.001.120	MOUSE COM FIO	75	21,36	1.602,0
64	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	75	71,03	5.327,2
65	500.001.160	NOTEBOOK	5	5.745,10	28.725,5
66	584.001.164	NOTEBOOK BÁSICO	5	3.353,80	16.769,0
67	584.001.148	TABLET - SAUDE	5	2.537,20	12.686,0
68	438.001.788	RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO	7	580,28	4.061,9
69	500.001.113	HEADSET H390	30	244,40	7.332,0
70	500.001.164	RACK SERVIDOR PISO 44U	1	2.904,11	2.904,1
71	500.001.165	RACK PAREDE	5	326,72	1.633,6
72	500.001.173	TELEFONE IP	4	296,07	1.184,2
73	500.001.234	HEADSET PARA TELEFONE FIXO	15	135,04	2.025,6
74	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	10	143,11	1.431,1
75	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	10	60,00	600,0
76	500.001.239	JOGO DE FERRAMENTA	2	324,28	648,5
77	414.007.276	BATERIA ESTACIONARIA 45AH	10	565,43	5.654,3
78	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3	10	39,60	396,0
79	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	10	1.098,40	10.984,0

Assinado por 3 pessoas: CPF 055*** SOUZA FIGUEIREDO, RODRIGO AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DE LARA HILÁRIO DE LIMA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
80	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	5	1.888,56	9.442,80
81	500.001.243	CONECTOR RJ45	15	62,71	940,65
82	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	8	848,61	6.788,88
83	500.001.104	FONTE POE 48V	10	129,93	1.299,30
84	500.001.105	FONTE POE 24V	10	164,66	1.646,60
85	500.001.130	PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS	5	168,82	844,10
86	500.001.131	ROUTERBOARD	4	2.585,19	10.340,76
87	500.001.155	MIKROTIK RB750GR3	10	542,26	5.422,60
88	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	3	6.003,06	18.009,18
89	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	10	340,78	3.407,80
90	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	10	960,29	9.602,90
91	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	7	1.736,11	12.152,77
92	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE	2	1.652,12	3.304,24
93	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	6	2.813,98	16.883,88
94	500.001.244	GRAVADOR INVD 32 CANAIS	5	3.876,50	19.382,50
96	500.001.245	CAMERA IP COM POE	50	353,24	17.662,00
102	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	10	2.303,47	23.034,70
104	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	30	162,38	4.871,40
105	500.001.156	MINI-COMPUTADOR	5	5.923,17	29.615,85
106	500.001.103	FITA DUPLA FACE	10	52,84	528,40
107	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	5	1.392,16	6.960,80
108	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212	20	50,01	1.000,20
109	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	30	38,71	1.161,30
110	500.001.096	CANALETA 30X30MM	30	38,57	1.157,10
111	500.001.097	CANALETA 22X22MM	30	21,63	648,90
112	500.001.249	CONJUNTO TOMADA	30	13,14	394,20
113	500.001.126	PATCH CORD 1M	30	19,55	586,50
114	500.001.127	PATCH CORD 1,5M	30	26,14	784,20
115	500.001.101	CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓP	5	471,42	2.357,10
116	500.001.250	GUIA DE CABOS	20	41,30	826,00
117	500.001.251	TAMPA CEGA 1U	20	16,74	334,80
118	500.001.095	CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20	5	239,10	1.195,50
119	500.001.159	NOBREAK SENOIDAL 3200VA	4	4.831,90	19.327,60
120	500.001.121	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	4	1.254,52	5.018,08
121	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	20	5.658,22	113.164,40
122	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	20	1.192,97	23.859,40
123	500.001.124	PAR DE SFP	5	161,47	807,35
124	500.001.134	SUPORTE UNIVERSAL	5	39,52	197,60
125	500.001.115	LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2022	2	4.046,35	8.092,70

Assinado por pessoa física: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, REDE CAU USUÁRIO CLIENTE NOVE E TRINTA e AFAEL CELANI HIGASHI e TRIMO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
126	462.001.221	LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + TE	4	1.463,07	5.852,28
127	500.001.132	SERVIDOR 2U PARA DATA CENTER	2	71.430,10	142.860,20
128	500.001.254	SMARTPHONE	4	1.644,73	6.578,92
129	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO	15	1.655,83	24.837,45
130	500.001.257	PENDRIVE 64GB	10	58,95	589,50
131	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	10	187,35	1.873,50
132	500.001.259	CAIXA HERMÉTICA	10	62,01	620,10
133	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA	20	14,98	299,60
134	500.001.261	CONJUNTO ÓPTICO E TESTADOR POWER METER	2	428,41	856,82
135	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	50	18,37	918,50
136	500.001.266	SCANNER DE MESA	3	2.689,00	8.067,00
137	500.001.267	MICROFONE SEM FIO	10	924,46	9.244,60
138	500.001.268	EXTENSOR USB 10M	5	184,86	924,30
139	500.001.073	MEMÓRIA DDR3 8GB SODIMM	5	140,48	702,40
140	500.001.271	SSD 512GB SATA	4	738,23	2.952,92
141	500.001.272	CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB	10	85,09	850,90
144	500.001.153	MICROFONE DIGITAL SEM FIO DJI (2 TX + 1 RX + CHARGING	2	938,91	1.877,82
145	500.001.149	DRONE DJI PROFISSIONAL	3	11.731,72	35.195,16
146	414.007.366	RAMAL ADICIONAL PARA TELEFONE SEM FIO DIGITAL	50	180,99	9.049,50
147	500.001.280	CARTÃO DE MEMÓRIA	7	273,76	1.916,32
148	462.001.054	FITA PARA ROTULADOR PT-80 BRANCO	5	61,87	309,35
		SUBTOTAL Centro de Custo	1.685	200.803,83	965.879,57
Centro de Custo:		**1235 SETOR DO SAICA**			
292	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	3	12,95	38,85
293	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	3	207,56	622,68
294	500.001.120	MOUSE COM FIO	2	21,36	42,72
295	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	2	71,03	142,06
296	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	2	162,38	324,76
297	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	3	60,00	180,00
298	500.001.257	PENDRIVE 64GB	4	58,95	235,80
		SUBTOTAL Centro de Custo	19	594,23	1.586,87

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO RIBEIRO AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE DELLAMIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1316 DEPARTAMENTO DE ARRECADAÇÃO**			
387	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	2	78,79	157,58
388	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	4	289,36	1.157,44
389	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	1	529,97	529,97
390	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	4	88,48	353,92
391	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	4	276,88	1.107,52
392	500.001.231	SSD 240GB SATA	4	495,57	1.982,28
393	500.001.120	MOUSE COM FIO	5	21,36	106,80
394	584.001.148	TABLET - SAUDE	5	2.537,20	12.686,00
395	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	1	1.098,40	1.098,40
396	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	1	162,38	162,38
397	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	1	5.658,22	5.658,22
398	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	1	1.192,97	1.192,97
399	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO	3	1.655,83	4.967,49
		SUBTOTAL Centro de Custo	36	14.085,41	31.160,99
Centro de Custo:		**1610 CASA DOS CONSELHOS**			
432	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	1	2.071,34	2.071,34
433	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	1	289,36	289,36
434	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	1	529,97	529,97
435	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	4	12,95	51,80
436	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	1	207,56	207,56
437	500.001.120	MOUSE COM FIO	4	21,36	85,44
438	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	4	71,03	284,12
439	500.001.160	NOTEBOOK	1	5.745,10	5.745,10
440	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	1	60,00	60,00
		SUBTOTAL Centro de Custo	18	9.008,67	9.324,69

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO GEMENTI NETO e RAFAEL DELANE DE LIMA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1916 DEPARTAMENTO DE CONTABILIDADE E FINANÇAS**			
9	500.001.041	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE	3	212,16	636,48
409	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	3	78,79	236,37
410	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	3	289,36	868,08
411	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	2	529,97	1.059,94
412	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5	88,48	442,40
413	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	4	276,88	1.107,52
414	500.001.231	SSD 240GB SATA	3	495,57	1.486,71
415	500.001.120	MOUSE COM FIO	4	21,36	85,44
416	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	4	71,03	284,12
417	500.001.160	NOTEBOOK	2	5.745,10	11.490,20
418	500.001.113	HEADSET H390	3	244,40	733,20
419	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	2	143,11	286,22
420	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	2	60,00	120,00
421	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	7	1.192,97	8.350,79
422	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	4	5.658,22	22.632,88
		SUBTOTAL Centro de Custo	51	15.107,40	49.820,31
		TOTAL	5.019	593.941,45	3.088.982,40

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO E RAFAELA DELALIBERA E LIMA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
1	500.001.033	**ACCESS POINT WI-FI 6** Ponto de acesso sem fio (Access Point), padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), com operação nas frequências de 2,4 GHz e 5 GHz (Dual Band), velocidade nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, suporte para, no mínimo, 256 usuários simultâneos, tecnologias Beamforming e OFDMA ou equivalentes, cobertura de referência de até 350 m², conforme as condições de instalação, alimentação via PoE compatível com o padrão IEEE 802.3at, interface de rede RJ45 Gigabit e gerenciamento por interface Web ou solução equivalente, permitindo configuração e monitoramento do equipamento. Sem exigência de marca, modelo ou plataforma de gerenciamento específica, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam às especificações técnicas mínimas.	27	1.622,40	43.804,80
2	500.001.176	**AP AC OUTDOOR** Ponto de acesso sem fio para uso externo, padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), operação simultânea nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz, taxa nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, capacidade para ao menos 256 clientes simultâneos e cobertura de referência de 350 m², conforme as condições de instalação. Proteção mínima IP67, alimentação PoE conforme IEEE 802.3at ou equivalente, interface RJ45 Gigabit e recursos Beamforming, OFDMA e BSS Coloring ou equivalentes. Deve permitir configuração e monitoramento por interface Web ou ferramenta equivalente, sem vinculação a marca ou plataforma específica.	10	1.617,16	16.171,60
3	559.001.014	**ACCESS POINT WI-FI 7** Ponto de acesso sem fio padrão Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be) ou superior, com retrocompatibilidade aos padrões IEEE 802.11ax, 802.11ac, 802.11n, 802.11a/b/g. Operação simultânea nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Mínimo de 6 fluxos espaciais. Tecnologia MU-MIMO 2x2 nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Taxa máxima de transmissão de, no mínimo: 688 Mbps em 2,4 GHz, 4,3 Gbps em 5 GHz e 5,8 Gbps em 6 GHz. Suporte a largura de canal de até 320 MHz na banda de 6 GHz. Capacidade para, no mínimo, 300 clientes simultâneos. Área de cobertura aproximada mínima de 140 m², em condições adequadas de instalação. Interface de rede mínima de 1 porta Ethernet 2,5 GbE. Alimentação através de PoE+. Gerenciamento centralizado por software/controlador ou plataforma de gerenciamento do fabricante. Instalação em teto ou parede, com kit de fixação. Deve possuir os recursos de segurança e gerenciamento compatíveis com redes corporativas.	5	1.560,95	7.804,75
4	001.006.876	**ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)** Abraçadeira de nylon para organização, amarração e fixação de cabos e fios, fabricada em poliamida (nylon PA 6.6), com sistema de travamento automático, comprimento de 180 mm (±10 mm), largura de 2,5 mm (±0,3 mm), resistência mínima à tração de 80 N (aproximadamente 8 kgf), cor indiferente. Admitido produto de dimensões superiores, desde que compatível com a finalidade de utilização. Embalagem de referência com 100 unidades, sendo aceita apresentação equivalente, desde que preservado o quantitativo total solicitado..	86	19,09	1.641,74
5	500.001.179	**ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM** Abraçadeira	86	17,48	1.503,28

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Tipo: Enforca Gato Material: Nylon Cor: Preto Medidas: 3,6X300 MM Pacote contendo 100 unidades. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
6	462.001.127	**KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR RJ 45 E F** Kit portátil para teste e localização de cabos de rede e telefonia, compatível com conectores RJ11 e RJ45, com funções de teste de continuidade, identificação de circuito aberto, curto-circuito, inversão e cruzamento de fios, rastreamento de cabos por sinal sonoro e verificação de linha telefônica e polaridade. Deverá possuir indicadores luminosos, sonoros ou visor para identificação dos resultados, alimentação por pilhas ou bateria e acompanhar os cabos, adaptadores e acessórios necessários ao funcionamento, incluindo garras tipo jacaré. Serão aceitos produtos equivalentes ou superiores, desde que atendam às especificações mínimas.	2	80,57	161,14
7	500.001.039	**RELÓGIO DE PONTO** Registrador Eletrônico de Ponto Convencional (REP-C), com identificação por biometria e, adicionalmente, por cartão de proximidade, código de barras ou senha, conforme compatibilidade do equipamento. Impressora térmica com guilhotina, capacidade para bobina de até 400 m, comunicação TCP/IP e interface USB para as operações exigidas, tela colorida e bateria interna ou módulo de autonomia mínima de quatro horas. O modelo ofertado deverá possuir certificação de conformidade aplicável pelo Inmetro e registro junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, atendendo à Portaria MTP nº 671/2021 e alterações vigentes, com Atestado Técnico e Termo de Responsabilidade quando exigíveis. Deve ser fornecido com os acessórios essenciais ao funcionamento.	23	2.071,34	47.640,82
8	500.001.040	**BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO** Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class Fabricante: Original Control ID Modelo: Toda linha ID Class Autonomia: 4 horas Voltagem: 7,4v - 1000mAh Nobreak fica interno no equipamento. Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets. Proteção contra descarga total da bateria. Proteção contra a subtensão. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	32	203,37	6.507,84
9	500.001.041	**LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE** Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code Leitor de codigo de barras USB, Compatível com códigos de barras 1D e 2D , Lê Boletos bancários, Tela Digital, 1D, Danfes, e outros diversos tipos de codigos de barras, Ideal para uso em terminais de pontos de vendas, recebimento de materiais, laboratorio de exames medicos, linhas de producao industrial, controle de acesso, frequencia de funcionarios, controle em feiras	3	212,16	636,48

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANE ESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		de exposicoes e coleta de dados em geral Coletor Dados - Material Gabinete: Plástico Abs Injetado - Tipo: Leitor De Código De Barras E Qr Code - Capacidade Memória: 4 MB - Tipo Comunicação: Bluetooth V2 - Tipo Visor: Sem Visor - Características Adicionais: Sem Fio, Portátil, Leitura: 1d/2d - Resolução: 400 Mhz MHZ Código 603949 Classe 13687 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
10	462.001.172	**CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA** Adaptador conversor de vídeo USB 3.0 para VGA, para conexão de monitor ou projetor VGA a computador com porta USB compatível. Deve funcionar com sistema operacional atual compatível, com driver de instalação fornecido por meio digital quando necessário, e apresentar desempenho adequado à exibição de imagem. Acompanhar acessórios necessários ao funcionamento.	35	78,79	2.757,65
11	500.001.188	**ADAPTADOR USB PARA RJ45** Adaptador de rede USB para RJ45 Adaptador de Rede USB 3.0 para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	14	32,51	455,14
12	500.001.189	**ADAPTADOR HUB USB EM USB-C** "Adaptador HUB USB em USB-C Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF para computadores, notebooks, tablets e celulares compatíveis Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	8	62,66	501,28
13	559.001.009	**SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS** Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	27	289,36	7.812,72
14	500.001.044	**ADAPTADOR DE REDE** "Adaptador de rede Placa de rede ethernet pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade com sistemas operacionais atuais para computadores. Placa Rede - Padrão: Pci-Express - Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S - Alimentação: Da Interface - Características Adicionais: Wake-On-Lan"	17	67,05	1.139,85

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
15	559.001.010	**ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND** Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.	13	184,59	2.399,67
16	500.001.046	**CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5** "Case USB 3.0 para HD SATA 2.5 Compatível com sistemas operacionais usuais de computadores, mediante compatibilidade com a interface USB, Capacidade do HD até 4 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 2,5 Polegadas com 7 e 9,5 mm de espessura (HDs de notebook) e SSD's, acompanhando Cabo de dados USB 3.0 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal" A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	8	38,43	307,44
17	500.001.047	**CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5** "Case USB 3.0 para HD SATA 3.5 Compatível com sistemas operacionais usuais de computadores, mediante compatibilidade com a interface USB, Capacidade do HD até 10 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 3,5 Polegadas (HDs de desktop), acompanhando Cabo de dados USB 3.0 e Fonte de Alimentação. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	2	56,36	112,72
18	414.010.174	**FONTE 12V 1A** Fonte de alimentação multiuso 12 Volts e 1 A, para câmeras CFTV e roteadores, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W.	100	27,70	2.770,00
19	500.001.049	**ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L** Álcool Isopropilico 1L Álcool para limpeza de eletrônicos, incolor e transparente e que contenha graduação alcoólica de 99% aproximadamente. Álcool Propílico - Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Odor Característico - Fórmula Química: (Ch3)2choh (Isopropílico Ou Iso-Propanol) - Peso Molecular*: 60,10 G/MOL - Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9% - Característica Adicional: Grau Lc-Ms - Número De Referência Química: Cas 67-63-0 Código 433818 Classe 2263 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	3	42,26	126,78
20	500.001.192	**ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ** "Alicate De Crimpagem para Conectores EZ Alicate De Crimpar Profissional Compatível com ajuste (chave seletora) para Cabos Cat7 e/ou Cat5/Cat.6. Deverá possuir grafia no próprio alicate, a marca do fabricante, abreviatura ou descrição das cores nas sequências dos padrões t568a e t568b, de forma a facilitar o seu uso e possuir catraca. Suportar mais de 1.000 crimpagens e cortes. Deverá vir com, pelo menos, 5 (cinco) lâminas de corte extras. Deve crimpar e cortar todas as 8 e 6 vias excedentes em um só movimento, trava de segurança, e	3	77,74	233,22

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO, RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		crimpagem para conectores RJ45 modelo EZ compatível com os padrões de montagem t568a e t568b."			
21	559.001.011	**ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN** Ferramenta de impacto. deve possuir ajuste de pressão para inserção com dois níveis de impacto e corte de cabos utp em conectores fêmea rj-11 e rj-45, patch panel e blocos tipo 110. a ferramenta deve ter cabo emborrachado para melhor controle e compartimento interno para armazenamento da lâmina.	2	46,63	93,26
22	433.001.670	**BATERIA CR 2032 (CARTELA COM 05 UNDS)** Bateria - computador Tipo: Lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades	60	8,71	522,60
23	559.001.012	**BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH** Bateria do tipo: Recarregável, Voltagem: 9V, Capacidade: 250mah, 0% de Mercúrio e Cádmio, mínimo de 1000 ciclos	5	26,56	132,80
24	559.001.013	**BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH** Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).	25	92,45	2.311,25
25	500.001.277	**BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH** Bateria para Nobreak 12v/7ah Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante.	25	95,86	2.396,50
26	500.001.054	**CABO DE ENERGIA** Cabo de Energia Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma ABNT A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	25	14,21	355,25
27	500.001.195	**CABO VGA 1,5M** Cabo VGA Comprimento de 1,5 metros VGA macho x VGA macho Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada para VGA Fêmea. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	31,24	937,20
28	500.001.196	**CABO DVI 1,5M** Cabo DVI Cabo DVI-I Macho x DVI-I Macho Comprimento 1,5 metros Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada DVI Fêmea A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através pelo link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	67,91	679,10
29	500.001.197	**CABO HDMI 2M**	28	16,68	467,04

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DEL SANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Cabo HDMi HDMi macho x HDMi macho Comprimento de 2 metros Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada HDMi Fêmea A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
30	500.001.198	**SMART TV 43"** Smart TV com tela plana de 43 polegadas, resolução mínima Ultra HD 4K (3.840 x 2.160 pixels), conectividade Wi-Fi, ao menos duas entradas HDMI e uma porta USB, sistema de acesso a aplicativos de streaming e espelhamento de conteúdo quando compatível. Acompanhar controle remoto, cabo de alimentação, suporte/base e acessórios necessários à instalação. Produto novo e com garantia do fabricante.	9	1.940,70	17.466,30
31	500.001.199	**SMART TV 50"** SMART TV 50" Smart TV com sistema operacional inteligente, acesso à internet por Wi-Fi e/ou conexão de rede, capacidade de instalação e utilização de aplicativos compatíveis com o sistema operacional, suporte ao espelhamento de tela por tecnologia compatível, entradas HDMI e USB, conectividade para reprodução de conteúdos multimídia e possibilidade de utilização de equipamentos externos para videoconferências. Não será exigida marca, modelo, aplicativo específico ou plataforma exclusiva de fabricante, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos técnicos mínimos. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	16	2.284,02	36.544,32
32	500.001.200	**SMART TV 65" C/ SUPORTE PAREDE** "SMART TV 65"" c/ Suporte Parede Especificações técnicas mínimas: - Tela de 65 polegadas, tecnologia LED, QLED, OLED ou equivalente/superior; - Resolução mínima 3840 x 2160 pixels (4K UHD); - Frequência mínima de 60 Hz; - Compatibilidade com HDR; - Sistema operacional Smart TV com acesso a aplicativos de streaming e possibilidade de atualização pelo fabricante; - Recursos de espelhamento/transmissão de conteúdo a partir de dispositivos móveis ou computadores, por tecnologia nativa ou equivalente;"	25	3.805,65	95.141,25
33	500.001.060	**CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS** Caixa de som amplificada ativa, com potência mínima de 200 W RMS, alto-falante de 15 polegadas e driver de alta frequência, equalização de pelo menos duas bandas, entrada para microfone (P10 ou XLR) e entrada de linha, conexão sem fio Bluetooth, reprodução de arquivos de áudio por USB ou equivalente e controles de volume. Fornecimento acompanhado de tripé/suporte compatível, cabos de alimentação e demais acessórios necessários ao uso. Aceitos equipamentos de desempenho equivalente ou superior.	17	1.539,78	26.176,26
34	500.001.278	**CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M**	13	70,81	920,53

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro			
35	584.001.146	**CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB** Caixa de Som Portátil c/ usb Características Mínimas Tipo: Portátil Potência: 400 W Código: 625678 Classe: 5830 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca	46	42,74	1.966,04
36	500.001.202	**CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA** "Câmera Videoconferência Avançada Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; USB 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C	29	1.162,63	33.716,27
37	500.001.203	**CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA** "Câmera videoconferência Básica Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.	13	529,97	6.889,61
38	500.001.204	**FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS** "Filtro de Linha 08 Tomadas Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.	39	141,45	5.516,55
39	500.001.205	**FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS** "Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	102	88,48	9.024,96
40	500.001.206	**FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA** Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus -	111	276,88	30.733,68

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).			
41	500.001.071	**LIMPA CONTATO** Limpa Contato Limpa contatos para equipamentos elétricos em spray de 300 ml, com secagem rápida. Limpador Contato Elétrico/Eletrônico - Aplicação: Limpeza Componentes Elétricos - Apresentação: Spray Código 614808 Classe 8849 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	21,25	212,50
42	500.001.072	**MEMÓRIA DDR3 8GB DESKTOP** "Memória DDR3 8GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9. Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: Ddr3 - Velocidade Barramento: 1.600 MHZ - Padrão: Sdram Código 434678 Classe 14256"	55	262,39	14.431,45
43	500.001.207	**MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM** "Memória DDR3L 8GB SODIMM Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8GB, DDR3, com frequência 160 0mhz ou superior, CL9 mínimo (cas latency), Tensão de 1,35V. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	41	105,57	4.328,37
44	500.001.208	**MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP** "MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior). Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: DDR4 - Velocidade Barramento: 3.200 MHZ - Aplicação: Microcomputador"	55	566,87	31.177,85
45	500.001.209	**MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP** "Memória DDR4 16GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior) Memória Ram Aplicação: Microcomputadores Capacidade	52	694,18	36.097,36

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Memória: 16 GB Padrão: Udimm DDR4, 3200 Mhz Código 618288"			
46	500.001.076	**MEMÓRIA DDR4 8GB SODIMM** "Memória DDR4 8GB SODIMM Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 260, 8gb, ddr4, com frequência 3200mhz ou superior, CL (cas latency) 19. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	10	366,52	3.665,20
47	500.001.210	**MEMÓRIA DDR5 16GB DESKTOP** "Memória DDR5 16GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop capacidade memória: 16GB tipo: DDR5 frequência clock: 5200 mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca suporte a XMP CL mínimo (cas latency) CL38 (ou inferior) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	10	1.527,05	15.270,50
48	500.001.225	**GABINETE BÁSICO** "Gabinete Básico ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio - 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas): - Frente: 1x120mm (inclusa)"	60	105,51	6.330,60
49	500.001.226	**GABINETE AVANÇADO** "Gabinete Avançado ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Tipo: Mid Tower - Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário - Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX - Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio - Compartimento de armazenamento: 2x 3.5"" 2x 2.5"" - Slots PCI: 4 Suporte para fans: - Frontal: 2x 120mm (inclusas) - Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm - Traseira: 1x 120mm"	50	292,29	14.614,50
50	500.001.020	**MOUSE PAD ERGONÔMICO** Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos	148	12,95	1.916,60
51	584.001.159	**NOBREAK INTERATIVO** Nobreak interativo com potência mínima de 600 VA/300 W, forma de onda senoidal por aproximação, entrada bivolt automática 115/220 V e saída nominal de 115 V, ao menos quatro tomadas de saída no padrão brasileiro NBR 14136, sinalização luminosa de operação e bateria interna. Proteções contra sobrecarga, curto-circuito, surtos de tensão, subtensão, sobretensão, variação de frequência e descarga excessiva da bateria. Equipamento novo, adequado à alimentação de dispositivos de informática.	25	405,37	10.134,25
52	500.001.227	**PASTA TÉRMICA** Pasta Térmica Pasta térmica de alta condução térmica com as seguintes especificações técnicas: cor cinza; penetração (mm/10s) 265-295 ou 220-250; consistência (grau nlgi) 2 ou 3; exsudação 0,4%;	5	43,40	217,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		componente básico silicone modificado; condutividade térmica mínima 5,5 W/mK; solubilidade em água 0,04g/100ml; bisnaga/pote contendo mínimo de 50g; indicada para uso em processadores. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
53	500.001.228	**PLACA DE VÍDEO BÁSICA** "Placa de vídeo Básica Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima 1GB GDDR3/GDDR5, 3 Saídas de vídeo Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	20	253,26	5.065,20
54	500.001.229	**PLACA DE VÍDEO BIOS** "Placa de vídeo com Bios UEFI Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2GB GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia. Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	20	372,28	7.445,60
55	500.001.230	**PLACA DE VÍDEO AVANÇADA** Placa de vídeo Avançada Placa de Vídeo com mínimo de 8GB GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	3	2.646,89	7.940,67
56	500.001.082	**PROJETOR MULTIMÍDIA** Projetor multimídia com brilho mínimo de 3.300 ANSI lumens, tecnologia 3LCD ou equivalente de desempenho, qualidade de cor e brilho comparáveis, resolução nativa mínima XGA (1.024 x 768), contraste mínimo de 15.000:1, projeção compatível com formatos 4:3 e 16:9 ou 16:10, correção trapezoidal vertical e horizontal de aproximadamente ±30 graus, entrada HDMI e conexão USB, saída para monitor quando disponível e solução de áudio integrada ou saída de áudio. Acompanhar controle remoto, alimentação e demais acessórios necessários ao funcionamento.	15	2.556,06	38.340,90
57	500.001.279	**FITA ROTULADORA ELETRÔNICA BROTHER H110** Fita Rotuladora eletrônica brother h110 Fita para Rotuladora 12mm 0.47" compatível com rotuladora brother h110	5	84,30	421,50
58	500.001.084	**SOPRADOR DE AR** Soprador de ar elétrico para manutenção, limpeza e conservação	3	387,70	1.163,10

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RUDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		de equipamentos de informática, com potência mínima de 600 W, alimentação em 127 V, bico alongador removível e recursos de operação e segurança adequados à finalidade. Produto novo, acompanhado dos acessórios necessários ao uso.			
59	500.001.231	**SSD 240GB SATA** SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações	99	495,57	49.061,43
60	500.001.087	**SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL** Switch gerenciável para montagem em rack, com no mínimo 24 portas Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps e duas portas SFP+ de 10 Gbps. Processamento e memória compatíveis com o gerenciamento das interfaces, com referência mínima de CPU de 800 MHz, 512 MB de RAM e 16 MB de armazenamento interno, ou arquitetura equivalente em desempenho. Suporte a gerenciamento remoto, VLAN e recursos básicos de monitoramento de rede. Alimentação elétrica de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz, ou bivolt automática equivalente. Deve acompanhar kit de fixação, fonte/cabo de energia e documentação técnica.	19	2.680,12	50.922,28
61	500.001.088	**TELA DE PROJEÇÃO** "Tela de projeção Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil. Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98"") Garantia: 01 (hum) ano. Tela Projeção"	11	802,37	8.826,07
62	500.001.233	**TECLADO E MOUSE SEM FIO** "Kit Teclado e Mouse Sem Fio Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	43	207,56	8.925,08
63	500.001.120	**MOUSE COM FIO** Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O	240	21,36	5.126,40

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.			
64	500.001.136	**TECLADO USB COM FIO** Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Atender às normas técnicas aplicáveis.	194	71,03	13.779,82
65	500.001.160	**NOTEBOOK** Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.	36	5.745,10	206.823,60
66	584.001.164	**NOTEBOOK BÁSICO** Notebook básico novo, destinado a rotinas administrativas, com processador de arquitetura atual e no mínimo 4 núcleos físicos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 8 GB, SSD de no mínimo 256 GB, tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução mínima Full HD, conexão Wi-Fi, webcam, microfone, alto-falantes, saída de vídeo HDMI ou equivalente e no mínimo duas portas USB. Teclado em português, bateria interna recarregável e carregador bivolt. Sistema operacional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.	5	3.353,80	16.769,00
67	584.001.148	**TABLET - SAUDE** Tablet para uso nas unidades de saúde, com tela sensível ao toque de aproximadamente 12,4 polegadas, resolução mínima de 2.560 x 1.600 pixels, memória RAM mínima de 8 GB, armazenamento interno de no mínimo 128 GB, processador com pelo menos 8 núcleos, câmeras frontal e traseira, conectividade Wi-Fi e Bluetooth e bateria recarregável. Deve acompanhar capa protetora, caneta digital compatível, carregador e acessórios necessários ao uso. Equipamento novo, com garantia mínima de 12 meses, sem exigência de dimensões externas ou arquitetura de câmera de marca específica.	62	2.537,20	157.306,40

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
68	438.001.788	**RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO** Porta basculante com trava de segurança Base para instalação de 2 Coolers (80 ou 120mm) Furação na tampa e base para instalação de até 3 cadeados 2 trilhos porca gaiola ajustáveis Padrão 19'' Suporte traseiro multifuncional para fixação em parede, torres e poste. (Entregar montada)	10	580,28	5.802,80
69	500.001.113	**HEADSET H390** Headset digital USB com fones estéreo acolchoados e microfone integrado com redução de ruído, conexão USB compatível com computadores e funcionamento plug and play. Haste do microfone ajustável, cabo de aproximadamente 1,90 m ou superior, construção resistente e almofadas confortáveis para uso prolongado. Cor indiferente. Aceitos produtos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos mínimos.	107	244,40	26.150,80
70	500.001.164	**RACK SERVIDOR PISO 44U** Rack Servidor Piso 44u Medindo 2,06 metros de altura externa, uma largura externa de 600 mm e uma profundidade externa de 770 mm. Porta frontal com acrílico fumê e fechadura escamoteável. Porta traseira em aço com fechadura cilíndrica. Painéis laterais removíveis com fecho rápido e aletas de ventilação. Maior estabilidade e rigidez montado com dois quadros estruturais frontal e traseiro. Teto com abertura permanente para até quatro exaustores e passagem de cabos. Quatro aberturas para passagem de cabos destacáveis na base piso. Base do piso fechada ideal para acomodar no-breaks. Pés niveladores. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	1	2.904,11	2.904,11
71	500.001.165	**RACK PAREDE** RACK Parede “Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação Estante Rack - Tipo: Gabinete - Padrão: 19" X 5u X 570 Mm - Estrutura: Aço 16 - Portas: Laterais E Traseiras Em Aço - Porta Frontal: Com Chave E Visor Em Acrilico Código 309004 Classe 7092 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	23	326,72	7.514,56
72	500.001.173	**TELEFONE IP** Telefone IP Suporte a uma conta SIP;	4	296,07	1.184,28

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Display gráfico de 128 × 32 pixels; Tecla dedicada para realização de conferência; Tecla Menu para acesso as configurações básicas do terminal; Teclas para correio de voz², sigilo (mute), viva-voz e atendimento via headset, todas com sinalização por LED; Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha, flash e rediscar; 2 portas Ethernet de 10/100 Mbps; Possibilidade de instalação em mesa ou parede; Sinalização de campainha por LED; Garantia de qualidade na voz com suporte a QoS; Capacidade para registro em servidor primário e secundário. REF: Intelbras Tip 125i A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
73	500.001.234	**HEADSET PARA TELEFONE FIXO** Headset para Telefone Fixo Fone de ouvido com microfone para utilização em telefones fixo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	25	135,04	3.376,00
74	500.001.235	**MOCHILA PARA NOTEBOOK** Mochila para Notebook Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	143,11	4.293,30
75	462.001.143	**SUPORTE PARA NOTEBOOK** Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas	41	60,00	2.460,00
76	500.001.239	**JOGO DE FERRAMENTA** "Jogo de Ferramenta Jogo completo contendo, Alicate Universal 8", Alicate de Ponta, Alicate de Corte, Chave de Fenda e de ponta cruzada nos tamanhos e formatos 16x1,½, 8x3, 16x6, 4x5, 16x4,4x8, Chaves de Boca de 6 a 22 mm e Estrela, Conjunto de Bit em todos os tamanhos, Kit Chave Torx, Martelo, Trena. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	2	324,28	648,56
77	414.007.276	**BATERIA ESTACIONARIA 45AH** Bateria estacionária recarregável, tensão nominal de 12V, capacidade de 45Ah, selada, livre de manutenção, adequada para utilização em nobreaks.	10	565,43	5.654,30
78	500.001.089	**ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L32** Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	47	39,60	1.861,20
79	500.001.093	**CABO DE REDE CAT 6** "Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. (Não aceitável cabo cftv) Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Lszh(Low	32	1.098,40	35.148,80

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Smoke Zero Halogen) - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 23 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado - Tipo Cabo: Utp 6 - Cor: Vermelha - Padrão de Cabeamento: categoria 6 conforme normas técnicas aplicáveis" A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
80	500.001.094	**CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO** Cabo de rede Categoria 6, blindado tipo F/UTP, com quatro pares trançados de condutores de cobre sólido 100%, bitola nominal 23 AWG, adequado para cabeamento estruturado e instalação em ambientes sujeitos a interferências eletromagnéticas. Blindagem por fita metálica, capa protetora e marcação métrica externa. Fornecimento em caixa ou bobina de 305 metros, com atendimento às normas técnicas aplicáveis à Categoria 6. Não serão aceitos cabos CCA ou cabos destinados exclusivamente a CFTV.	28	1.888,56	52.879,68
81	500.001.243	**CONECTOR RJ45** "Conector RJ45 Pote com 100 conectores RJ45 macho, categoria 6, tipo EZ (pass-through), para crimpagem rápida e fácil, compatíveis com cabos de rede CAT6 e padrão de pinagem T568A/T568B. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	17	62,71	1.066,07
82	500.001.111	**HD EXTERNO 2 TB USB 3.0** Disco rígido externo (HD) com capacidade mínima de armazenamento de 2 TB, interface USB 3.0 ou superior, compatível com portas USB usuais de computadores, acompanhado de cabo de dados apropriado. Equipamento novo, pronto para uso, com gabinete próprio e alimentação pela porta USB ou fonte inclusa, quando necessária.	15	848,61	12.729,15
83	500.001.104	**FONTE POE 48V** Fonte PoE 48v Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A Indicador de Atividade LAN Não Porta LAN Gigabit Sim Possibilidade de Reset Remoto Sim Botão de Reset Não Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C Eficiência 84.25+% Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p Frequência 65 kHz Regulação de Linha 3%	20	129,93	2.598,60
84	500.001.105	**FONTE POE 24V** Fonte PoE 24v Injetor PoE 24 V, potência nominal mínima de 12 W Tensão de saída: 24VDC 0.5A Porta LAN gigabit: não Tensão de entrada: 90-260 VAC a 47-63 Hz Corrente de entrada: 0,3A @ 120VAC, 0,2A @ 240VAC Corrente de irrupção: <30A pico @ 120VAC, <60A pico @ 230VAC Eficiência: 75+% Saída em espiral: 1% máx. Freqüência de comutação: 50 K Hz Regulamento da linha: +/- 1% Regulação de carga: +/- 3% Temperatura de operação: 0C a +40C	10	164,66	1.646,60
85	500.001.130	**PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS** "Protetor eletrônico com 12 tomadas Proteção contra surtos de	5	168,82	844,10

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE TELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		tensão; Chave inteligente rearmável de 10a – não precisa de fusível; Cabo de 3 metros; Temperatura de operação 0 ~ 40ºC; Grau de proteção IP 20; Máxima absorção de energia proveniente de surtos elétricos 125J;			
86	500.001.131	**ROUTERBOARD** Roteador com arquitetura ARM de 32 bits, processador de 4 núcleos e frequência nominal de, no mínimo, 1.400 MHz. Dimensões de referência: 228 x 120 x 30 mm. Memória RAM mínima de 1 GB; armazenamento mínimo de 512 MB, em memória não volátil. Sistema operacional de roteamento e gerenciamento integrado, com recursos de configuração da rede. Faixa de temperatura de operação de -40 °C a 70 °C. Suporte a alimentação por PoE passivo.	4	2.585,19	10.340,76
87	500.001.155	**MIKROTIK RB750GR3** Roteador com processador de, no mínimo, 2 núcleos e frequência nominal de 880 MHz; memória RAM mínima de 256 MB; 5 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps; pelo menos 1 porta USB; entrada de alimentação elétrica e suporte a PoE, com tensão de entrada de 8 V a 30 V. Deve permitir monitoramento de tensão e temperatura, possuir sistema operacional de roteamento integrado e recursos de configuração e gerenciamento da rede. Dimensões de referência: 113 x 89 x 28 mm.	10	542,26	5.422,60
88	500.001.168	**SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL** Switch gerenciável com 48 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps, processador com frequência nominal mínima de 650 MHz, memória RAM mínima de 64 MB e armazenamento não volátil mínimo de 16 MB. Sistema de gerenciamento e configuração de rede integrado, sem exigência de sistema operacional ou fabricante específico. Vida média entre falhas (MTBF) de referência de aproximadamente 200.000 horas a 25 °C. Faixa de temperatura de operação entre -20 °C e 60 °C. Equipamento adequado para instalação em rack.	10	6.003,06	60.030,60
89	500.001.169	**SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE** "Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE 5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados.	25	340,78	8.519,50
90	500.001.170	**SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE** "Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).	29	960,29	27.848,41
91	500.001.171	**SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS** "Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).	21	1.736,11	36.458,31
92	500.001.162	**NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE**	7	1.652,12	11.564,84

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas Poe A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
93	500.001.150	**GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS** Gravador digital de vídeo em rede 32 canais Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1 Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD) Suporte para dois HDs SATA 2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento) REF: Intelbras NVD 1432 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	13	2.813,98	36.581,74
94	500.001.244	**GRAVADOR INVD 32 CANAIS** "Gravador de vídeo em rede (NVR) Número de canais IP: 32 canais. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG. Resolução suportada até: 16 MP para gravação/visualização. Throughput de rede/gravação (taxa de bits total): 165 Mbps. Áudio: 1 entrada RCA, 1 saída RCA; compressões suportadas G.711a/Mu, PCM, AAC, G726, G723. Saídas de vídeo: 1 HDMI (até 3840×2160) + 1 VGA (até 1920×1080). Armazenamento: suporta até 8 discos SATA (HDs) no modelo padrão. Portas de rede: 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps."	5	3.876,50	19.382,50
95	500.001.140	**CAMERA IP COM POE** Camera Ip Resolução 2 MP Infravermelho de 40m Starlight Inteligência Artificial embarcada Índice de proteção IP67 e IK10 REF: Intelbras VIP 3240 IA G2 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	10	927,06	9.270,60
96	500.001.245	**CAMERA IP COM POE** Câmera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 Ref: VIP 1230 B G5 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	398	353,24	140.589,52
97	500.001.141	**CÂMERA IP FHD 2 MP** Câmera IP Full HD 2 MP Full HD Índice de proteção IP67	10	1.153,96	11.539,60

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial embarcada IR Inteligente com alcance de 60 metros Índice de proteção IP67 Suporte a PoE REF: Intelbras VIP 3260 Z IA, VIP 3260 Z G2,VIP 7260 Z FT G2 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
98	500.001.143	**CÂMERA IP FHD 4 MP** Câmera IP Full HD Resolução 4 MP Lente Varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial Entrada e saída de alarme REF: Intelbras VIP 5460 Z IA A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	10	2.386,29	23.862,90
99	500.001.142	**CÂMERA SPEED DOME** Câmera Speed Dome Zoom óptico de 25X Inteligência Artificial embarcada Tecnologia Starlight Resolução 2 megapixels (1080p) Índice de proteção IP66 Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) Foco dinâmico automático Autotracking Alcance de IR de 100m REF: Intelbras VIP 3225 SD IR IA Câmera Vídeo De Segurança - Tipo Sensor: Speed Dome - Resolução Horizontal: 1920 MPX - Resolução Vertical: 1080 MPX Código 479532 Classe 15041 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	4	5.052,32	20.209,28
100	500.001.246	**CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS** Câmera Ip com Leitura de Placas automáticas Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS progressivo de alta sensibilidade. Resolução: mínima de 5 megapixels (2592 × 1944). Taxa de quadros (FPS): até 30 fps na resolução máxima. Compressão de vídeo: H.265, H.264 e MJPEG, com dupla ou tripla transmissão simultânea (multi-stream). Lente: motorizada varifocal de 2,8 mm a 12 mm (ou equivalente), com ajuste remoto de foco e zoom. Iluminação infravermelha (IR): alcance mínimo de 50 metros, com LEDs IR inteligentes e controle automático. Função LPR (Leitura Automática de Placas): Leitura automática de placas de veículos em tempo real, inclusive em movimento. ? Banco de dados interno com capacidade para cadastro	5	6.390,94	31.954,70

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, ALDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		de listas de placas (permitidas, bloqueadas, visitantes etc.). ? Geração de eventos automáticos (abertura de portão, alarme, notificação) conforme a placa reconhecida. ? Suporte a integração com sistemas de controle de acesso e VMS ou ONVIF. ? Precisão de reconhecimento superior a 95% em condições adequadas de iluminação e posicionamento. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de veículos e diferenciação entre classes (carro, moto, caminhão etc.). Filtros por faixa de velocidade, direção e tipo de veículo. Função “Face Target” e análise de cena. Alcance de captura: leitura confiável em velocidades de até 120 km/h (em ambientes controlados). Armazenamento: slot para cartão microSD de até 256 GB. Conectividade: interface de rede RJ-45 (10/100 Mbps) com suporte a protocolo ONVIF e PoE (802.3af). Recursos adicionais: WDR real (120 dB) para compensação de luz intensa. Redução digital de ruído (3D DNR). BLC/HLC e máscara de privacidade configurável. Grau de proteção: IP67 (proteção contra poeira e chuva). Alimentação: 12 VDC ±10% / PoE (IEEE 802.3af). Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Corpo: metálico, resistente a intempéries. Modelo de referência: VIP 7250 LPR IA FT G2 ou superior equivalente.			
101	500.001.247	**CAMERA IP BULLET COM POE** Câmera IP Bullet com PoE Resolução: 4 Megapixels (2688 × 1520) em tempo real. Sensor de imagem: 1/3" CMOS de alta sensibilidade. Lente: Varifocal motorizada de 2,8 a 12 mm com foco automático. Abertura angular: Horizontal mínima de 33° e máxima de 109°. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+ e H.264. Taxa de frames: Até 30 fps em todas as resoluções. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de pessoas e veículos; ? Filtragem de alvos para redução de falsos alarmes; ? Análise de vídeo (cruzamento de linha, intrusão, objeto abandonado e remoção de objeto); ? Contagem de pessoas; ? Reconhecimento de características humanas e de veículos (cor, tipo, etc.). Iluminação infravermelha (IR): Alcance mínimo de 50 metros com LEDs de alto desempenho e iluminação automática IR inteligente. Funções de imagem: WDR (120 dB), BLC, HLC, AGC, 3D-DNR, ROI, Espelhamento, Defog. Proteção: Grau de proteção IP67 contra poeira e água. Alimentação: 12 VDC e PoE (IEEE 802.3af). Consumo máximo: = 7 W. Conectividade: Interface de rede RJ45 (10/100 Mbps), protocolo ONVIF e compatibilidade com NVRs da linha Intelbras e de outros fabricantes. Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Instalação: Suporte articulado metálico com passagem interna de cabos. Cor: Branca. Corpo: Metálico com proteção UV Ref: VIP 5440 IA , VIP 5450 IA,VIP 5450 Z IA,VIP 5250 IA	8	2.066,73	16.533,84

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		equivalente ou superior. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
102	500.001.112	**HD PURPLE INTERNO 8TB** Hd Purple Interno 8tb Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados Velocidade de disco controlada Dissipação de calor otimizada Baixo consumo de energia e nível de ruído A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	22	2.303,47	50.676,34
103	500.001.248	**CÂMERA IP LPR COM IA** CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL Imagem e Óptica: ? Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS 4 MP (Pixels efetivos 2688 × 1520) ? Resolução: 4 Megapixels ? Sistema de varredura: Progressivo ? Obturador eletrônico: Automático / Manual ? Velocidade do obturador: 1/50 s ~ 1/100000 s ? Relação sinal/ruído: > 56 dB ? Lente: Varifocal motorizada (10 mm – 50 mm) ? Iluminação mínima: 0,0001 lux ? IR Inteligente: Sim, com 4 LEDs IR e alcance até 30 m ? Ângulo de visão: ? - Horizontal: 9.4º ~ 40.8º ? - Vertical: 5.4º ~ 22.9º ? - Diagonal: 10.7º ~ 46.9º Inteligência Artificial & LPR (Leitura de Placas): ? IA embarcada: LPR (Leitura Automática de Placas), com suporte a até 2 pistas simultâneas ? Velocidade de leitura: até 180 km/h ? Taxa de captura e leitura: ? - Dia: = 95 % ? - Noite: = 90 % (valores típicos, dependem de condições) ? Suporte a padrões de placas: Placas Brasil (inclui Mercosul) e captura de motocicletas ? Informações registradas: horário, data, pista, placa, velocidade estimada, cor e marca do veículo ? Relatórios e alertas: Suporta lista de placas suspeitas para acionamento de alertas automáticos Vídeo, Rede e Armazenamento Compressão de vídeo: H.265 / H.264 / MJPEG Streams de vídeo: 2 streams Armazenamento local: Suporte a cartão micro-SD (até 256 GB, vendido separadamente) Protocolos de rede: IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, RTSP, entre outros (padrões comuns) Gerenciamento: Interface web, compatível com Defense IA e navegadores padrão Interfaces e Alarmes Alarme: 3 entradas de alarme / 2 saídas de alarme (1 relé + 1 optoacoplador) RS-232 / RS-485: Suporte para integração com sistemas externos	5	5.728,08	28.640,40

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Áudio: 1 entrada e 1 saída áudio Ambiente, Alimentação e Proteção Alimentação: 12 V DC, 36 V DC ou PoE 802.3at Consumo: < 13 W Temperatura de operação: –40 °C a +65 °C Umidade: < 90 % Proteção: IP67 (resistente a poeira e água) e IK10 (impacto) Dimensões e Peso: ? Dimensões: 466,4 × 134,1 × 135,8 mm ? Peso líquido: ~ 3,9 kg A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
104	500.001.137	**TELEFONE SEM FIO DIGITAL** Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.	82	162,38	13.315,16
105	500.001.156	**MINI-COMPUTADOR** Minicomputador compacto com processador de, no mínimo, 6 núcleos e 12 threads, frequência de operação básica aproximada de 2,0 GHz e frequência máxima de até 4,4 GHz, ou desempenho equivalente ou superior. Memória RAM mínima de 8 GB DDR4, 3.200 MHz, em módulo SODIMM, com possibilidade de expansão para 64 GB. Unidade SSD M.2 com capacidade mínima de 256 GB. Sistema operacional de uso profissional, em versão de 64 bits, devidamente licenciado e compatível com os aplicativos utilizados pela Administração. Fonte de alimentação de 65 W, bivolt automática (110 V/220 V). Gráficos integrados. Plataforma com dois canais de memória e placa-mãe compatível com o processador ofertado.	8	5.923,17	47.385,36
106	500.001.103	**FITA DUPLA FACE** "FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m Fita Adesiva - Material: Polietileno - Tipo: Dupla Face - Largura: 12 MM - Comprimento: 20 M - Espessura: 1 MM - Cor: Incolor Código 444288 Classe 18071"	26	52,84	1.373,84
107	584.001.042	**IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL** Impressora Multifuncional Adicionais: Multifuncional Colorida Código: 226 Classe: 7020 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	25	1.392,16	34.804,00
108	500.001.125	**PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212 I** Rolete de alimentação e tração de papel para impressora multifuncional ou impressora laser utilizada pela Administração,	30	50,01	1.500,30

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA RODRIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAELA DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		novo, adequado ao mecanismo de alimentação de papel e comprovadamente compatível com o equipamento em que será instalado. A compatibilidade deverá ser conferida pelo Departamento de Tecnologia da Informação antes do fornecimento.			
109	500.001.133	**SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM** Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	72	38,71	2.787,12
110	500.001.096	**CANALETA 30X30MM** Canaleta 30x30mm Canaleta semiaberta 30x30mm 2 Metros cinza Canaleta - Material: Pvc - Cloreto De Polivinila - Tipo: Aberta - Cor: Cinza - Características Adicionais: Com Tampa E Sem Divisória - Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico - Dimensões: 30 X 30 X 2000 MM Código 471768 Classe 14260 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	90	38,57	3.471,30
111	500.001.097	**CANALETA 22X22MM** Canaleta 22x22mm Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	90	21,63	1.946,70
112	500.001.249	**CONJUNTO TOMADA** Conjunto Tomada Tipo: RJ45 CAT6 Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos) Cor: Branco Material: ABS anti-chama e UV Tipo: Simples Tipo de instalação: Embutir Inclui suporte: Sim Tamanho da placa: 4x2 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	60	13,14	788,40
113	500.001.126	**PATCH CORD 1M** Patch Cord - Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre - Bitola Condutor: 24 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado - Tipo Cabo: Utp 4 Pares Padrão Tia 568a - Características Adicionais: Cabo Montado De 1 Metro	80	19,55	1.564,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		- Categoria: 6 - Aplicação: Rede De Comunicação De Dados Código 367311 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
114	500.001.127	**PATCH CORD 1,5M** "Patch Cord - Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre Eletrolítico - Tipo Condutor: Trançado Flexível - Tipo Cabo: Patch Cord - Cor: Azul - Padrão de Cabeamento: categoria 6, conforme normas técnicas aplicáveis - Características Adicionais: Conectorizado - Categoria: 6 - Comprimento: 1,5 M"	80	26,14	2.091,20
115	500.001.101	**CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓPTI** Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica Conector Fast SC UPC / APC Conector UTP (RJ45) Totalmente Compatível com IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/IEEE802.3u 100Base-FX, IEEE802.3z 1000Base-FX Auto-detecção de half/full duplex modo de transferência para a porta Tx Auto-negociação de 10/100/1000 Mbps taxa e Auto-MDI/MDIX para a porta Tx Fornecer configuração de switch de half/full duplex modo de transferência para a porta Fx Alcance de até 20 km para o modo single-fibra 6 display LED para o Poder, FDX/Col, FX (Link/Act), TX (Link/Act), FX 1000, TX 100	5	471,42	2.357,10
116	500.001.250	**GUIA DE CABOS** Guia de Cabos Tipo: Rack 19 1U Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	35	41,30	1.445,50
117	500.001.251	**TAMPA CEGA 1U** Tampa Cega Tipo: Rack 19 1U Cor: Preta A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	16,74	502,20
118	500.001.095	**CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20** Caixa De Montagem 40x40x20 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	7	239,10	1.673,70
119	500.001.159	**NOBREAK SENOIDAL 3200VA** NOBREAK SENOIDAL 3200VA Tensão entrada-Bivolt automático 115/127/220V Tensão saída – 115V Forma de Onda- Senoidal pura Expansão de autonomia Estabilizador Interno Filtro de Linha Fusível rearmável Autodiagnóstico de bateria Battery Saver Microprocessador DSP Função TRUE RMS Autoteste	4	4.831,90	19.327,60

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
120	500.001.121	**NOBREAK SENOIDAL 1500VA** NOBREAK SENOIDAL 1500VA No-break com onda senoidal pura, entrada bivolt automático e saída bivolt 115/220 v~ 8 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 2 tomadas de 20A) Fusível rearmável Botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL). Proteções para a carga Queda de rede (Blackout) Ruído de rede elétrica Sobretensão de rede elétrica Subtensão de rede elétrica	4	1.254,52	5.018,08
121	584.001.154	**COMPUTADOR COMPLETO** Computador Completo Computador desktop com processador que possua, no mínimo: 6 núcleos 12 threads Frequência de 3.4 GHz A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes. Deve possuir: Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete Adaptador de vídeo dedicado com suporte a: DIRECTX 12 OPENGL 4.5 Interface mínima PCI-E 3.0 No mínimo 6 GB de memória GDDR6 Barramento de memória mínimo de 196 bits Suporte a monitor estendido Pelo menos 2 saídas de vídeo, sendo ao menos uma digital do tipo HDMI, DisplayPort ou DVI Deve possuir duas unidades de armazenamento: Um (01) disco rígido de 1 TB, com velocidade de 7200 RPM, interface SATA 3 Um (01) disco SSD de 240 GB, NVMe, interface M.2 Memória RAM: 16 GB ou superior DDR4 Frequência mínima de 2133 MHz Distribuída em 2x8 GB Unidade combinada de gravação de disco óptico CD/DVD-ROM. Periféricos: Teclado USB, ABNT2, 107 teclas, com fio Mouse USB, 800 DPI, 2 botões, com scroll e fio Monitor de LED, tamanho mínimo de 23 polegadas, resolução 1920x1080 a 60Hz Entradas de vídeo HDMI e DisplayPort Ângulos de visão vertical e horizontal mínimos de 178° Interfaces de rede: Ethernet 10/100/1000 Wi-Fi padrão IEEE 802.11 b/g/n/ac Sistema operacional: Windows 10 Pro (64 bits) A fonte de alimentação deve ser compatível e suportar toda a configuração exigida acima. O gabinete e os periféricos deverão funcionar na posição vertical ou horizontal. Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, mantendo o mesmo padrão de cor. Todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento A descrição do item Não se encontra no Catálogo de Compras do	101	5.658,22	571.480,22

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca			
122	500.001.158	**MONITOR 21,5” POL** MONITOR 21,5” POL Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Características Adicionais:Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	73	1.192,97	87.086,81
123	500.001.124	**PAR DE SFP** PAR DE SFP 1.25g bidi monomodo tx/rx 1310/1550nm. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	161,47	807,35
124	500.001.134	**SUPORTE UNIVERSAL** Suporte Universal Para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	39,52	197,60
125	500.001.115	**LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2022** Licença de sistema operacional para servidor, edição padrão, versão 2022 ou equivalente/superior, com uso regularizado, suporte às funções de administração de servidores e compatibilidade com a infraestrutura de rede e os serviços existentes no Município. A solução ofertada deverá atender às necessidades técnicas do Departamento de Tecnologia da Informação.	2	4.046,35	8.092,70
126	462.001.221	**LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + TEA** Licença corporativa de suíte de produtividade e colaboração em nuvem, com direito de uso por 36 meses, incluindo aplicativos de edição de textos, planilhas e apresentações, armazenamento e compartilhamento seguro de arquivos, reuniões por videoconferência, chat corporativo e colaboração entre usuários. As reuniões deverão permitir participação de até 300 pessoas e duração de até 30 horas, gravação e, quando disponível, transcrição/legendas; armazenamento mínimo de 10 GB por usuário para colaboração e arquivos. A solução deverá permitir administração centralizada de contas, controle de acesso, suporte e compatibilidade com formatos usuais DOCX, XLSX e PPTX, atendendo à infraestrutura e aos aplicativos institucionais. Deverão estar incluídas todas as licenças e funcionalidades necessárias, sem cobranças adicionais para os recursos especificados.	4	1.463,07	5.852,28
127	500.001.132	**SERVIDOR 2U PARA DATA CENTER** Servidor para montagem em rack, gabinete 2U, placa-mãe compatível com dois processadores. Equipado com 2 processadores de, no mínimo, 8 núcleos cada, frequência de 2,8 GHz ou desempenho equivalente/superior. Memória RAM mínima de 32 GB DDR4 3200 MHz, em módulo dual rank, com suporte a expansão. Armazenamento composto por 5 unidades de 1,92 TB, interface SAS/SATA 12 Gb/s e gavetas hot-swap de 2,5 ou 3,5 polegadas, com capacidade de expansão para até 8 discos. Interfaces de rede: 2 conexões de 10 GbE e 2 conexões de 1 GbE. Controladora RAID compatível com os níveis RAID 0, 1, 5, 6, 10,	3	71.430,10	214.290,30

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		50 e 60, com cabos e memória cache mínima de 1 GB. Duas fontes de alimentação hot-plug de 800 W ou superior.			
128	500.001.254	**SMARTPHONE** "Smartphone Sistema operacional: sistema operacional móvel atualizado, versão equivalente ou superior à geração de 2025, com suporte a aplicativos corporativos Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	28	1.644,73	46.052,44
129	500.001.114	**KIT PLACA MÃE COMPLETO** "Kit composto por placa-mãe micro-ATX, com soquete AM4, suporte a memória DDR4 e slot M.2; processador compatível com o soquete, com vídeo integrado, no mínimo 6 núcleos e 12 threads; um módulo de memória RAM DDR4 de 8 GB, 3.200 MHz; e unidade SSD NVMe M.2 com capacidade mínima de 240 GB. Todos os componentes devem ser novos, mutuamente compatíveis e fornecidos sem exigência de marca ou fabricante específico. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	36	1.655,83	59.609,88
130	500.001.257	**PENDRIVE 64GB** Pendrive com capacidade mínima de 64 GB, com dois conectores integrados: USB Tipo A e USB Tipo C. Interface USB 3.1, USB 3.2 ou superior, admitida retrocompatibilidade com versões anteriores, adequada à transferência e ao armazenamento de arquivos em computadores, tablets e dispositivos compatíveis. Deverá ser fornecido novo, pronto para uso, em embalagem individual, com proteção dos conectores e garantia do fabricante.	50	58,95	2.947,50
131	500.001.107	**FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID** Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3ª A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	26	187,35	4.871,10
132	500.001.259	**CAIXA HERMÉTICA** Caixa Hermética Especificação: Caixa Hermética Multiuso com Prensa Cabo Cor: Preta Dimensões: - Altura: 25 cm - Profundidade: 8 cm - Largura: 20 cm Características Adicionais: com Travamento Manual Flip Top, Vedação Contra Chuva de 100%, Anti-Chama, Proteção IP65. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	62,01	620,10
133	500.001.260	**PILHA RECARREGÁVEL AAA** Pilha recarregável tamanho AAA, tecnologia níquel-metal-hidreto (Ni-MH), tensão nominal de 1,2 V, capacidade mínima de 750	40	14,98	599,20

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RODER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		mAh, própria para recargas sucessivas. Fornecimento em cartela/embalagem com 4 unidades, identificadas com fabricante, capacidade e orientações de recarga.			
134	500.001.261	**CONJUNTO ÓPTICO E TESTADOR POWER METER** Kit de ferramentas e instrumentos para instalação e manutenção de fibra óptica, com 7 peças/componentes ou acessórios funcionais, incluindo clivador para fibra óptica e medidor de potência óptica (Power Meter). O clivador deve permitir corte adequado de fibras com revestimento de 0,25 mm e 0,9 mm, com ajuste de comprimento de corte. O medidor deverá cobrir a faixa óptica de 800 a 1.700 nm, com indicação de potência na faixa aproximada de +6 a -70 dBm, precisão de medição adequada à finalidade e conexão compatível com SC/FC/ST, mediante adaptadores inclusos. Devem acompanhar estojo, conectores e acessórios necessários às medições e testes em campo.	2	428,41	856,82
135	500.001.263	**CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV** Caixa de Proteção Externa para CFTV Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm Peso: 129g Co:r Branco Grau de Proteção: IP66 Local de Instalação: Interno e Externo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	264	18,37	4.849,68
136	500.001.266	**SCANNER DE MESA** "Scanner De Mesa Scanner de mesa com alimentação automática de documentos (ADF), alta velocidade de digitalização, interface USB 3.0 ou superior para conexão local e software de digitalização compatível. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: - 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W; A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do"	6	2.689,00	16.134,00
137	500.001.267	**MICROFONE SEM FIO** Microfone Sem Fio (kit auditório) Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 KHz, Aplicação: Sistema De Som Tipo Receptor: 2 Antenas Alcance: 90M Alimentação Externa Receptor: 110/220 V Tipo: Sem Fio Características Adicionais: UHF Ajustável, 100 M Alimentação: Bateria A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	924,46	9.244,60
138	500.001.268	**EXTENSOR USB 10M** Extensor USB 10 metros	5	184,86	924,30

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RUDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Extensor com cabo reforçado Amplificador Integrado Conector A: USB Tipo A Macho Conector B: USB Tipo A Fêmea (Com Amplificador) Comprimento: 10 metros Outros: USB 3.0 ou superior (retrocompatibilidade com USB 2.0) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
139	500.001.073	**MEMÓRIA DDR3 8GB SODIMM** "Memória DDR3 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	5	140,48	702,40
140	500.001.271	**SSD 512GB SATA** SSD 512GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 512 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para SSD SATA: Compatibilidade: deverá atender integralmente às características técnicas e interfaces descritas, sem exigência de marca ou modelo específico.	5	738,23	3.691,15
141	500.001.272	**CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB** Carregador de Pilhas e Baterias USB Carregador compatível com pilhas AA, AAA e baterias 9V recarregáveis.	10	85,09	850,90

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Deve cabo micro USB para carregamento. Carregar 4 pilhas AA ou AAA ou 2 baterias 9V simultaneamente. Deve Acompanhar 2 Pilhas AA A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
142	433.001.378	**BOBINA TERMICA 80X40 CX 30 SILFER** BOBINA TÉRMICA 80 X 40 MM - CAIXA COM 30 UNIDADES	20	4,10	82,00
143	003.011.140	**ANTENA DIGITAL** Amplificada para recepção de sinal HDTV, compatível com faixas UHF e VHF, indicada para uso interno e externo. Possui ganho de 4 dBi, proporcionando melhor estabilidade e qualidade de sinal para canais digitais em alta definição. Acompanha cabo de 5 metros, facilitando a instalação e o posicionamento adequado para melhor captação. Conta com base magnética, permitindo fixação prática e segura em superfícies metálicas. Produto à prova d'água, com estrutura resistente, adequado para utilização em ambientes residenciais, administrativos e institucionais.	15	64,71	970,65
144	500.001.153	**MICROFONE DIGITAL SEM FIO DJI (2 TX + 1 RX + CHARGING C** Sistema de microfones digitais sem fio do tipo lapela, recomendado para uso com câmeras e produção audiovisual. Deve incluir dois transmissores/microfones, um receptor e estojo de transporte e recarga. Com indicadores luminosos de funcionamento, captação de voz com redução de ruído ambiente e qualidade adequada para gravação. Devem ser fornecidos os acessórios necessários ao funcionamento e à conexão com equipamentos compatíveis.	2	938,91	1.877,82
145	500.001.149	**DRONE DJI PROFISSIONAL** Drone compacto de estrutura dobrável, peso de referência de até 249 g, equipado com câmera capaz de realizar gravação de vídeo em 4K a 30 quadros por segundo e fotografias de, no mínimo, 12 megapixels. Gimbal estabilizado, com possibilidade de filmagem vertical. Controle remoto incluído. Fornecimento de 1 bateria de voo padrão e 2 baterias adicionais de maior autonomia, com acessórios de carregamento correspondentes. Alcance de comunicação de referência de até 10 km, resistência a ventos de até 38 km/h, velocidade máxima de voo de referência de 58 km/h, recursos de voo inteligente, panorâmica, decolagem, voo estacionário e retorno automático. Produto com homologação ANATEL, quando aplicável, e garantia no Brasil.	3	11.731,72	35.195,16
146	414.007.366	**RAMAL ADICIONAL PARA TELEFONE SEM FIO DIGITAL** "Ramal adicional para telefone sem fio digital: aparelho destinado à expansão de sistema de telefonia sem fio, compatível com base de telefone sem fio digital, com display luminoso, agenda para armazenamento de contatos, funções de rediscagem, mudo e flash, comunicação interna, transferência de chamadas e conferência entre ramais. Alimentação por bateria recarregável e base carregadora com fonte bivolt. Deverá acompanhar fone, base carregadora, bateria recarregável e fonte de alimentação. O ramal deve ser compatível com a base telefônica em uso, mediante comprovação técnica antes do fornecimento, independentemente da marca."	90	180,99	16.289,10
147	500.001.280	**CARTÃO DE MEMÓRIA** Cartão de Memória MicroSDXC 128 GB, classe UHS-I U3, V30 ou superior, compatível com o drone utilizado pela Administração,	7	273,76	1.916,32

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		adequado para gravação de vídeos em alta resolução.			
148	462.001.054	**FITA PARA ROTULADOR PT-80 BRANCO** Fita para rotuladora eletrônica, compatível com o equipamento de rotulagem utilizado pela Administração, destinada à impressão de etiquetas para identificação e organização. Fita com largura compatível com o equipamento, impressão nítida e de boa durabilidade, com sistema de fácil instalação e substituição. Produto novo, original ou compatível de qualidade equivalente, acondicionado em embalagem individual, contendo identificação do fabricante, modelo e especificações do produto.	5	61,87	309,35
149	559.001.007	**CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA VG** Possibilita a conversão da Saída HDMI para uma Entrada VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma Saída HDMI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída HDMI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.	6	41,14	246,84
		TOTAL	224.831,32	5.019	3.088.982,45

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Prefeitura Municipal de Martinopolis

44855443/0001-30 2026

Av. Cel João Gomes Martins, 525 1 de 1

RELAÇÃO DE BENS PATRIMONIAIS - INVENTÁRIO

AQUISIÇÕES
DESCRIÇÃO DO BEM: relogio de ponto
NA CONDIÇÃO EM USO
TOTALIZAÇÃO PELO VALOR DE AQUISIÇÃO

SEM AGRUPAMENTO

QUANTIDADE: 38 **TOTAL: 62.026,80**

Grupo/Chapa	*Descrição do Patrimonio*	*Valor*
1 /013321	RELOGIO DE PONTO MARCA PROVEU - MODELO KURUMIM USB BARRA NET	1.698,00
1 /016220	RELÓGIO DE PONTO ELETRÔNICO VELTI C BIO BARRAS	1.680,00
1 /016221	RELÓGIO DE PONTO ELETRÔNICO VELTI C BIO BARRAS	1.680,00
1 /016222	RELÓGIO DE PONTO ELETRÔNICO VELTI C BIO BARRAS	1.680,00
1 /016224	RELÓGIO DE PONTO ELETRÔNICO VELTI C BIO BARRAS	1.680,00
1 /016225	RELÓGIO DE PONTO ELETRÔNICO VELTI C BIO BARRAS	1.680,00
1 /016226	RELÓGIO DE PONTO ELETRÔNICO VELTI C BIO BARRAS	1.680,00
1 /016227	RELÓGIO DE PONTO ELETRÔNICO VELTI C BIO BARRAS	1.680,00
1 /016228	RELÓGIO DE PONTO ELETRÔNICO VELTI C BIO BARRAS	1.680,00
1 /016229	RELÓGIO DE PONTO ELETRÔNICO VELTI C BIO BARRAS	1.680,00
1 /016414	RELÓGIO DE PONTO ELETRÔNICO (CONTROL ID REP IDEX - BIO)	1.700,00
1 /017471	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO REP IDCLASS -CONTROL ID	2.270,00
1 /018861	RELOGIO DE PONTO REP -CONTROL ID REP IDCLASS	1.299,90
1 /020725	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1.480,00
1 /024591	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO REP IDCLASS-CONTROL ID	2.270,00
2 /024155	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1.577,00
2 /024156	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1.577,00
2 /024157	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1.577,00
2 /024158	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1.577,00
2 /024159	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1.577,00
2 /025555	RELÓGIO DE PONTO - CONTROL ID CLASS	1.525,00
2 /025556	RELÓGIO DE PONTO -CONTROL ID CLASS	1.525,00
2 /025557	RELÓGIO DE PONTO -CONTROL ID CLASS	1.525,00
2 /025771	RELÓGIO DE PONTO -CONTROL ID CLASS	1.525,00
2 /026332	RELÓGIO DE PONTO -CONTROL ID CLASS	1.525,00
2 /026445	RELÓGIO DE PONTO -CONTROL ID CLASS	1.525,00
3 /025625	RELÓGIO DE PONTO -CONTROL ID CLASS	1.525,00
6 /018273	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO CONTROL ID	2.270,00
7 /018853	RELOGIO DE PONTO CONTROL ID	1.299,90
7 /025572	RELÓGIO DE PONTO -CONTROL ID CLASS	1.525,00
7 /025750	RELÓGIO DE PONTO -CONTROL ID CLASS	1.525,00
8 /024116	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1.577,00
8 /024117	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1.577,00
18 /025459	RELÓGIO DE PONTO -CONTROL ID CLASS	1.525,00
24 /024101	RELOGIO DE PONTO ELETRONICO - REP	1.755,00
24 /026391	RELÓGIO DE PONTO -CONTROL ID CLASS	1.525,00
25 /026404	RELÓGIO DE PONTO -CONTROL ID CLASS	1.525,00
29 /025741	RELÓGIO DE PONTO -CONTROL ID CLASS	1.525,00

QUANTIDADE GERAL: 38 **TOTAL GERAL: 62.026,80**

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MEMORANDO INTERNO

Martinópolis-SP, na data da assinatura digital.

DO: DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO
PARA: DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE LICITAÇÕES.
ASSUNTO: SOLICITA A INSTAURAÇÃO DE PROCESSO ADMINISTRATIVO DE LICITAÇÃO.

Prezado(a) Senhor(a),

Cumprimentando-o(a) inicialmente, vimos através da presente, solicitar a este Setor a instauração de Processo Administrativo de licitação, na modalidade Pregão, em sua forma eletrônica, pelo critério de julgamento de menor preço por item, objetivando o **REGISTRO DE PREÇOS** para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.

O valor estimado para a contratação é de **R$ 3.088.982,40** (três milhões oitenta e oito mil novecentos e oitenta e dois reais e quarenta centavos).

A fim de subsidiar o pedido, segue anexo, Documento de Formalização de Demanda, Estudo Técnico Preliminar, Termo de Referência e Mapa de Formação de Preços, em atendimento às disposições contidas no artigo 18, da Lei Federal nº 14.133/2021 e no artigo 60, do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis (Decreto Municipal nº 6.752/2024).

No ensejo, reiteramos à Vossa Senhoria, o nosso protesto de elevada estima e distinta consideração.

Atenciosamente,

_____
Réder Augusto Clementino de Brito
Diretor do Departamento de Tecnologia da Informação

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Relatório da Cotação

Com fundamento no artigo 23, da Lei 14.133, de 1º de abril de 2021

Relatório com referência em 04/09/2026

Título da Cotação: Itens de Informática	**Índice Utilizado:** IPCA
Percentual Elevado: 30,00%	**Percentual Inexequível:** 70,00%

Itens e Lotes da Cotação

ITEM 1 - ROTEADOR ACCESS POINT

Descrição: Tecnologias Beamforming e OFDMA Amplo alcance de até 350m² Suporta até 256 usuários simultâneos Tecnologia PoE para instalação otimizada: 802.3at Gerenciamento Centralizado inMaster Cloud e interface Web o Velocidade de até 2976 Mbps com tecnologia Dual Band AX	**Quantidade:** 27,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.622,40	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

1.1 - ACCESS POINT UBIQUITI UNIFI U6 PRO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1037/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45479391000107/2025/427

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UN	Porto Feliz	SP	10/11/2025	R$ 1.550,00	R$ 1.618,20

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CL SOLUÇÕES EM TECNOLOGIA LTDA
CNPJ / CPF: 34.703.204/0001-00
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 1.550,00
Porte: Não informado

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

1.2 - ACCESS POINT WIRELESS INTERNO 2.4GHZ. IEEE: ESPECIFICAÇÕES: PROTOCOLO WI_FI PADRÃO IEEE 802.11A/B/G/N; INTERFACE DE REDE 2X GIGABIT ETHERNET; DUAL_BAND SIMULTÂNEO 2,4GHZ E 5GHZ; ANTENAS 2,4GHZ INTEGRADAS 5DBI OMNI C/ SUPORTE 3X3 MIMO, E ANTENAS 5GHZ INTEGRADAS 4DBI OMNI C/ SUPORTE A 2X2 MIMO; MÉTODO DE LIGAÇÃO POE 48V C/ SUPORTE 802.3AF; POTÊNCIA MÁXIMA DE TRANSMISSÃO 2,4GHZ(30DBM) E 5GHZ(22DBM); SEGURANÇA WIRELESS WEP, WPA_PSK, WPA_ENTERPRISE (WPA/WPA2, TKIP/AES); CERTIFICAÇÕES CE, FCC, IC; GESTÃO AVANÇADA DE TRÁFEGO C/ VLAN 802.1Q, QOS C/ LIMITE DE TAXA POR USUÁRIO, SUPORTE À ISOLAMENTO DE TRÁFEGO DE VISITANTE, SUPORTE A DE 200 USUÁRIOS CONCORRENTES; SUPORTE A TAXA DE DADOS 802.11N 6.5 A 450 MBPS, 802.11A 6 A 54 MBPS, 802.11B 1 A 11 MBPS, 802.11G 6 A 54 MBPS; SUPORTE A ECONOMIA DE ENERGIA; FONTE DE ENERGIA ADAPTADOR GIGABIT POE 48V 0,5A C/ CONSUMO MÁXIMO 12W; MONTAGEM EM PAREDE/TETO. EQUIPAMENTO DE REFERÊNCIA: IGUAL OU SUPERIOR A UBIQUITI UNIFI AP_AC_PRO.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1857/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04465209000181/2025/13

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE	Humaitá	AM	03/11/2025	R$ 1.688,00	R$ 1.762,27

Fornecedores:

Nome / Razão Social: L F COMERCIO DE ELETRONICOS
CNPJ / CPF: 52.585.078/0001-19
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 1.688,00
Porte: -

1.3 - Access Point AP3000 AX Intelbras ou similar

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 001
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00445549000190/2026/1

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UND	Porto Franco	MA	13/05/2026	R$ 1.467,50	R$ 1.486,72

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GetCom Ltda

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

CNPJ / CPF: 05.702.977/0001-74
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.467,50
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.622,40

Memória de Cálculo:
R$ 1.618,20 + R$ 1.762,27 + R$ 1.486,72 / 3 = R$ 1.622,40

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.618,20

Valores Ordenados: R$ 1.486,72, R$ 1.618,20, R$ 1.762,27
Mediana = R$ 1.618,20

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.622,40

Valores Ordenados: R$ 1.486,72, R$ 1.618,20, R$ 1.762,27
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.486,72 + R$ 1.618,20 + R$ 1.762,27) / 3 = R$ 1.622,40

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.622,40

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.486,72 + R$ 1.618,20 + R$ 1.762,27) / 3 = R$ 1.622,40

ITEM 2 - AP AC OUTDOOR WIFI 6

Descrição: AP AC Outdoor Wifi 6 a) Tecnologia de comunicações sem fio: padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz. b) Taxa de transmissão nominal mínima de 2.976 Mbps (aproximadamente) combinando 2,4 GHz + 5 GHz. c) Suporte para, no mínimo, 256 usuários conectados simultaneamente. d) Alcance de cobertura para área externa de, no mínimo, 350 m² em condição típica de instalação. e) Proteção contra intempéries para uso externo: índice mínimo de proteção IP67 (resistente à poeira e à água) ou equivalente. f) Suporte a instalação com alimentação via PoE (Power over Ethernet), compatível com padrão IEEE 802.3at ou equivalente, para facilitar instalação em postes/torres externas. g) Funções avançadas de rádio: tecnologias como Beamforming, OFDMA, BSS Coloring para eficiência e mitigação de interferências em ambientes de alta densidade. h) Interface de rede com, no mínimo, 1 porta RJ-45 gigabit (10/100/1000 BASE-T) com suporte a PoE. i) Capacidade de gerenciamento centralizado via nuvem (cloud) ou interface Web, para monitoramento, configuração e controle remoto da rede.	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.617,16	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Detalhamento de Preços:

2.1 - ACCES POINT PRO COM FONTE O dispositivo é um ponto de acesso (Access Point) de alto desempenho, ideal para infraestruturas profissionais que exigem baixa latência e velocidades de transferência comparáveis à fibra óptica via rádio. Sua principal vantagem é a operação em três bandas simultâneas, permitindo que dispositivos modernos utilizem a frequência de 6 GHz para fugir da interferência comum em redes legadas. É indicado para streaming em 8K, aplicações de Realidade Aumentada/Virtual (AR/VR) e ambientes corporativos com centenas de clientes conectados simultaneamente. Especificações Técnicas Conectividade e Rádio Padrão Wi_Fi: 802.11a/b/g/n/ac/ax/be (Wi_Fi 7). Bandas de Operação: Tri_band (2.4 GHz, 5 GHz e 6 GHz). Taxa de Transmissão Agregada: Aproximadamente 9.3 Gbps. 6 GHz: Até 5765 Mbps (Utilizando canais de 320 MHz). 5 GHz: Até 2882 Mbps. 2.4 GHz: Até 688 Mbps. Tecnologia MIMO: * 2.4 GHz: 2 x 2 5 GHz: 2 x 2 6 GHz: 2 x 2 Interface e Gerenciamento Porta Ethernet: 1 porta RJ45 com suporte a 2.5 GbE (Multi_Gigabit). Alimentação: PoE+ (Power over Ethernet). Consumo Máximo de Energia: Aproximadamente 21W. Segurança: WPA_PSK, WPA_Enterprise (WPA/WPA2/WPA3). BSSID: Suporte a até 8 nomes de rede (SSID) por rádio. Construção Física Montagem: Suporte para teto ou parede. Ambiente de Operação: Interno (Indoor). Antenas: Antenas internas otimizadas para cobertura omnidirecional. Modelo Referência ou superior: Access Point UniFi U7_PRO, Dual Band, Com Fonte,UBIQUITI link para conferência:

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 010
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/32752798000114/2026/10

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	UNIDADE	Natal	RN	07/05/2026	R$ 1.835,00	R$ 1.859,04

Fornecedores:

Nome / Razão Social: M&B AUTOMAÃ□Ã□O LTDA
CNPJ / CPF: 26.786.305/0001-64
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 1.835,00
Porte: Demais

2.2 - Access point outdoor Ubiquiti UniFi AC Pro AP UAP_AC_PRO_5_US branco, característica do produto: Tem uma velocidade de 1750Mbps. Banda dupla de 2.4 GHz. Possui 0 antenas externas e 3 internas. Com hotspot para cobrir áreas de alta demanda de conexão. Tem 3 portas para conectar. Suporta protocolo de segurança WEP. Dimensões: 196.7mm de largura, 35mm de altura, 196.7mm de profundidade.Especificações: • Interface de Rede: (2) portas 10/100/1000 Ethernet • Antenas: (3) dual_band Antenas, 3 dBi Cada • Max TX Potência: 2,4 GHz: 22 dBm _ 5GHz: 22 dBm • Padrões Wi_Fi: 802.11 a / b / g / n / ac • Método de energia: Passivo over Ethernet (48V), 802.3af / 803.2at suportados (com suporte Faixa de tensão: 44 a 57VDC) • Fonte de Alimentação: 48V, 0.5A PoE Gigabit Adapter • Consumo de energia máxima: 9W • BSSID: até quatro por Rádio • Segurança sem fio: WEP, WPA_PSK,

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

WPA_Enterprise (WPA / WPA2, TKIP / AES) • Montagem: Parede e tetoAdvanced Traffic Management • VLAN: 802.1Q • Advanced QoS: Per_User Rate Limiting • Guest Traffic Isolation: Supported • WMM: Voice, Video, Best Effort, and Background • Concurrent Clients: 250+ Supported Data Rates (Mbps) Standard Data Rates • 802.11ac: 6.5 Mbps to 1300 Mbps (MCS0 _ MCS9 NSS1/2/3, VHT 20/40/80) • 802.11n: 6.5 Mbps to 450 Mbps (MCS0 _ MCS23, HT 20/40) • 802.11a: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps • 802.11g: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 Mbps • 802.11b: 1, 2, 5.5, 11 Mbps

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 244/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634515000144/2025/36

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Areiópolis	SP	14/10/2025	R$ 1.385,00	R$ 1.447,19

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HOMETECH SISTEMAS ELETRONICOS LTDA
CNPJ / CPF: 48.099.152/0001-10
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 1.385,00
Porte: -

2.3 - UBIQUITI UNIF. ACCESS POINT, IDEAL PARA SUPORTAR REDES DE ALTA DENSIDADE E APLICAÇÕES CRÍTICAS. O ACCESS POINT DE ALTO DESEMPENHO, PARA USO INDOOR OU SEMI_OUTDOOR (EM ÁREAS ABERTAS SOB UMA COBERTURA), COM SUPORTE À TECNOLOGIA WAVE 1 E CAPAZ DE ATINGIR +2 GBPS DE THROUGHPUT AGREGADO EM SEUS RÁDIOS DE 5 GHZ (3X3 MIMO) E 2.4 GHZ (3X3 MIMO). O UAP AC PRO PODE ENVIAR SEU SINAL ATÉ 122 METROS DE DISTÂNCIA (NOMINAL), SUPORTANDO MÚLTIPLOS USUÁRIOS MESMO MAIS LONGE. ESSE AP PODE SER ALIMENTADO VIA POE OU POE+, ALÉM DE POSSUIR DUAS INTERFACES LAN 1GBE E UMA PORTA USB. O UAP AC PRO PODE SER CONFIGURADO EM POUCOS MINUTOS E GERENCIADO VIA WEB OU APP MÓVEL ATRAVÉS DA APLICAÇÃO UNIFI NETWORK. CARACTERÍSTICAS: TECNOLOGIA WI_FI 5 802.1AC WAVE 1, 5 GHZ (3X3 MIMO) COM VELOCIDADE DE ATÉ 1300 MBPS, 2.4 GHZ (3X3 MIMO) COM VELOCIDADE DE ATÉ 450 MBPS, ALIMENTADO VIA POE OU POE+, 2 PORTAS GIGABIT ETHERNET GERENCIADO PELA APLICAÇÃO UNIFI NETWORK. ESPECIFICAÇÕES MECÂNICA: DIMENSÕES: 196.7 X 196.7 X 35 MM, PESO: 350G, 450G COM KIT DE MONTAGEM, HARDWARE INTERFACE DE REDE: (2) PORTAS ETHERNET 10/100/1000, PORTAS: (1) PORTA USB 2.0, BOTÕES: RESET ANTENAS: (3) ANTENAS DUAL_BAND, 2.4 GHZ: 3 DBI, 5 GHZ: 3 DBI, PADRÕESWI_FI: 802.11 A/B/G/N/AC MÉTODO DE ALIMENTAÇÃO: POE PASSIVO (48V), SUPORTA POE/POE+ (FAIXA DE VOLTAGEM SUPORTADA 44 TO 57VDC), FONTE DE ALIMENTAÇÃO INJETOR POE INCLUSO, CONSUMO MÁXIMO DE ENERGIA 9W POTÊNCIA MÁXIMA TX 22 DBM, BSSID ATÉ 4 POR RÁDIO, ECONOMIA DE ENERGIA SUPORTADO SEGURANÇA WIRELESS WEP, WPA_PSK, WPA_ENTERPRISE (WPA/WPA2, TKIP/AES), CERTIFICAÇÕES CE, FCC, IC, MONTAGEM PAREDE/TETO (KITS INCLUSOS), TEMPERATURA DE OPERAÇÃO _10 A 70° C UMIDADE DE OPERAÇÃO 5 A 95% SEM CONDENSAÇÃO, GERENCIAMENTO AVANÇADO DE TRÁFEGO: VLAN 802.1Q, QOS AVANÇADO: LIMITE DE BANDA POR USUÁRIO, ISOLAMENTO DE TRÁFEGO DE VISITANTES SUPORTADO, WMM: VOICE, VIDEO, BEST EFFORT, E BACKGROUND, CLIENTES SIMULTÂNEOS: 125+

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

TAXAS SUPORTADAS (MBPS), 802.11A: 6, 9, 12, 18, 24, 36, 48, 54 MBPS, 802.11N: 6.5 MBPS A 450 MBPS (MC

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 018/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/09102679000102/2025/9

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Ferreiros	PE	10/07/2025	R$ 1.470,00	R$ 1.545,26

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LUCORP TECNOLOGIA DA INFORMACAO LTDA
CNPJ / CPF: 55.889.756/0001-25
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 1.470,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.617,16

Memória de Cálculo:
R$ 1.859,04 + R$ 1.447,19 + R$ 1.545,26 / 3 = R$ 1.617,16

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.545,26

Valores Ordenados: R$ 1.447,19, R$ 1.545,26, R$ 1.859,04
Mediana = R$ 1.545,26

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.617,16

Valores Ordenados: R$ 1.447,19, R$ 1.545,26, R$ 1.859,04
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.447,19 + R$ 1.545,26 + R$ 1.859,04) / 3 = R$ 1.617,16

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.617,16

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.447,19 + R$ 1.545,26 + R$ 1.859,04) / 3 = R$ 1.617,16

ITEM 3 - ACCESS POINT WI-FI 7

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: ACCESS POINT WI-FI 7 Ponto de acesso sem fio padrão Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be) ou superior, com retrocompatibilidade aos padrões IEEE 802.11ax, 802.11ac, 802.11n, 802.11a/b/g. Operação simultânea nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Mínimo de 6 fluxos espaciais. Tecnologia MU-MIMO 2x2 nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Taxa máxima de transmissão de, no mínimo: 688 Mbps em 2,4 GHz, 4,3 Gbps em 5 GHz e 5,8 Gbps em 6 GHz. Suporte a largura de canal de até 320 MHz na banda de 6 GHz. Capacidade para, no mínimo, 300 clientes simultâneos. Área de cobertura aproximada mínima de 140 m², em condições adequadas de instalação. Interface de rede mínima de 1 porta Ethernet 2,5 GbE. Alimentação através de PoE+. Gerenciamento centralizado por software/controlador ou plataforma de gerenciamento do fabricante. Instalação em teto ou parede, com kit de fixação. Deve possuir os recursos de segurança e gerenciamento compatíveis com redes corporativas.	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.560,95	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

3.1 - Ponto de acesso sem fio (Access Point) de padrão corporativo destinado à ampliação e reestruturação da cobertura de rede Wi_Fi em ambientes administrativos, projetado para operação contínua em regime 24x7, com gerenciamento centralizado, atendendo às seguintes características técnicas mínimas: • O ponto de acesso deverá possuir desempenho de rádio compatível com equipamentos corporativos Wi_Fi 7 de média densidade, atendendo no mínimo aos seguintes parâmetros técnicos comprovados em documentação ou datasheet oficial da marca: 1. Arquitetura MIMO mínima por banda: 2x2 MU_MIMO (DL/UL) na faixa de 6 GHz; 2x2 MU_MIMO (DL/UL) na faixa de 5 GHz; 2x2 MU_MIMO (DL/UL) na faixa de 2,4 GHz. 2. Largura de canal suportada: Até 320 MHz na faixa de 6 GHz; Até 160 MHz ou superior na faixa de 5 GHz; Até 40 MHz na faixa de 2,4 GHz. 3. Taxa de dados PHY máxima mínima suportada: = 5,5 Gbps na faixa de 6 GHz; = 4,0 Gbps na faixa de 5 GHz; = 600 Mbps na faixa de 2,4 GHz. 4. Ganho mínimo de antena integrada: = 5 dBi na faixa de 6 GHz; = 5,5 dBi na faixa de 5 GHz; = 4 dBi na faixa de 2,4 GHz. 5. Potência máxima de transmissão (Tx Power): = 22 dBm na faixa de 6 GHz; = 25 dBm na faixa de 5 GHz; = 22 dBm na faixa de 2,4 GHz. Não serão aceitas propostas que apenas atendam nominalmente ao padrão Wi_Fi 7 (IEEE 802.11be), sem comprovação dos parâmetros mínimos de desempenho físico estabelecidos neste termo. • Equipamento de padrão Wi_Fi 7 (IEEE 802.11be) ou superior, com retrocompatibilidade comprovada com dispositivos Wi_Fi 6 (IEEE 802.11ax), Wi_Fi 5 (IEEE 802.11ac) e versões anteriores, assegurando interoperabilidade com o parque tecnológico existente; • Operação Tri_Band, com suporte simultâneo às faixas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz, conforme regulamentação vigente; • Capacidade compatível com ambientes corporativos de média densidade; Possuir antenas internas integradas do tipo omnidirecional, adequadas para cobertura uniforme em ambientes internos; • Compatibilidade com os padrões IEEE 802.11be (Wi_Fi 7), 802.11ax (Wi_Fi 6/6E), 802.11ac (W

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 034/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/76169879000161/2026/40

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
9	UN	Reserva	PR	27/03/2026	R$ 1.848,75	R$ 1.901,62

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ELETRO VOITENA
CNPJ / CPF: 55.304.214/0001-43
Quantidade: 9
Valor Unitário: R$ 1.848,75
Porte: Demais

3.2 - ACCESS POINT CORPORATIVO PADRÃO WI_FI 7 (REFERÊNCIA UNIFI U7 PRO OU EQUIVALENTE TECNICAMENTE SUPERIOR)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 00015054_00000035_2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/90483082000165/2026/21

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UN	São João da Urtiga	RS	19/06/2026	R$ 1.535,00	R$ 1.546,21

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ELENICE B JULIANOTI - ME
CNPJ / CPF: 10.509.786/0001-20
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 1.535,00
Porte: -

3.3 - Access Point UniFi Ubiquiti Outdoor UAP_AC_M_PRO Gigabit 10/100/1000, acompanha fonte PoE 48V,0.5A

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 138/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/75475038000110/2025/137

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UND	Amaporã	PR	02/12/2025	R$ 1.185,00	R$ 1.235,01

Fornecedores:

Nome / Razão Social: WORLD CAM BRASIL ELETROELETRONICO EIRELI - ME
CNPJ / CPF: 26.167.868/0001-74
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 1.185,00
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.560,95

Memória de Cálculo:
R$ 1.901,62 + R$ 1.546,21 + R$ 1.235,01 / 3 = R$ 1.560,95

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.546,21

Valores Ordenados: R$ 1.235,01, R$ 1.546,21, R$ 1.901,62
Mediana = R$ 1.546,21

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.560,95

Valores Ordenados: R$ 1.235,01, R$ 1.546,21, R$ 1.901,62
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.235,01 + R$ 1.546,21 + R$ 1.901,62) / 3 = R$ 1.560,95

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.560,95

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.235,01 + R$ 1.546,21 + R$ 1.901,62) / 3 = R$ 1.560,95

ITEM 4 - ABRAÇADEIRA NYLON 18CM C/100

Descrição: Abraçadeira Nylon (enforca gato) preto 2,5mm 18cm – pacote contendo 100 unidades	**Quantidade:** 86,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 19,09	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Detalhamento de Preços:

4.1 - ABRACADEIRA, NYLON, 20 CM, EMBALAGEM 100.0 UNIDADES

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 22001106576202650
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07954480000179/2026/15646

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	EMBALAGEM 100.0 UNIDADES	Iguatu	CE	10/06/2026	R$ 20,00	R$ 20,15

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LUDTECH TECNOLOGIA, SUPRIMENTOS E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 57.417.980/0001-40
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 20,00
Porte: ME

4.2 - ABRAÇADEIRA NYLON 20cm C/ 100 und

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 592/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01767342000102/2026/155

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Jaupaci	GO	27/04/2026	R$ 21,50	R$ 21,93

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CONCEICAO ALVES GOUVEIA - EPP
CNPJ / CPF: 37.003.399/0001-74
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 21,50
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

4.3 - ABRACADEIRA, NYLON, 20 CM, EMBALAGEM 100.0 UNIDADES

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 22001090999202641
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07954480000179/2026/12338

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	EMBALAGEM 100.0 UNIDADES	Maracanaú	CE	21/05/2026	R$ 15,00	R$ 15,20

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LUDTECH TECNOLOGIA, SUPRIMENTOS E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 57.417.980/0001-40
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 15,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 19,09

Memória de Cálculo:
R$ 20,15 + R$ 21,93 + R$ 15,20 / 3 = R$ 19,09

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 20,15

Valores Ordenados: R$ 15,20, R$ 20,15, R$ 21,93
Mediana = R$ 20,15

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 19,09

Valores Ordenados: R$ 15,20, R$ 20,15, R$ 21,93
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 15,20 + R$ 20,15 + R$ 21,93) / 3 = R$ 19,09

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 19,09

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 15,20 + R$ 20,15 + R$ 21,93) / 3 = R$ 19,09

ITEM 5 - ABRAÇADEIRA NYLON 30CM C/100

Descrição: Abraçadeira Nylon (enforca gato) preto 3,6mm 30 cm – pacote contendo 100 unidades.	**Quantidade:** 86,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 17,48	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

5.1 - Abraçadeira de nylon, tamanho aproximado de 30cm, pacote com 100 unidades.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 3
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04195466000140/2026/4

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	Pacote	Nova Serrana	MG	16/01/2026	R$ 20,00	R$ 20,78

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ELMIG ELETRICA MINAS GERAIS LTDA
CNPJ / CPF: 15.643.001/0003-93
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 20,00
Porte: Demais

5.2 - Abraçadeira de nylon, tamanho aproximado de 30cm, pacote com 100 unidades.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 147
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04195466000140/2025/146

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE.	Nova Serrana	MG	09/12/2025	R$ 14,85	R$ 15,48

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DOMAC COMERCIO LTDA
CNPJ / CPF: 68.531.151/0001-00
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 14,85
Porte: ME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

5.3 - ABRAÇADEIRAS NYLON 30CM COR BRANCA 30CM X 3,6MM. PACOTE COM 100 UNIDADES

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 00013202509250000162
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07891682000119/2025/131

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
40	UND	Tabuleiro do Norte	CE	13/11/2025	R$ 15,50	R$ 16,18

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FRANCISCA MAURICIO & CIA LTDA
CNPJ / CPF: 05.677.984/0001-63
Quantidade: 40
Valor Unitário: R$ 15,50
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 17,48

Memória de Cálculo:
R$ 20,78 + R$ 15,48 + R$ 16,18 / 3 = R$ 17,48

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 16,18

Valores Ordenados: R$ 15,48, R$ 16,18, R$ 20,78
Mediana = R$ 16,18

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 17,48

Valores Ordenados: R$ 15,48, R$ 16,18, R$ 20,78
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 15,48 + R$ 16,18 + R$ 20,78) / 3 = R$ 17,48

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 17,48

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 15,48 + R$ 16,18 + R$ 20,78) / 3 = R$ 17,48

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 6 - KIT TESTADOR E LOCALIZADOR DE CABOS RJ11 RJ45

Descrição: Kit Testador e Localizador de cabos RJ11 RJ45 Testa e Localiza (zumbidor) cabos rj11, rj45, cabos ou outro fio metálico (via adaptador). Fácil e rápido de localizar o ponto de interrupção sem abrir a tampa do fio. -agrupamento de cabos de rede por cabo: julgue curto-circuito, circuito aberto, circuito aberto e cruzamento. -teste o nível da linha, polaridade positiva e negativa. -verificando o status da linha telefônica: teste o status de funcionamento da linha telefônica (ociosa, tocando e fora do gancho) e avalie a linha tip e ring. -verifique a continuidade do fio. -Acompanha o cabo adaptador jacaré, rj11, rj45 e bateria 6f22 9v.	**Quantidade:** 2,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 80,57	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

6.1 - Kit Localizador De Cabos Zumbidor E Testador De Cabos: Detecta linha DC e determina Cátodo e Ânodo. Procura diretamente cabos de rede Cat.3, Cat.5E, Cat.6, Cat.6A, Coaxial, Telefônicos, Elétricos, entre outros. Receptor com alerta (Bip).

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 02.04.00.0078/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06158455000116/2025/300

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Imperatriz	MA	10/04/2026	R$ 79,00	R$ 80,56

Fornecedores:

Nome / Razão Social: OLIVEIRA CASTRO SERVICOS E COMERCIO LTDA
CNPJ / CPF: 17.226.183/0001-60
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 79,00
Porte: -

6.2 - Localizador Cabo componentes: caneta indutiva, pinças, fone de ouvido, tensão bateria: 9 características adicionais: acompanha um estojo e duas baterias instaladas, referência: fepro_tc300 marca exbom, aplicação: rastrear fios e cabos Kit testador e localizador de cabos de rede Compatíveis com cabos de rede UTP/STP com conectores RJ45 e cabos de telefonia RJ11 Função de teste de continuidade para verificação da integridade dos condutores

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 90796031100001420000001/2026-39
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/12303541000178/2026/10

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Maceió	AL	29/05/2026	R$ 89,00	R$ 90,17

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 20.166.877 LUCIMARA DE FREITAS GUERREIRO
CNPJ / CPF: 20.166.877/0001-64
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 89,00
Porte: ME

6.3 - (5555035) _ CABO _ KIT LOCALIZADOR E TESTADOR DE CABO DE REDE RJ45 E RJ11

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 4050.2025.CCD UPE.DL.0057.FESP-UPE
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11022597000191/2025/99

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UN	Recife	PE	03/11/2025	R$ 68,00	R$ 70,99

Fornecedores:

Nome / Razão Social: OLINDAINFO COMERCIO VAREJISTA DE INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 23.218.974/0001-41
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 68,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 80,57

Memória de Cálculo:
R$ 80,56 + R$ 90,17 + R$ 70,99 / 3 = R$ 80,57

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 80,56

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Valores Ordenados: R$ 70,99, R$ 80,56, R$ 90,17
Mediana = R$ 80,56

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 80,57

Valores Ordenados: R$ 70,99, R$ 80,56, R$ 90,17
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 70,99 + R$ 80,56 + R$ 90,17) / 3 = R$ 80,57

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 80,57

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 70,99 + R$ 80,56 + R$ 90,17) / 3 = R$ 80,57

ITEM 7 - RELÓGIO DE PONTO

Descrição: Identificação biométrica, cartão de proximidade, código de barras e senha. Mecanismo impressor térmico de alta velocidade e robustez com guilhotina Capacidade para bobina de até 400m (10.000+ tickets por bobina) Comunicação TCP/IP, web server embarcado e duas portas USB. Wi-Fi e GPRS opcionais Display colorido touchscreen Homologado pelo Ministério do Trabalho e Emprego Certificado pelo Inmetro Bateria nobreak de uso interno e embutido no produto de autonomia mínima de 4 horas. REF: Control ID, Henry	**Quantidade:** 23,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.071,34	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

7.1 - RELOGIO DE PONTO BIOMETRICO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 368/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/36028942000125/2026/15

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Venda Nova do Imigrante	ES	09/07/2026	R$ 2.100,00	R$ 2.111,97

Fornecedores:

Nome / Razão Social: NEO TAGUS INDUSTRIAL LTDA
CNPJ / CPF: 61.092.565/0022-65
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.100,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

7.2 - RELOGIO DE PONTO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** CD56/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/59097984000113/2026/47

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Jaguariúna	SP	22/05/2026	R$ 2.350,00	R$ 2.380,79

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Camptécnica Soluções Inteligentes Ltda
CNPJ / CPF: 65.664.955/0001-99
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.350,00
Porte: -

7.3 - RELÓGIO DE PONTO REP RPB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1083/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01576782000174/2026/102

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Pratânia	SP	20/05/2026	R$ 1.699,00	R$ 1.721,26

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RELOGIO DE PONTO BAURU LTDA
CNPJ / CPF: 44.705.580/0001-98
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.699,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.071,34

Memória de Cálculo:
R$ 2.111,97 + R$ 2.380,79 + R$ 1.721,26 / 3 = R$ 2.071,34

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.111,97

Valores Ordenados: R$ 1.721,26, R$ 2.111,97, R$ 2.380,79
Mediana = R$ 2.111,97

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.071,34

Valores Ordenados: R$ 1.721,26, R$ 2.111,97, R$ 2.380,79
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.721,26 + R$ 2.111,97 + R$ 2.380,79) / 3 = R$ 2.071,34

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.071,34

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.721,26 + R$ 2.111,97 + R$ 2.380,79) / 3 = R$ 2.071,34

ITEM 8 - BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO CONTROL ID REP IDCLASS

Descrição: Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class Fabricante: Original Control ID Modelo: Toda linha ID Class Autonomia: 4 horas Voltagem: 7,4v - 1000mAh Nobreak fica interno no equipamento. Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets. Proteção contra descarga total da bateria. Proteção contra a subtensão.	**Quantidade:** 32,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 203,37	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

8.1 - Bateria interno para relogio de ponto compativel com Control iD iDClass. Bateria de polimero de litio LiPo tensao de 7 4V e capacidade de 1000mAh. Autonomia de ate 4 horas ou aproximadamente 400 tickets impressos. Instalacao interna no equipamento com protecao contra descarga profunda subtensao e retorno de energia.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 206
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634309000134/2026/63

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Paranapanema	SP	01/04/2026	R$ 199,99	R$ 203,95

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LUIZ CARLOS FRAGA JUNIOR ME
CNPJ / CPF: 05.416.337/0001-06
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 199,99
Porte: -

8.2 - BATERIA NOBREAK PARA RELÓGIO DE PONTO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 8740/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45193699000191/2025/44

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UN	Firminópolis	GO	15/09/2025	R$ 190,00	R$ 199,44

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CEZINALDO DAVID
CNPJ / CPF: 40.432.605/0001-76
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 190,00
Porte: -

8.3 - Bateria nobreak para relógio de ponto com autonomia de 4 horas, compatível com o relógio de ponto Control Id.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/31287647000170/2025/42

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
38	UND	Toritama	PE	24/11/2025	R$ 198,00	R$ 206,71

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: F4CIL ENGENHARIA ELETRICA LTDA
CNPJ / CPF: 41.754.506/0001-73
Quantidade: 38
Valor Unitário: R$ 198,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 203,37

Memória de Cálculo:
R$ 203,95 + R$ 199,44 + R$ 206,71 / 3 = R$ 203,37

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 203,95

Valores Ordenados: R$ 199,44, R$ 203,95, R$ 206,71
Mediana = R$ 203,95

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 203,37

Valores Ordenados: R$ 199,44, R$ 203,95, R$ 206,71
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 199,44 + R$ 203,95 + R$ 206,71) / 3 = R$ 203,37

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 203,37

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 199,44 + R$ 203,95 + R$ 206,71) / 3 = R$ 203,37

ITEM 9 - LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE

Descrição: Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code ● Alimentação: 4.5VDC / 250mA (baixo consumo). ● Tipo: Lê códigos 1D (linhas) e 2D (QR Code, etc.). ● Varredura: 60 varreduras por minuto (manual). ● Conexão: Bluetooth (sem fio) e USB (com fio, via base). ● Acionamento: Gatilho (manual) ou automático (mão-livre, com base). ● Velocidade: 110.000 digitalizações por segundo, muito rápido. ● Resolução: 640x480 pixels (boa para 2D). ● Potência: 1.25W (baixo consumo). ● Base: Para carregamento e comunicação (USB). ● Distância de Leitura: Até 36.80 cm (em contato). ● Tipo de Leitura: Omnidirecional (lê de qualquer ângulo). ● Reflexão: 25% (indica sensibilidade à luz/contraste	**Quantidade:** 3,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 212,16	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Detalhamento de Preços:

9.1 - LEITOR DE CODIGO BARRAS 1D 2D QR CODE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 84
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/60002367000176/2025/42

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Brotas	SP	16/12/2025	R$ 199,50	R$ 207,92

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SIMOES E CIA DE BROTAS ME
CNPJ / CPF: 64.946.387/0001-56
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 199,50
Porte: ME

9.2 - LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D USB_

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2026020360
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11924138000101/2026/215

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	Mineiros	GO	31/03/2026	R$ 215,00	R$ 221,15

Fornecedores:

Nome / Razão Social: P S NASCIMENTO
CNPJ / CPF: 59.269.838/0001-28
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 215,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

9.3 - Leitor de código de barras com tecnologia Area Imager, que possui conectividade USB e um pedestal para utilização em diferentes posições e ângulos. Ele é capaz de ler códigos de barras em 1D, 2D e Febrabam, incluindo UPC, EAN, ISBN, Code 39, Code 128 e outros. Compatível com Windows e Linux Ref.: Leitor de Código de Barras Bematech EL250, Leitura 1D/2D/Febrabam, USB, com Pedestal, Tecnologia Area Imager, Preto

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 138/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/75475038000110/2025/137

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UND	Amaporã	PR	02/12/2025	R$ 199,00	R$ 207,40

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TIAGO. CHRISTIANO DI JORGE SANTOS ME
CNPJ / CPF: 11.138.213/0001-09
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 199,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 212,16

Memória de Cálculo:
R$ 207,92 + R$ 221,15 + R$ 207,40 / 3 = R$ 212,16

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 207,92

Valores Ordenados: R$ 207,40, R$ 207,92, R$ 221,15
Mediana = R$ 207,92

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 212,16

Valores Ordenados: R$ 207,40, R$ 207,92, R$ 221,15
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 207,40 + R$ 207,92 + R$ 221,15) / 3 = R$ 212,16

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 212,16

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 207,40 + R$ 207,92 + R$ 221,15) / 3 = R$ 212,16

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

ITEM 10 - CABO ADAPTADOR CONVERSOR USB PARA VGA

Descrição: Adaptador Usb para Vga O adaptador de exibição USB 3.0 para VGA permite que um monitor VGA padrão seja conectado a um computador Windows através de uma conexão USB 3.0/2.0. Em caso de não ser Plug and Play deverá acompanhar CD de Driver compatível	**Quantidade:** 35,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 78,79	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

10.1 - CABO ADAPTADOR CONVERSOR USB PARA VGA MONITOR 3.0 OU 2.0. Especificação: CABO ADAPTADOR CONVERSOR USB PARA VGA MONITOR 3.0 OU 2.0

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 44
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13107453000163/2025/60

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
120	UND	Salgado	SE	17/10/2025	R$ 63,60	R$ 66,46

Fornecedores:

Nome / Razão Social: IVANETE BARBOSA DE SANTANA - ME
CNPJ / CPF: 07.101.288/0001-30
Quantidade: 120
Valor Unitário: R$ 63,60
Porte: ME

10.2 - Cabo Adaptador Conversor Usb Para Vga

Fonte: Sítio eletrônico | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, III, da Lei 14.133, de 2021
Disponível em:
https://www.magazineluiza.com.br/cabo-adaptador-conversor-usb-x-vga-monitor-multitelas-pc-rohs/p/kakaea1188/ga/acvd/?seller_id=rj3imports&region_id=123481&utm_source=google&utm_medium=cpc&utm_term=84434&utm_campaign=google_eco_per_ven_pla_tc_sor_3p_ea-ga-tb-wea-b-0326&utm_content=&partner_id=84434&gclsrc=aw.ds&gad_source=1&gad_campaignid=23594805027&gbraid=0AAAAD4zZmQxEqowQIZWacBO8E4JSQLr3&gclid=CjwKCAjwoOjVBhArEiwAUwDak2aJxaMeHCcMHmHEobvtxAI8TEb6mQEkaxy744acsNs-kbX_V6i7kRoCS3cQAvD_BwE

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Data do Acesso: 28/09/2026 10:26

Print da Página: https://siscotacao.com.br/insumos/mostrar-print/print_b87fca43561c.jpg

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
-	-	-	-	28/09/2026	R$ 66,49	R$ 67,04

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MAGALU
CNPJ / CPF: 47.960.950/1088-36
Quantidade: -
Valor Unitário: R$ 66,49
Porte: -

10.3 - CONVERSOR USB X VGA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 164/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07750478000188/2026/139

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Sertãozinho	SP	06/03/2026	R$ 100,00	R$ 102,86

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GIOVANNI CHIARI
CNPJ / CPF: 05.239.344/0001-71
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 100,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 78,79

Memória de Cálculo:
R$ 66,46 + R$ 67,04 + R$ 102,86 / 3 = R$ 78,79

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 67,04

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valores Ordenados: R$ 66,46, R$ 67,04, R$ 102,86
Mediana = R$ 67,04

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 78,79

Valores Ordenados: R$ 66,46, R$ 67,04, R$ 102,86
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 66,46 + R$ 67,04 + R$ 102,86) / 3 = R$ 78,79

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 78,79

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 66,46 + R$ 67,04 + R$ 102,86) / 3 = R$ 78,79

ITEM 11 - CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA VGA 15 PINOS FÊMEA

Descrição: Conversor Adaptador De Vídeo Hdmi Macho Para Vga 15 Pinos Fêmea Possibilita a conversão da Saída HDMI para uma Entrada VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma Saída HDMI de um Notebok, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída HDMI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.	**Quantidade:** 6,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 41,14	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

11.1 - ADAPTADOR DE ViDEO E AUDIO HDMI MACHO P/ VGA FEMEA CONVERSOR

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 260223PE00008
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08924029000171/2026/13

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	São João do Rio do Peixe	PB	23/03/2026	R$ 47,00	R$ 48,34

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CARLOS ALBERTO FIGUEIREDO BARBOSA ME
CNPJ / CPF: 14.455.769/0001-09
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 47,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

11.2 - CABO ADAPTADOR HDMI_VGA. CABO CONVERSOR. COMPRIMENTO DO CABO: 18 CM. COM ENTRADA HDMI E SAÍDA VGA _ SUPORTA RESOLUÇÕES DE ATÉ 1920X1080 (1080P FULL HD), INCLUINDO 720P E 1600X1200 PARA MONITORES OU PROJETORES DE ALTA DEFINIÇÃO; CONECTORES HDMI BANHADOS A OURO, RESISTÊNCIA AO DESGASTE E À CORROSÃO PARA GARANTIR QUE DUREM MAIS. O MATERIAL DE REVESTIMENTO DO CONECTOR É LATÃO NIQUELADO. COR PRETA. DIÂMETRO DO CABO 5MM, GÊNERO DO CONECTOR DE ENTRADA MACHO, E DE SAÍDA MACHO. RESOLUÇÃO MÁXIMA SUPORTADA 1080P. PLUG AND PLAY: NÃO É NECESSÁRIO ADAPTADOR DE ALIMENTAÇÃO EXTERNO. ALTA DURABILIDADE: MENOR CONSUMO DE ENERGIA, REDUÇÃO DO CALOR, AUMENTO DA VIDA ÚTIL DO PRODUTO. DOIS MODOS DISPONÍVEIS: O MODO ESPELHO, MOSTRA A MESMA TELA PARA COMPARTILHAMENTO E APRESENTAÇÃO. ENTENDIDO, ELE MOSTRA DUAS TELAS DIFERENTES PARA MULTITAREFA. ESCRITÓRIO E ENTRETENIMENTO PODEM SER FEITOS SIMULTANEAMENTE. CARACTERÍSTICAS: SUPORTA RESOLUÇÃO HD _ O ALCANCE MÁXIMO DO SINAL DE ATÉ 1920 X 1200, 1080P, SINAL DE ENTRADA DE VÍDEO: 5 VOLTS P_P

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 54
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/03773942000109/2025/24

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UND	Pedra Preta	MT	04/11/2025	R$ 43,99	R$ 45,93

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA EPP
CNPJ / CPF: 50.958.011/0001-57
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 43,99
Porte: -

11.3 - CABO ADAPTADOR CONVERSOR HDMI PARA VGA COM SAIDA P2 DE AUDIO O MODELO DE CONVERSOR HDMI = VGA CONVERTE A CONEXAO HDMI PARA CONEXOES ANALOGICAS DE VIDEO FORMATO VGA E AUDIO. * NAO FUNCIONA DE MODO CONTRARIO(VGA PARA HDMI)*** IDEAL PARA SITUACOES EM QUE O NOTEBOOK OU COMPUTADOR E HDMI E SERA TRANSMITIDO EM UM DISPOSITIVO VGA. O MODELO CONVERTE SINAL DIGITAL PARA ANALOGICO, DESSE MODO VOCE PODERA CONVERTER O AUDIO E VIDEO DA SUA SAIDA HDMI PARA O VIDEO VGA E AUDIO P2. RECOMENDA_SE O SEU USO EM: NOTEBOOKS, COMPUTADORES, DVD, RECEPTORES SKY, NET E TV BOX, VIDEO GAMES DENTRE OUTROS DISPOSITIVOS COM SAIDA HDMI PARA TRANSMITIR VIDEOS EM PROJETORES E MONITORES COM ENTRADA VGA. ESPECIFICACOES: _ CONVERSOR HDMI PARA VGA E AUDIO P2; _ FACIL INSTALACAO (PLUG & PLAY) NAO HA NECESSIDADE DE INSTALACAO DE SOFTWARE; _ NAO HA NECESSIDADE DE FONTE DE**

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ENERGIA EXTERNA; _ RESOLUCAO SUPORTADA DE ATE 720P/1080I/1080P; _ CONEXAO: ENTRADA HDMI (MACHO) E SAIDA VGA (FEMEA). ITENS INCLUSOS: _ 01 (UM) CONVERSOR HDMI PARA VGA; _ 01 (UM) CABO DE AUDIO P2XP2.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 159
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18602011000107/2026/156

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	UN	Patos de Minas	MG	14/08/2026	R$ 29,00	R$ 29,15

Fornecedores:

Nome / Razão Social: R TREVIZAN SUPRIMENTOS DE INFORMATICA E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 40.146.736/0001-97
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 29,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 41,14

Memória de Cálculo:
R$ 48,34 + R$ 45,93 + R$ 29,15 / 3 = R$ 41,14

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 45,93

Valores Ordenados: R$ 29,15, R$ 45,93, R$ 48,34
Mediana = R$ 45,93

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 41,14

Valores Ordenados: R$ 29,15, R$ 45,93, R$ 48,34
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 29,15 + R$ 45,93 + R$ 48,34) / 3 = R$ 41,14

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 41,14

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 29,15 + R$ 45,93 + R$ 48,34) / 3 = R$ 41,14

ITEM 12 - ADAPTADOR DE REDE USB P/ RJ45

Descrição: Adaptador de rede USB p/ RJ45 Adaptador de Rede Usb 3.0 Para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps	**Quantidade:** 14,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 32,51	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

12.1 - Adaptador de rede externo: padrão ethernet; interface com computador USB 3.0; conector USB tipo A; 1 porta de rede padrão RJ45 de 10/100/1000 Mbps; auto negociação; auto MDI / MDIX; com luzes indicadoras

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 105/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/51301471000170/2026/5

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	UN	Amparo	SP	16/07/2026	R$ 36,90	R$ 37,11

12.2 - 9900514904 ADAPTADOR CONVERSOR USB 3.0 X RJ45:Especificações: _ Suporta 10/100/1000 Mbps auto_sensing _ Chip: Realtek USB GBE Family Controller _ USB 3.0 interface _ Compatibilidade com USB 2.0 _ Suporta Auto MDIX (em linha reta e cabo de rede cruzado auto_ detecção) _ IEEE 802.3, 802.3u 802.3ab e (10Base_T, 100base_Tx e 1000Base_T) compatível _ Suporta tanto full_duplex e half_duplex operação em Fast Ethernet _ Padrões de rede: IEEE 802.3, 802.3u, e 802.3ab _ Barramento de dados USB 3.0/2.0 _ Potência: Integra_on_chip 3.3 V para 2.5 V regulador de tensão e requer apenas única fonte de alimentação: 3.3 V _ Interface de rede: RJ45 _ Full Duplex: 10 BaseT, 100 BaseTx, 1000 BaseT Half Duplex: 10 BaseT, 100 BaseTx _ RAM: Incorporado SRAM 20KB para RX buffer de pacotes e 20KB SRAM para TX buffer de pacotes _ Temperatura de operação: 0 ° C a 70 ° C Informações adicionais: Suporte ao sistema operacional: 11/10/ 8/ 7/ Vista/ XP e MAC os 10.6 ou posterior/ Linux _ Leds Indicadores: Link, 1000 Mbps _ Plug and Play. EXCLUSIVO PARA ME/EPP

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1343/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13650403000128/2025/760

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UND.	Teixeira de Freitas	BA	15/01/2026	R$ 28,00	R$ 29,09

Fornecedores:

Nome / Razão Social: JOSE BORGES RAMOS- JBR COMERCIO DE INFORMATICA E ELETRONICOS
CNPJ / CPF: 22.680.363/0001-58
Quantidade: 15

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valor Unitário: R$ 28,00
Porte: -

12.3 - ADAPTADOR USB 3.0 PARA RJ45 ETHERNET GIGABIT

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 14328/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46523197000144/2025/338

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UN	Ferraz de Vasconcelos	SP	05/11/2025	R$ 30,00	R$ 31,32

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SALMERON ISSAS SOLUCOES INTEGRADAS LTDA
CNPJ / CPF: 10.310.941/0001-85
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 30,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 32,51

Memória de Cálculo:
R$ 37,11 + R$ 29,09 + R$ 31,32 / 3 = R$ 32,51

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 31,32

Valores Ordenados: R$ 29,09, R$ 31,32, R$ 37,11
Mediana = R$ 31,32

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 32,51

Valores Ordenados: R$ 29,09, R$ 31,32, R$ 37,11
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 29,09 + R$ 31,32 + R$ 37,11) / 3 = R$ 32,51

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 32,51

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 29,09 + R$ 31,32 + R$ 37,11) / 3 = R$ 32,51

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 13 - ADAPTADOR HUB USB EM USB-C

Descrição: Adaptador HUB USB em USB-C Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF - Para MacBook, Windows, Chromebook, Notebook, Tablet e Celular - Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit - Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso	**Quantidade:** 8,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 62,66	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

13.1 - Adaptador Conector tipo: hub_c multiportas, tipo conectores: usb_c 10 gbps, usb_a 5 e10 gbps, hdmi 4k, rj45,, número contato: 10 em 1, aplicação: notebooks com portas usb tipo_c

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 015.00673389/2025-03
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46384111000140/2025/1549

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Sorocaba	SP	22/10/2025	R$ 50,00	R$ 52,25

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SISTÉCNICA INFORMÁTICA E SERVIÇOS EIRELI
CNPJ / CPF: 53.249.470/0001-50
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 50,00
Porte: EPP

13.2 - Adaptador Conector tipo: hub_c multiportas, tipo conectores: usb_c 10 gbps, usb_a 5 e10 gbps, hdmi 4k, rj45,, número contato: 10 em 1, aplicação: notebooks com portas usb tipo_c

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 0027/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/76471358000164/2025/37

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Curitiba	PR	10/10/2025	R$ 79,00	R$ 82,55

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PROSPERA EAD
CNPJ / CPF: 53.130.453/0001-07
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 79,00
Porte: Demais

13.3 - Adaptador Conector aplicação: notebooks com portas usb tipo_c, número contato: 10 em 1, tipo hub_c multiportas, tipo conectores: usb_c 10 gbps, usb_a 5 e10 gbps, hdmi 4k, rj45,

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 63432.000440/2025-63
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00394502000144/2025/10618

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Arraial do Cabo	RJ	12/11/2025	R$ 50,95	R$ 53,19

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DANIEL PATRICIO DA SILVA CAETANO
CNPJ / CPF: 37.478.920/0001-20
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 50,95
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 62,66

Memória de Cálculo:
R$ 52,25 + R$ 82,55 + R$ 53,19 / 3 = R$ 62,66

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 53,19

Valores Ordenados: R$ 52,25, R$ 53,19, R$ 82,55

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Mediana = R$ 53,19

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 62,66

Valores Ordenados: R$ 52,25, R$ 53,19, R$ 82,55
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 52,25 + R$ 53,19 + R$ 82,55) / 3 = R$ 62,66

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 62,66

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 52,25 + R$ 53,19 + R$ 82,55) / 3 = R$ 62,66

ITEM 14 - SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS

Descrição: Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	**Quantidade:** 27,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 289,36	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

14.1 - SUPORTE ARTICULADO DE MESA PARA MONITOR DE 17 ATE 30 (LICITACAO) _ MATERIAL DO PRODUTO: ALUMINIO. ANGULO DE INCLINACAO: 45O. ROTACAO: 360O. CAPACIDADE DE PESO: 8 KG COMPRIMENTO: 50CM. _ MONITORES COMPATIVEIS: 10 ATE 32 _ VESA: 7575 MM E 100100 MM

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 15720
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/21226840000147/2025/17

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
7	UN	Itapagipe	MG	07/11/2025	R$ 276,33	R$ 288,49

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DNP COMERIO E ACESSORIOS
CNPJ / CPF: 44.718.705/0001-14
Quantidade: 7
Valor Unitário: R$ 276,33
Porte: ME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

14.2 - SUPORTE ARTICULADO PARA 2 MONITORES

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 355/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/33331596000161/2026/58

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UND	Uruaçu	GO	24/03/2026	R$ 300,00	R$ 308,58

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 48.836.078 LUCIO MACHADO BORBA FILHO
CNPJ / CPF: 48.836.078/0001-77
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 300,00
Porte: Demais

14.3 - Suporte Monitor Vídeo material: alumínio, acabamento superficial: pintura, tipo: articulado de mesa, capacidade carga: 9, características adicionais: com pistão a gás para 2 monitores de 17” a 35” cor: preta Seguir Descritivo Conforme informado em anexo I _ ETP

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 3151/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46410866000171/2025/1353

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
26	UNIDADE	Jaguariúna	SP	06/11/2025	R$ 259,60	R$ 271,02

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HD COMRCIO ELETRNICO LTDA
CNPJ / CPF: 36.428.542/0001-07
Quantidade: 26
Valor Unitário: R$ 259,60
Porte: ME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 289,36

Memória de Cálculo:
R$ 288,49 + R$ 308,58 + R$ 271,02 / 3 = R$ 289,36

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 288,49

Valores Ordenados: R$ 271,02, R$ 288,49, R$ 308,58
Mediana = R$ 288,49

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 289,36

Valores Ordenados: R$ 271,02, R$ 288,49, R$ 308,58
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 271,02 + R$ 288,49 + R$ 308,58) / 3 = R$ 289,36

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 289,36

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 271,02 + R$ 288,49 + R$ 308,58) / 3 = R$ 289,36

ITEM 15 - ADAPTADOR DE REDE

Descrição: Adaptador de rede Placa de rede ethernet mini pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade windows 7/8/8.1/10/11. REF: Tp-Link tg-3468	**Quantidade:** 17,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 67,05	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

15.1 - ADAPTADOR DE REDE MINI PCI SEM FIO, CONEXÃO RJ45, COMPATÍVEL COM PADRÕES E PROTOCOLOS IEEE 802.3, 802.3U, 802.3x, CSMA/CD, TCP/IP; INTERFACE PCI, 01 PORTA RJ45 DE 10/100/1000 MBPS COM INDICADOR DE LED DE ATIVIDADE, COMPATÍVEL COM SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS E LINUX, 12 MESES DE GARANTIA.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 116/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/78101821000101/2025/185

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Vera Cruz do Oeste	PR	03/02/2026	R$ 46,90	R$ 48,57

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MAX QUALITY COMERCIO COMERCIO LTDA
CNPJ / CPF: 42.810.782/0001-74
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 46,90
Porte: -

Nome / Razão Social: P. CHELES COMERCIO E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 48.199.907/0001-58
Quantidade: 0
Valor Unitário: R$ 0,00
Porte: ME

15.2 - PLACA DE REDE _ ADAPTADOR _ BARRAMENTO: PCI EXPRESS; COMUNICACAO: 802.3, 802.3u 802.3ab, 802.3x; INTERFACE: 1 RJ_45 10/100/1000 Mbps;

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1253826 000048/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/16695025000197/2025/1235

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	1,00 UNIDADE	Governador Valadares	MG	03/12/2025	R$ 69,00	R$ 71,91

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 52.103.510 SERGIO JOSE RIBEIRO
CNPJ / CPF: 52.103.510/0001-98
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 69,00
Porte: ME

15.3 - ADAPTADOR DE REDE GIGABIT PCI EXPRESS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 4176/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45331196000135/2025/242

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Santo Antônio de Posse	SP	18/11/2025	R$ 77,28	R$ 80,68

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PERSONAL TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO E COMÉRCIO LTDA – EPP
CNPJ / CPF: 65.488.280/0001-74
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 77,28
Porte: Não informado

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 67,05

Memória de Cálculo:
R$ 48,57 + R$ 71,91 + R$ 80,68 / 3 = R$ 67,05

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 71,91

Valores Ordenados: R$ 48,57, R$ 71,91, R$ 80,68
Mediana = R$ 71,91

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 67,05

Valores Ordenados: R$ 48,57, R$ 71,91, R$ 80,68
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 48,57 + R$ 71,91 + R$ 80,68) / 3 = R$ 67,05

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 67,05

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 48,57 + R$ 71,91 + R$ 80,68) / 3 = R$ 67,05

ITEM 16 - ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND

Descrição: Adaptador USB Wireless Wifi6 Dual Band Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.	**Quantidade:** 13,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 184,59	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Detalhamento de Preços:

16.1 - Adaptador USB Wifi 6 1800Mbps , Dual_band, Taxa de transmissão: 5GHz _ Até 1201Mbps e 2,4GHz _ Até 574Mbps

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2310/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06129491000151/2026/60

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	Goiandira	GO	28/05/2026	R$ 129,00	R$ 130,69

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MARTINS E MARINHO COMERCIO ATACADISTA E SERVICOS I
CNPJ / CPF: 41.754.186/0001-51
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 129,00
Porte: -

16.2 - Adaptador USB Wifi 6 1800Mbps , Dual_band, Taxa de transmissão: 5GHz _ Até 1201Mbps e 2,4GHz _ Até 574Mbps

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2368/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/14801752000166/2026/38

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Goiandira	GO	02/06/2026	R$ 160,00	R$ 161,17

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MARTINS E MARINHO COMERCIO ATACADISTA E SERVICOS I
CNPJ / CPF: 41.754.186/0001-51
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 160,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

16.3 - ADAPTADOR WI_FI PADRÃO AX (WI_FI 6), COM VELOCIDADE DE TRANSFERÊNCIA DE ATÉ 1800 MBPS, COMPATÍVEL COM DUAL BAND (2,4GHZ E 5GHZ), INTERFACE USB 3.0 OU SUPERIOR, ANTENA INTERNA OU EXTERNA DE ALTO DESEMPENHO, SUPORTE A WPA3/WPA2, COMPATÍVEL COM WINDOWS E LINUX, INSTALAÇÃO PLUG AND PLAY OU COM DRIVER DE FÁCIL CONFIGURAÇÃO.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 80
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18349928000141/2026/85

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Jordânia	MG	09/06/2026	R$ 260,00	R$ 261,90

Fornecedores:

Nome / Razão Social: VP DISTRIBUIDORA
CNPJ / CPF: 17.019.423/0001-56
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 260,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 184,59

Memória de Cálculo:
R$ 130,69 + R$ 161,17 + R$ 261,90 / 3 = R$ 184,59

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 161,17

Valores Ordenados: R$ 130,69, R$ 161,17, R$ 261,90
Mediana = R$ 161,17

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 184,59

Valores Ordenados: R$ 130,69, R$ 161,17, R$ 261,90
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 130,69 + R$ 161,17 + R$ 261,90) / 3 = R$ 184,59

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 184,59

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 130,69 + R$ 161,17 + R$ 261,90) / 3 = R$ 184,59

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

ITEM 17 - CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5

Descrição: Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 4 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 2,5 Polegadas com 7 e 9,5 mm de espessura (HDs de notebook) e SSDs, acompanhando Cabo de dados USB 3.0	**Quantidade:** 8,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 38,43	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

17.1 - Case para HD/SSD Externo 2.5 USB 3.0 Case externo para HD/SSD de 2,5 polegadas, interface SATA, Conexao USB 3.0 (retrocompativel USB 2.0), Acompanha cabo de conexao.:

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 0084/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/17754177000186/2025/117

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
12	UNIDADE	Couto de Magalhães de Minas	MG	31/10/2025	R$ 42,83	R$ 44,75

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DINIZ E DINIZ COMERCIO DIGITAL LTDA
CNPJ / CPF: 20.776.241/0003-04
Quantidade: 12
Valor Unitário: R$ 42,83
Porte: -

17.2 - CASE HD EXTERNO 2.5" USB 3.0

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 6
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01740747000149/2026/10

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UN	Pirassununga	SP	02/02/2026	R$ 37,00	R$ 38,32

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TESSARINI COMERCIAL DO BRASIL LTDA
CNPJ / CPF: 12.861.999/0001-42
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 37,00
Porte: Não informado

17.3 - CASE HD EXTERNO SATA 2.5 GAVETA SLIM USB 3.0 _ SEM HD

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 268/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13915640000173/2025/219

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
60	UNIDADE	Curaçá	BA	15/01/2026	R$ 31,00	R$ 32,21

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ELETROCENTER INFORMATICA E ELETRONICOS LTDA
CNPJ / CPF: 58.905.333/0001-40
Quantidade: 60
Valor Unitário: R$ 31,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 38,43

Memória de Cálculo:
R$ 44,75 + R$ 38,32 + R$ 32,21 / 3 = R$ 38,43

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 38,32

Valores Ordenados: R$ 32,21, R$ 38,32, R$ 44,75
Mediana = R$ 38,32

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 38,43

Valores Ordenados: R$ 32,21, R$ 38,32, R$ 44,75
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 32,21 + R$ 38,32 + R$ 44,75) / 3 = R$ 38,43

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 38,43

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 32,21 + R$ 38,32 + R$ 44,75) / 3 = R$ 38,43

ITEM 18 - CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5

Descrição: Case USB 3.0 para HD SATA 3.5 Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 10 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 3,5 Polegadas (HDs de desktop), acompanhando Cabo de dados USB 3.0 e Fonte de Alimentação	**Quantidade:** 2,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 56,36	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

18.1 - CASE PARA HD, ALUMINIO OU PLASTICO ABS DE ALTA RESISTENCIA, COMPATIBILIDADE SSD/HDD SATA III, II E I DE 2,5", VELOCIDADE DE TRANSFERENCIA ATE 5 GBPS USB 3.0 OU ATE 10 GBPS USB_C 3.1 GEN2, ALIMENTACAO VIA PORTA USB, SEM NECESSIDADE DE FONTE EXTERNA, CAPACIDADE SUPORTADA ATE 4TB, INTERFACE DE CONEXAO USB 3.0 / USB_, C COMPATIBILIDADE COM SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS 7/8/10/11, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 22001109502202675
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07954480000179/2026/16304

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	Brejo Santo	CE	10/06/2026	R$ 30,00	R$ 30,22

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TOTAL DEP MATERIAL E FERRAMENTAS LTDA
CNPJ / CPF: 58.533.299/0001-20
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 30,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

18.2 - CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 52
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/32720971000100/2025/45

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNID	Barra dos Coqueiros	SE	19/11/2025	R$ 65,00	R$ 67,86

Fornecedores:

Nome / Razão Social: WCA DIGITAL MÁQUINAS LTDA -EPP
CNPJ / CPF: 07.429.337/0001-68
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 65,00
Porte: EPP

18.3 - ADAPTADOR CABO TIPO CASE HD 3.0 EXTERNO SATA 2,5 3,5 SSD

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1139/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/44723674000190/2025/1146

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Capivari	SP	25/11/2025	R$ 68,00	R$ 70,99

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RENAN RAITANO PICCININ ME
CNPJ / CPF: 06.016.443/0001-57
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 68,00
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 56,36

Memória de Cálculo:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

R$ 30,22 + R$ 67,86 + R$ 70,99 / 3 = R$ 56,36

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 67,86

Valores Ordenados: R$ 30,22, R$ 67,86, R$ 70,99
Mediana = R$ 67,86

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 56,36

Valores Ordenados: R$ 30,22, R$ 67,86, R$ 70,99
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 30,22 + R$ 67,86 + R$ 70,99) / 3 = R$ 56,36

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 56,36

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 30,22 + R$ 67,86 + R$ 70,99) / 3 = R$ 56,36

ITEM 19 - FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8V 1A

Descrição: Fonte de Alimentação 12,8V 1A A fonte de alimentação multiuso é ideal para equipamentos que trabalhem em 12 Volts e 1 A, como câmeras CFTV, roteadores, videoporteiros e fitas LED, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W REF: Intelbras AC/DC 12,8 Vdc 1ª EF 1201	**Quantidade:** 100,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 27,70	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

19.1 - FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12,8 V FONTE DE ALIMENTAÇÃO PLUG 12,8V 1A XF

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 88/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/50793660000145/2026/81

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Itu	SP	13/05/2026	R$ 35,00	R$ 35,46

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SETI SEGURANCA ELETRONICA E MONITORAMENTO LTDA
CNPJ / CPF: 10.408.960/0001-49
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 35,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Porte: -

19.2 - Fonte de Alimentação 12V 1A Intelbras

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 12376/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46578498000175/2025/434

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Itanhaém	SP	09/02/2026	R$ 30,00	R$ 31,07

Fornecedores:

Nome / Razão Social: KERA INTEGRA GROUP LTDA
CNPJ / CPF: 54.621.781/0001-60
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 30,00
Porte: -

19.3 - Fonte de alimentação CFTV 12v, 01a, tensão de entrada 220v

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 2025/6217
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/90895905000160/2025/276

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
170	UN	Montenegro	RS	05/11/2025	R$ 15,87	R$ 16,57

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Diniz Tecnologia E Soluçoes Eireli EPP
CNPJ / CPF: 04.503.070/0001-13
Quantidade: 170
Valor Unitário: R$ 15,87
Porte: Demais

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 27,70

Memória de Cálculo:
R$ 35,46 + R$ 31,07 + R$ 16,57 / 3 = R$ 27,70

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 31,07

Valores Ordenados: R$ 16,57, R$ 31,07, R$ 35,46
Mediana = R$ 31,07

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 27,70

Valores Ordenados: R$ 16,57, R$ 31,07, R$ 35,46
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 16,57 + R$ 31,07 + R$ 35,46) / 3 = R$ 27,70

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 27,70

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 16,57 + R$ 31,07 + R$ 35,46) / 3 = R$ 27,70

ITEM 20 - ÁLCOOL ISOPROPÍLICO 1L

Descrição: Álcool Isopropílico 1L Álcool isopropílico (isopropanol) com pureza mínima de 99% P.A. (pró-análise) para limpeza de eletrônicos, incolor e transparente e que contenha graduação alcoólica de 99,8% aproximadamente. Produto incolor, volátil e de rápida evaporação, sem deixar resíduos. Embalagem plástica ou metálica lacrada de fábrica, com rótulo original do fabricante, indicando: Nome químico completo, Grau de pureza, Número CAS, Lote, Data de fabricação e validade, CNPJ e endereço do fabricante ou importador, Número de registro ou notificação na ANVISA.O produto deve vir acompanhado de Certificado de Análise (COA) emitido pelo fabricante ou importador, contendo o grau de pureza e características físico-químicas. Serão recusados produtos com rótulo genérico, sem dados de fabricante, sem número de lote ou com indícios de reenvase. Proibida a entrega de produtos com frasco artesanal, rótulo impresso sem CNPJ, ou frascos reaproveitados.	**Quantidade:** 3,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 42,26	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

20.1 - Álcool Propílico aspecto físico: líquido, fórmula química: (ch3)2choh (isopropílico ou iso_propanol), peso molecular*: 60,10, grau de pureza: pureza mínima de 99,97%, características adicionais 1: grau hplc, número de referência química: cas 67_63_0 ÁLCOOL ISOPROPÍLICO 99,8% – 1L (PARA A LIMPEZA E HIGIENIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 63070.003333/2025-43
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00394502000144/2025/11454

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	LITRO	Rio de Janeiro	RJ	26/11/2025	R$ 34,00	R$ 35,50

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ASAPMED SOLUCOES MEDICAS LTDA
CNPJ / CPF: 53.915.926/0001-73
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 34,00
Porte: Demais

20.2 - Álcool Isopropílico concentração: 70% v/v, apresentação: em lenço umidecido Álcool isopropílico frasco de 1L, concentração 99,8%.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 63472.001159/2025-71
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00394502000144/2025/9596

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	LITRO	São Pedro da Aldeia	RJ	04/11/2025	R$ 50,81	R$ 53,05

Fornecedores:

Nome / Razão Social: H&A VENDAS E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 36.522.055/0001-09
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 50,81
Porte: -

20.3 - Álcool Isopropílico concentração: 70% v/v, apresentação: loção alcoólica em espuma, característica adicional: c/ emoliente e umectante Álcool isopropílico 1L ISOPROPANOL 99,8%

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 724/2026

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/48031918000124/2026/1484

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	LITRO	Bauru	SP	15/07/2026	R$ 38,00	R$ 38,22

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DANIELLE VIEIRA SILVA RODRIGUES - ME
CNPJ / CPF: 24.659.141/0001-89
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 38,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 42,26

Memória de Cálculo:
R$ 35,50 + R$ 53,05 + R$ 38,22 / 3 = R$ 42,26

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 38,22

Valores Ordenados: R$ 35,50, R$ 38,22, R$ 53,05
Mediana = R$ 38,22

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 42,26

Valores Ordenados: R$ 35,50, R$ 38,22, R$ 53,05
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 35,50 + R$ 38,22 + R$ 53,05) / 3 = R$ 42,26

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 42,26

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 35,50 + R$ 38,22 + R$ 53,05) / 3 = R$ 42,26

ITEM 21 - ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: Alicate De Crimpagem para Conectores EZ Alicate De Crimpar Profissional Compatível com ajuste (chave seletora) para Cabos Cat7 e/ou Cat5/Cat.6 deverá possuir grafia no próprio alicate, a marca do fabricante, abreviatura ou descrição das cores nas sequências dos padrões t568a e t568b, de forma a facilitar o seu uso. possuir catraca, suportar mais de 1.000 crimpagens e cortes. deverá vir com, pelo menos, 5 (cinco) lâminas de corte extras. deve crimpar e cortar todas as 8 e 6 vias excedentes em um só movimento, trava de segurança, e crimpagem para conectores RJ45 modelo EZ compatível com os padrões de montagem t568a e t568b. o corpo deve ser em aço-carbono, cabo termoplástico emborrachado.	**Quantidade:** 3,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 77,74	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

21.1 - ALICATE DE CRIMPAR PROFISSIONAL, COMPATÍVEL COM CONECTORES RJ45 DO TIPO VAZADO (PASS_THROUGH), UTILIZADO PARA MONTAGEM DE CABOS DE REDE UTP CAT5E, CAT6 OU SUPERIORES. DEVE PERMITIR A CRIMPAGEM, CORTE E DECAPAGEM DOS CABOS, ALÉM DO CORTE AUTOMÁTICO DOS FIOS EXCEDENTES NO SISTEMA PASS_THROUGH. O CORPO DO ALICATE DEVE SER FABRICADO EM AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, COM EMPUNHADURA ANATÔMICA E REVESTIDA COM MATERIAL ISOLANTE E ANTIDERRAPANTE PARA MAIOR CONFORTO E SEGURANÇA DURANTE O USO.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 940/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45279627000161/2025/98

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Piracaia	SP	23/10/2025	R$ 78,93	R$ 82,47

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA EPP
CNPJ / CPF: 50.958.011/0001-57
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 78,93
Porte: -

21.2 - ALICATE PARA CRIMPAGEM Ferramenta do tipo alicate crimpador para conectores de rede, novo, sem uso anterior, não sendo aceito equipamento recondicionado ou remanufaturado. Compatível com conectores modulares padrão RJ45 (8P8C), RJ11 e RJ12, para cabos de rede e telefonia. Deverá possuir sistema de crimpagem do tipo passagem (EZ Crimp ou equivalente), permitindo que os condutores do

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DE ANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

cabo ultrapassem o conector, possibilitando a visualização da sequência de fios e o corte automático do excesso no momento da crimpagem. Compatível com conectores do tipo passagem (vazado) e também com conectores convencionais (não vazados). Compatível com cabos de rede das categorias Cat5e, Cat6, Cat6A ou superiores, incluindo cabos com maior diâmetro e conectores blindados. Deverá possuir mecanismo de ajuste ou chave seletora, permitindo adequação para diferentes diâmetros de cabos e tipos de conectores, garantindo crimpagem precisa em cabos finos e cabos de maior espessura. Deverá possuir função multifuncional, incluindo no mínimo crimpagem, corte e decapagem de cabos de rede. Equipado com lâmina de corte integrada, para remoção do excesso de condutores durante o processo de crimpagem, proporcionando acabamento uniforme. Possuir mecanismo de catraca (trava de segurança), garantindo pressão uniforme e evitando crimpagens incompletas. Construção em aço de alta resistência ou material equivalente, com tratamento anticorrosivo e empunhadura ergonômica em material antiderrapante. Indicado para uso profissional em instalações de redes de dados, garantindo precisão, confiabilidade e redução de erros durante a montagem. Garantia mínima de 12 (doze) meses on_site .

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 85/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18245167000188/2026/80

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE (UN)	Três Pontas	MG	30/06/2026	R$ 88,00	R$ 88,64

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RR INFORMATICA LTDA - ME
CNPJ / CPF: 64.393.069/0001-05
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 88,00
Porte: ME

21.3 - Alicate de crimpar Multi função corta fio para conectores de passagem EZ Crimp Tool RJ45 RJ12 e RJ11

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1139/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/44723674000190/2025/1146

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Capivari	SP	25/11/2025	R$ 59,50	R$ 62,12

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RENAN RAITANO PICCININ ME
CNPJ / CPF: 06.016.443/0001-57
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 59,50
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 77,74

Memória de Cálculo:
R$ 82,47 + R$ 88,64 + R$ 62,12 / 3 = R$ 77,74

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 82,47

Valores Ordenados: R$ 62,12, R$ 82,47, R$ 88,64
Mediana = R$ 82,47

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 77,74

Valores Ordenados: R$ 62,12, R$ 82,47, R$ 88,64
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 62,12 + R$ 82,47 + R$ 88,64) / 3 = R$ 77,74

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 77,74

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 62,12 + R$ 82,47 + R$ 88,64) / 3 = R$ 77,74

ITEM 22 - ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN

Descrição: Ferramenta de impacto. deve possuir ajuste de pressão para inserção com dois níveis de impacto e corte de cabos utp em conectores fêmea rj-11 e rj-45, patch panel e blocos tipo 110. a ferramenta deve ter cabo emborrachado para melhor controle e compartimento interno para armazenamento da lâmina.	**Quantidade:** 2,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 46,63	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

22.1 - ALICATEPUNCH DOWN

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 28
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/29172475000147/2025/285

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Paraty	RJ	04/11/2025	R$ 49,00	R$ 51,16

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GLOBAL DO BRASIL COMÉRCIOS E SERVIÇOS LTDA
CNPJ / CPF: 59.510.137/0001-39
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 49,00
Porte: -

22.2 - 5101.65416_Alicate de Inserção Punch Down, Demais informações de acordo com Termo de Referência e/ou Descritivo Técnico do Processo, UNID. DE MEDIDA: Unitário

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 47946/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/05012896000142/2025/1025

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNITÁRIO	Campo Mourão	PR	24/11/2025	R$ 40,00	R$ 41,76

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TRYB INFORMÁTICA LTDA
CNPJ / CPF: 04.049.182/0001-46
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 40,00
Porte: Demais

22.3 - ALICATE DE INSERCAO PUNCH DOWN P/CABO DE REDE UTP

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 14328/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46523197000144/2025/338

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UN	Ferraz de Vasconcelos	SP	05/11/2025	R$ 45,00	R$ 46,98

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SALMERON ISSAS SOLUCOES INTEGRADAS LTDA
CNPJ / CPF: 10.310.941/0001-85
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 45,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 46,63

Memória de Cálculo:
R$ 51,16 + R$ 41,76 + R$ 46,98 / 3 = R$ 46,63

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 46,98

Valores Ordenados: R$ 41,76, R$ 46,98, R$ 51,16
Mediana = R$ 46,98

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 46,63

Valores Ordenados: R$ 41,76, R$ 46,98, R$ 51,16
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 41,76 + R$ 46,98 + R$ 51,16) / 3 = R$ 46,63

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 46,63

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 41,76 + R$ 46,98 + R$ 51,16) / 3 = R$ 46,63

ITEM 23 - BATERIA CR2032

Descrição: Bateria - computador Tipo: Lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades	**Quantidade:** 60,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 8,71	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Detalhamento de Preços:

23.1 - Bateria Não Recarregável tipo: button cell, sistema eletroquímico: lithium, tensão nominal: 3, modelo: cr_2032 Bateria de Lítio 2032 _ Cartela com 5 unidades

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 6016.2025/0144804-0
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46392114000125/2026/138

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	Embalagem 5 UN	São Paulo	SP	19/02/2026	R$ 8,30	R$ 8,60

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 61.703.072 RAFAEL PENA SANTOS
CNPJ / CPF: 61.703.072/0001-90
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 8,30
Porte: -

23.2 - BATERIA LITIO CR_2032 3V P/ TERMÔMETRO DIGITAL _ CARTELA C/ 5 UNIDS.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 754/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/67160481000173/2025/274

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
75	Cartao	Tuiuti	SP	05/12/2025	R$ 7,65	R$ 7,97

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RODRIGO TONELOTTO-EPP
CNPJ / CPF: 02.514.617/0001-50
Quantidade: 75
Valor Unitário: R$ 7,65
Porte: EPP

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

23.3 - BATERIA DE LITIO CR2032 3V PACOTE COM 5 UNIDADES

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 167/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46709309000156/2026/176

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Ituverava	SP	25/06/2026	R$ 9,50	R$ 9,57

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RAICROM COMERCIO E PRESTACAO DE SERVICOS DE PRODUT
CNPJ / CPF: 08.326.073/0001-80
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 9,50
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 8,71

Memória de Cálculo:
R$ 8,60 + R$ 7,97 + R$ 9,57 / 3 = R$ 8,71

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 8,60

Valores Ordenados: R$ 7,97, R$ 8,60, R$ 9,57
Mediana = R$ 8,60

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 8,71

Valores Ordenados: R$ 7,97, R$ 8,60, R$ 9,57
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 7,97 + R$ 8,60 + R$ 9,57) / 3 = R$ 8,71

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 8,71

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 7,97 + R$ 8,60 + R$ 9,57) / 3 = R$ 8,71

ITEM 24 - BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH

Descrição: Bateria do tipo: Recarregável, Voltagem: 9V, Capacidade: 250mah, 0% de Mercúrio e Cádmio, mínimo de 1000 ciclos	**Quantidade:** 5,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 26,56	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

24.1 - Bateria 9V Alcalina Recarregável 250 MAH. Data de validade de no mínimo 6 meses a contar da data de entrega.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 047/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/49159668000175/2025/43

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Bebedouro	SP	21/01/2026	R$ 30,00	R$ 31,17

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MENDES & LIMA SOLUCOES COMERCIAIS LTDA
CNPJ / CPF: 50.072.400/0001-80
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 30,00
Porte: -

24.2 - BATERIA RECARREGAVEL, 9V _ 200 MAH, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 22001083498202616
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07954480000179/2026/14765

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
8	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	Aquiraz	CE	01/06/2026	R$ 20,00	R$ 20,15

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TOTAL DEP MATERIAL E FERRAMENTAS LTDA
CNPJ / CPF: 58.533.299/0001-20
Quantidade: 8
Valor Unitário: R$ 20,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Porte: -

24.3 - BATERIA RECARREGAVEL, 9V _ 200 MAH, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 22001034313202631
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07954480000179/2026/14469

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	Caucaia	CE	27/05/2026	R$ 28,00	R$ 28,37

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TOTAL DEP MATERIAL E FERRAMENTAS LTDA
CNPJ / CPF: 58.533.299/0001-20
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 28,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 26,56

Memória de Cálculo:
R$ 31,17 + R$ 20,15 + R$ 28,37 / 3 = R$ 26,56

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 28,37

Valores Ordenados: R$ 20,15, R$ 28,37, R$ 31,17
Mediana = R$ 28,37

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 26,56

Valores Ordenados: R$ 20,15, R$ 28,37, R$ 31,17
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 20,15 + R$ 28,37 + R$ 31,17) / 3 = R$ 26,56

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 26,56

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 20,15 + R$ 28,37 + R$ 31,17) / 3 = R$ 26,56

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 25 - BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH

Descrição: Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.	**Quantidade:** 25,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 92,45	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

25.1 - Bateria Notebook aplicação: notebook dell, capacidade nominal: 3500, sistema eletroquímico: lithiun_ion, tensão bateria: 11,4 Bateria para nobreak 12V 5 Ah

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 21189.002316/2025-11
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00348003002245/2025/335

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
22	UNIDADE	Sete Lagoas	MG	25/11/2025	R$ 75,00	R$ 78,30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SO BATERIAS COM DE BATERIAS LTDA
CNPJ / CPF: 36.469.275/0001-16
Quantidade: 22
Valor Unitário: R$ 75,00
Porte: -

25.2 - BATERIA PARA NOBREAK 12V _ 5AH

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** PE nº 04/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07566516000147/2026/22

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UNIDADE	Marco	CE	16/07/2026	R$ 115,00	R$ 115,66

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GUILHERME MACIEL SOUSA
CNPJ / CPF: 39.869.584/0001-71
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 115,00
Porte: -

25.3 - BATERIA PARA NOBREAK _ TENSAO: 12V_EATON/POWERWARE PW9140/PW9135G600_XL3UHW; AMPERAGEM: 5AH;

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1250071 000221/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/16695025000197/2025/1415

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	1,00 UNIDADE	Belo Horizonte	MG	22/12/2025	R$ 80,00	R$ 83,38

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CENTRAL SUPRIMENTOS LTDA.
CNPJ / CPF: 41.658.519/0001-49
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 80,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 92,45

Memória de Cálculo:
R$ 78,30 + R$ 115,66 + R$ 83,38 / 3 = R$ 92,45

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 83,38

Valores Ordenados: R$ 78,30, R$ 83,38, R$ 115,66
Mediana = R$ 83,38

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 92,45

Valores Ordenados: R$ 78,30, R$ 83,38, R$ 115,66
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 78,30 + R$ 83,38 + R$ 115,66) / 3 = R$ 92,45

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 92,45

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 78,30 + R$ 83,38 + R$ 115,66) / 3 = R$ 92,45

ITEM 26 - BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH

Descrição: Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.	**Quantidade:** 25,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 95,86	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

26.1 - BATERIA 12V 7AH NOBREAK

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 20539
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01181585000156/2025/175

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	UND	Pires do Rio	GO	03/11/2025	R$ 85,80	R$ 89,58

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MARGON E ROSA TECNOLOGIA LTDA.
CNPJ / CPF: 60.135.397/0001-50
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 85,80
Porte: ME

26.2 - BATERIA NOBREAK 12V / 7AH

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 114/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/94444346000122/2025/109

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UN	Pinhal Grande	RS	24/11/2025	R$ 86,00	R$ 89,78

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SO BATERIAS COM DE BATERIAS LTDA
CNPJ / CPF: 36.469.275/0001-16
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 86,00
Porte: -

26.3 - Bateria para nobreak 12v 7.5ah

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Presencial | **Processo:** 2095/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04530713000118/2025/77

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
300	UND	Atalaia do Norte	AM	10/11/2025	R$ 103,65	R$ 108,21

Fornecedores:

Nome / Razão Social: H A COMERCIO E SERVICOS
CNPJ / CPF: 20.214.679/0001-29
Quantidade: 300
Valor Unitário: R$ 103,65
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 95,86

Memória de Cálculo:
R$ 89,58 + R$ 89,78 + R$ 108,21 / 3 = R$ 95,86

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 89,78

Valores Ordenados: R$ 89,58, R$ 89,78, R$ 108,21
Mediana = R$ 89,78

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 95,86

Valores Ordenados: R$ 89,58, R$ 89,78, R$ 108,21
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 89,58 + R$ 89,78 + R$ 108,21) / 3 = R$ 95,86

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 95,86

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 89,58 + R$ 89,78 + R$ 108,21) / 3 = R$ 95,86

ITEM 27 - CABO DE ENERGIA

Descrição: Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma abnt	**Quantidade:** 25,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 14,21	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

27.1 - CABO DE FORÇA ENERGIA TRIPOLAR 10 A 250 VPADRÃO NOVO 1,5 M _ CABO DE FORÇA ENERGIA TRIPOLAR 10 A 250 VPADRÃO NOVO 1,5 M

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 167/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18008888000174/2025/110

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UN	Conceição do Rio Verde	MG	02/12/2025	R$ 12,90	R$ 13,44

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AHR EXPRESS
CNPJ / CPF: 56.689.187/0001-37
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 12,90
Porte: EPP

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

27.2 - CABO DE FORÇA TRIPOLAR 3 PINOS PADRÃO NOVO 10A 1,5M

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 56
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45301652000102/2026/67

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Brodowski	SP	03/02/2026	R$ 14,70	R$ 15,22

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DISTRIBUIDORA SPERANZA
CNPJ / CPF: 52.492.401/0001-00
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 14,70
Porte: -

27.3 - CABO DE FORÇA TRIPOLAR ENERGIA FONTE PADRÃO ATX PC 03 PINOS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 3003001/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01612831000187/2026/38

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
80	UND	Matões do Norte	MA	03/07/2026	R$ 13,90	R$ 13,98

Fornecedores:

Nome / Razão Social: P R DOS SANTOS JUNIOR
CNPJ / CPF: 14.959.247/0001-44
Quantidade: 80
Valor Unitário: R$ 13,90
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 14,21

Memória de Cálculo:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

R$ 13,44 + R$ 15,22 + R$ 13,98 / 3 = R$ 14,21

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 13,98

Valores Ordenados: R$ 13,44, R$ 13,98, R$ 15,22
Mediana = R$ 13,98

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 14,21

Valores Ordenados: R$ 13,44, R$ 13,98, R$ 15,22
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 13,44 + R$ 13,98 + R$ 15,22) / 3 = R$ 14,21

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 14,21

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 13,44 + R$ 13,98 + R$ 15,22) / 3 = R$ 14,21

ITEM 28 - CABO VGA

Descrição: Cabo vga, cabo com comprimento de 1,5m, vga macho x vga macho, compatível com monitores/projetores e aparelhos que tenham entrada para vga fêmea.	**Quantidade:** 30,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 31,24	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

28.1 - CABO VGA ESPECIFICAÇÕES: COMPRIMENTO: 1.5 METROS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** PC.26.05D63-0001
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/35050756000120/2026/52

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
44	UNIDADE	Fortim	CE	12/05/2026	R$ 25,00	R$ 25,33

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AUGUSTO C. DOS SANTOS
CNPJ / CPF: 10.570.393/0001-22
Quantidade: 44
Valor Unitário: R$ 25,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

28.2 - CABO VGA 1,5

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 260422DV00017
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01613663000144/2026/37

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UND	Sossêgo	PB	05/05/2026	R$ 35,00	R$ 35,46

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AR INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 18.933.003/0001-43
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 35,00
Porte: -

28.3 - CABO VGA M x M COM FILTRO 1,5 MTS.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 25/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08276486000105/2026/9

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Colinas do Sul	GO	05/03/2026	R$ 32,00	R$ 32,92

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FR MELO LTDA
CNPJ / CPF: 10.960.512/0001-53
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 32,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 31,24

Memória de Cálculo:
R$ 25,33 + R$ 35,46 + R$ 32,92 / 3 = R$ 31,24

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 32,92

Valores Ordenados: R$ 25,33, R$ 32,92, R$ 35,46
Mediana = R$ 32,92

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 31,24

Valores Ordenados: R$ 25,33, R$ 32,92, R$ 35,46
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 25,33 + R$ 32,92 + R$ 35,46) / 3 = R$ 31,24

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 31,24

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 25,33 + R$ 32,92 + R$ 35,46) / 3 = R$ 31,24

ITEM 29 - CABO DVI 1.5M

Descrição: Cabo DVI-I Macho x DVI-I Macho, compatível com monitores/projetores e aparelhos que tenham entrada dvi fêmea	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 67,91	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

29.1 - Cabo Para Monitor Padrao Dvi d X Dvi d Digital 1 5mts

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 27
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/28645786000113/2025/64

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	São Sebastião do Alto	RJ	22/10/2025	R$ 39,80	R$ 41,59

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CONSULTECH - COMERCIO E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 21.616.612/0001-83

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 39,80
Porte: ME

29.2 - CABO PARA AUDIO E/OU VIDEO _ IDENTIFICACAO: CABO PARA MONITOR; CONECTOR: DVI_D X DVI_D (MACHO NAS DUAS PONTAS); SISTEMA DE REPRODUCAO: DIGITAL/DVI;

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1261030 000014/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18715599000105/2025/617

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	CABO 1,80 METROS	Pirapora	MG	03/12/2025	R$ 32,89	R$ 34,28

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AGENES S.DA SILVA SUPRIMENTOS DE INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 19.561.435/0001-33
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 32,89
Porte: ME

29.3 - CABO DVI_D X DVI_D DUAL LINK, COMPRIMENTO 1,8 M

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 93582/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46643466000106/2025/598

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	UNIDADE	São José dos Campos	SP	03/10/2025	R$ 122,36	R$ 127,85

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ACEPLUS BRASIL LTDA
CNPJ / CPF: 06.201.994/0001-90
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 122,36

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 67,91

Memória de Cálculo:
R$ 41,59 + R$ 34,28 + R$ 127,85 / 3 = R$ 67,91

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 41,59

Valores Ordenados: R$ 34,28, R$ 41,59, R$ 127,85
Mediana = R$ 41,59

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 67,91

Valores Ordenados: R$ 34,28, R$ 41,59, R$ 127,85
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 34,28 + R$ 41,59 + R$ 127,85) / 3 = R$ 67,91

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 67,91

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 34,28 + R$ 41,59 + R$ 127,85) / 3 = R$ 67,91

ITEM 30 - CABO HDMI 2M

Descrição: Cabo hdmi, cabo com comprimento de 2m, hdmi macho x hdmi macho, compatível com monitores/projetores e aparelhos que tenham entrada hdmi fêmea	**Quantidade:** 28,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 16,68	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

30.1 - Cabo HDMI; 02 Metros; 1.4 Full HD 1080p; Cabo Versão Minima 1.4 Full HD 1080p; para Uso Em TV LCD, TV Plasma, Projetor, DVD, Hometheater e Vídeo_game; Com Prazo Minimo de Garantia de Com Prazo Minimo de Garantia de 6 Meses

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 13423/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46422408000152/2025/461

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
13	UNIDADE	Santa Bárbara d`Oeste	SP	28/10/2025	R$ 18,00	R$ 18,81

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TECNO WAVE DO BRASIL
CNPJ / CPF: 24.600.193/0001-80
Quantidade: 13
Valor Unitário: R$ 18,00
Porte: -

30.2 - CABO HDMI (HIGH_DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE) DE 2 METROS DE COMPRIMENTO PRÓPRIO PARA TRANSMISSÃO DE SINAIS DIGITAIS DE ÁUDIO E VÍDEO COM ALTA QUALIDADE E DESEMPENHO. INDICADO PARA CONEXÃO ENTRE COMPUTADORES, NOTEBOOKS, MONITORES, TELEVISORES, PROJETORES, REPRODUTORES DE MÍDIA E OUTROS DISPOSITIVOS COMPATÍVEIS. VERSÃO HDMI 2.0 OU SUPERIOR (COMPATÍVEL COM VERSÕES ANTERIORES); CONECTORES: TIPO A (MACHO/MACHO); PLUG AND PLAY: NÃO REQUER DRIVERS OU SOFTWARE ADICIONAL; MATERIAL DO CABO: REVESTIMENTO EM PVC OU SIMILAR, RESISTENTE A TORÇÕES E USO CONTÍNUO;

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 940/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45279627000161/2025/98

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
21	UN	Piracaia	SP	23/10/2025	R$ 16,90	R$ 17,66

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HOMETECH SISTEMAS ELETRONICOS LTDA
CNPJ / CPF: 48.099.152/0001-10
Quantidade: 21
Valor Unitário: R$ 16,90
Porte: -

30.3 - Cabo HDMI_2m

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 6/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07251534000130/2025/112

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	Venâncio Aires	RS	18/11/2025	R$ 13,00	R$ 13,57

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PAMELA SILVA DE MONTIGNY
CNPJ / CPF: 62.368.545/0001-02
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 13,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 16,68

Memória de Cálculo:
R$ 18,81 + R$ 17,66 + R$ 13,57 / 3 = R$ 16,68

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 17,66

Valores Ordenados: R$ 13,57, R$ 17,66, R$ 18,81
Mediana = R$ 17,66

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 16,68

Valores Ordenados: R$ 13,57, R$ 17,66, R$ 18,81
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 13,57 + R$ 17,66 + R$ 18,81) / 3 = R$ 16,68

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 16,68

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 13,57 + R$ 17,66 + R$ 18,81) / 3 = R$ 16,68

ITEM 31 - SMARTTV 43" C/ SUPORTE PAREDE

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Descrição: SMARTTV 43" c/ Suporte Parede Especificações: - Cor: Preta - Tamanho da tela: 43” - Resolução: 3.840 x 2.160 - Tela Curva: Não - Modelo: UHD 4K - Brilho: 300nit - Contraste: 1,200:1 - Ângulo de Visão: 89:89 Operação: 8/7 - Entrada HDMI: 2 - Entrada USB: 1 - Saída AUDIO: Optical - Consumo de Energia: 120 HDR10+: Não - Disponível Dolby Digital Plus: Sim - Saida de Audio (RMS): 20W - Tipo de Speaker: 2CH (10W+10W) - Digital Broadcasting: Brazil : ISDB-T - Tuner Analógico: Sim - Tipo Smart TV: Smart - Dispositivo Smart: Netflix / Amazon Prime / Google Play Movies & TV / Youtube / etc - Adaptive Sound: Não Disponivel - Instant On: Sim - Game Mode: Sim (Básico) - Mobile to TV - Mirroring, DLNA: Não - Disponível Acesso Remoto: Sim - Easy Setup: Brazil : Yes(Wifi Only) - Wireless TV On - WiFi Direct: Sim OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV	**Quantidade:** 9,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.940,70	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

31.1 - TV SMART. TV LED 43 WI_FI HDR 2 HDMI 1 USB; C/ UMA TELA LED DE 43 E RESOLUÇÃO HD, NITIDEZ E CORES VIBRANTES, WI_FI, DIRECT E 2 ENTRADAS HDMI, 2 USB, 1 ETHERNET, 1 SAÍDA ÓPTICA, 1 ENTRADA RF E 1 ENTRADA DE VÍDEO COMPONENTE, SISTEMA OPERACIONAL TIZEN, PROCESSADOR HYPER REAL, HD, SISTEMA DE ESPELHAMENTO DE SMARTPHONE PARA TV.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 168
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/41522350000103/2025/46

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
8	UND	Colônia do Gurguéia	PI	04/12/2025	R$ 1.905,63	R$ 1.986,05

Fornecedores:

Nome / Razão Social: F L SAMPAIO DE ABREU LT
CNPJ / CPF: 11.285.397/0001-21
Quantidade: 8
Valor Unitário: R$ 1.905,63
Porte: -

31.2 - SMART TV DE 43", COM RESOLUÇÃO 4K UHD (3840 X 2160 PIXELS). TECNOLOGIA LED. TAXA DE ATUALIZAÇÃO MÍNIMA DE 60 HZ E TEMPO DE RESPOSTA MÁXIMO DE 8 MS. ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICO. WI_FI INTEGRADO. CONEXÕES MÍNIMAS DE ENTRADA: 2 HDMI, 1 USB, 1 LAN RJ45 (ETHERNET). COMPATÍVEL COM MONTAGEM EM PAREDE (VESA 200X200 OU SUPERIOR). EFICIÊNCIA

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL TELANESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ENERGÉTICA CLASSE A OU SUPERIOR. (MARCA/MODELO DE REFERÊNCIA: TCL 43P755, MAS ESSA ESPECIFICAÇÃO PODE SER ATENDIDA POR OUTRAS MARCAS/MODELOS, COMO LG 43UT8000PSA E SAMSUNG 43DU7700)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 60/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/77865632000142/2025/74

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE (UND)	Cascavel	PR	12/11/2025	R$ 1.899,97	R$ 1.983,57

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AQUISIÇÕES DE MATERIAL PERMANENTE E EQUIPAMENTOS EM GERAL E AFINS PARA ATENDER AS SECRETARIAS
CNPJ / CPF: 24.675.507/0001-03
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 1.899,97
Porte: -

31.3 - Smart TV Tamanho da tela 43 polegadas Resolucao 4K 3840 x 2160 ou quando indisponivel Full HD 1920 x 1080 Tipo de painel LED Frequencia do painel minimo de 60 Hz Processador Quad Core ou equivalente Sistema operacional Sistema Smart TV compativel com aplicativos e navegacao web Imagem Tecnologia de imagem LED ou UHD LED Suporte a conteudo em HDR ou tecnologia equivalente quando disponivel Contraste dinamico Recursos de realce de contraste e ajuste de nitidez Conversao e melhoria de imagem por upscaling para resolucao superior Som Potencia minimo de 16 W Canais de audio 2CH Tecnologia de audio sistema de audio digital com aprimoramento de dialogos ou equivalente

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 55
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/55293427000117/2026/54

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	Peca	Presidente Epitácio	SP	25/02/2026	R$ 1.788,81	R$ 1.852,49

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.940,70

Memória de Cálculo:
R$ 1.986,05 + R$ 1.983,57 + R$ 1.852,49 / 3 = R$ 1.940,70

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.983,57

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valores Ordenados: R$ 1.852,49, R$ 1.983,57, R$ 1.986,05
Mediana = R$ 1.983,57

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.940,70

Valores Ordenados: R$ 1.852,49, R$ 1.983,57, R$ 1.986,05
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.852,49 + R$ 1.983,57 + R$ 1.986,05) / 3 = R$ 1.940,70

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.940,70

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.852,49 + R$ 1.983,57 + R$ 1.986,05) / 3 = R$ 1.940,70

ITEM 32 - SMART TV 50" C/ SUPORTE PAREDE

Descrição: SMART TV 50" c/ Suporte Parede Especificações: Tela: - Tamanho da tela: 50” - Resolução: 3.840 x 2.160 - Tela Curva: Não - Modelo: UHD 4K - Frequência de painel: 60 Hz Características Smart - NFC na TV: Não - Tap View: Sim - App para video chamada: Google Meet - Multitela: Sim, até 2 conteúdos - Music Wall: Não - Suporte para câmera móvel: Não - Modo Ambiente: Não - Configuração facilitada: Sim - Casting de app: Sim - Wireless Dex: Não - Web Service: Sim Conectividade - HDMI:3 - USB: 2 - Entrada de Componente (Y,Pb,Pr): Não - Ethernet (LAN): 1 - Entrada de componente (AV): Não - Saída de Áudio Digital (Óptica): 1 - Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (Uso Normal para o Terrestre) / 0 - HDMI Quick Switch: Sim - eARC: Sim - Wi Fi: Sim (WiFi5) - Bluetooth: Sim (BT 5.2) - Anynet+ (HDMI-CEC): Sim Alimentação e soluções Eco - Alimentação de Energia: AC100-240V~ 50/60Hz - Consumo de Energia (Máximo): 145 W - Sensor Ecológico: Sim OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV	**Quantidade:** 16,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.284,02	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

32.1 - SMART TV TAMANHO: 50" POLEGADAS, COM TECNOLOGIA 4K UHD, INCLUINDO SUPORTE PARA FIXAÇÃO NA PAREDE, PARA COMPOR A CENTRAL DE MONITORAMENTO DE SEGURANÇA E CFTV

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 19/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/59054569000182/2026/9

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Jandira	SP	25/03/2026	R$ 2.312,10	R$ 2.378,23

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MARLITON S. SOUZA ME
CNPJ / CPF: 05.595.377/0001-54
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.312,10
Porte: -

32.2 - Tv _ polegadas: 50", resolucao 4k (3840x2160), painel da tela va tipo de display qled, taxa minima de atualizacao da tela de 60hz, sistema operacional tizen (ou similar, com, no minimo, 7 anos de atualizacao), conectividade wi_fi e bluetooth, conexoes (numero minimo): 3 HDMI (com taxa minima de imput de 4k 60hz), 1 usb_a, ethernet (lan), entrada de rf (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (uso normal para o terrestre) /0. Voltagem bivolt ano de lancamento 2025 ou posterior. Prazo de garantia 01 ano (3 meses de garantia legal e mais 9 meses de garantia contratual). Conteudo da embalagem: 1 smart tv, 1 controle remoto, 1 suporte, manual do usuario e cabo de forca.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 711/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/75442756000190/2026/90

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	Cambará	PR	17/08/2026	R$ 2.200,00	R$ 2.211,00

Fornecedores:

Nome / Razão Social: C. A. SANTANA REFRIGERACAO - ME
CNPJ / CPF: 82.474.636/0001-30
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 2.200,00
Porte: -

32.3 - APARELHO DE SMART TV 50 POLEGADAS _ ? Resolução e Imagem: Padrão 4K UHD para alta nitidez. Suporte a HDR10/HDR10+ para cores e contrastes intensos. ? Conectividade: Wi_Fi integrado, geralmente com 3 a 4 entradas HDMI (incluindo eARC) e USB para dispositivos externos. ? Inteligência: Sistemas Android TV, Tizen (Samsung) ou WebOS (LG) com acesso a apps de streaming. ? Design: Telas "sem bordas" (bordas ultrafinas) e soluções para ocultar fios (canaletas). ? Áudio: Tecnologias como Dolby Audio e IA para ajuste de som conforme a cena

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE TELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 382/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46476131000140/2026/244

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	Unidade - Un	Presidente Venceslau	SP	20/07/2026	R$ 2.250,00	R$ 2.262,83

Fornecedores:

Nome / Razão Social: INOVA TECH
CNPJ / CPF: 28.706.488/0001-96
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.250,00
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.284,02

Memória de Cálculo:
R$ 2.378,23 + R$ 2.211,00 + R$ 2.262,83 / 3 = R$ 2.284,02

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.262,83

Valores Ordenados: R$ 2.211,00, R$ 2.262,83, R$ 2.378,23
Mediana = R$ 2.262,83

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.284,02

Valores Ordenados: R$ 2.211,00, R$ 2.262,83, R$ 2.378,23
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.211,00 + R$ 2.262,83 + R$ 2.378,23) / 3 = R$ 2.284,02

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.284,02

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.211,00 + R$ 2.262,83 + R$ 2.378,23) / 3 = R$ 2.284,02

ITEM 33 - SMART TV 65" C/ SUPORTE PAREDE

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: SMART TV 65" c/ Suporte Parede Especificações: - Tipo de Painel LED - Resolução em Pixel 3840*2160, (4K) - Frequência 60 Hz - HDR Sim (HDR10 / HLG) - Dolby Vision Não - Imax enhanced Não - Outros Recursos Miracast PC - Sistema Operacional Google TV - Reconhecimento de Voz Sim, através do controle remoto (Google Assistant embutido em português) - Comando de voz à distância Não - Outros Assistentes Virtuais Não - Entradas 1 Porta LAN, 3 HDMI, 1 USB, 1 Entrada AV (Áudio & Vídeo), 1 entrada RF para antena/cabo - Wi-Fi Integrado Sim (Dual Band 2.4GHz/ 5GHz) - Bluetooth Sim - Chromecast Integrado Sim - Dolby Atmos Não - Soundbar Embutido Não - Consumo de Energia 145W - Consumo Stand by < 0,5 W - Tensão de Alimentação 100-240V~ 50/60Hz - Potência de Áudio 19W OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV	**Quantidade:** 25,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 3.805,65	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

33.1 - TELEVISOR SMART TV 65 POLEGADAS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 20
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00389576000192/2026/23

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Itaberá	SP	17/06/2026	R$ 3.749,00	R$ 3.776,37

Fornecedores:

Nome / Razão Social: JR INF E SIST PAULO R DE ALMEIDA
CNPJ / CPF: 05.038.466/0001-08
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 3.749,00
Porte: -

33.2 - Smart TV Ultra HD 4K 65 conforme especificacoes minimas dotermo de referencia

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 00000179
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45371820000128/2026/186

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Sertãozinho	SP	27/07/2026	R$ 3.670,00	R$ 3.690,92

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DEBORA DE ALMEIDA SOUZA
CNPJ / CPF: 64.615.319/0001-04
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 3.670,00
Porte: -

33.3 - Televisor acessórios: controle remoto, características adicionais: smart tv, 4k uhd, wifi, tamanho tela: 65, tipo tela: qled, voltagem: bivolt Favor atentar as especificações do Termo de Referência e anexos técnicos da Smart TV e dos Suportes, considerando 11 (onze) smart tv e 11 (onze) suportes de teto.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 26.001223/2026-43
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/60985017000177/2026/21

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
11	UNIDADE	São Paulo	SP	11/08/2026	R$ 3.930,00	R$ 3.949,65

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CISEL COMERCIAL LTDA
CNPJ / CPF: 52.554.870/0001-06
Quantidade: 11
Valor Unitário: R$ 3.930,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 3.805,65

Memória de Cálculo:
R$ 3.776,37 + R$ 3.690,92 + R$ 3.949,65 / 3 = R$ 3.805,65

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 3.776,37

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valores Ordenados: R$ 3.690,92, R$ 3.776,37, R$ 3.949,65
Mediana = R$ 3.776,37

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 3.805,65

Valores Ordenados: R$ 3.690,92, R$ 3.776,37, R$ 3.949,65
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 3.690,92 + R$ 3.776,37 + R$ 3.949,65) / 3 = R$ 3.805,65

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 3.805,65

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 3.690,92 + R$ 3.776,37 + R$ 3.949,65) / 3 = R$ 3.805,65

ITEM 34 - CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ

Descrição: CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ Especificações: Caixa bi-amplificada 200w rms (cada) Woofer de 15 polegadas Driver de titânio de 34mm Crossover eletrônico Amplificador classe AB 2 bandas de equalização Resposta de Frequência (-3dB): 55Hz - 18kHz Impedância nominal: 8 Ohms Entrada MIC balanceada com conectores XLR e P10 Entrada LINE com conectores XLR, RCA e P2 Reproduz arquivos MP3 através de porta USB/SD card Comunicação via Bluetooth Receptor de rádio FM Saída MIX OUT através de conector XLR Comutação automática de voltagem Rodízios incorporados ao gabinete para facilidade de transporte Angulação adequada para monitor 2 Pontos para montagem fly	**Quantidade:** 17,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.539,78	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

34.1 - CAIXA DE SOM _ SESA CAIXA DE SOM ATIVA COM TRIPÉ CAIXA DE SOM ATIVA, 300W RMS, COM TRIPÉ PARA CAIXA ACÚSTICA ALUMÍNIO RETRÁTIL. ESPECIFICAÇÕES: ALTO_FALANTE DE 15 POLEGADAS DRIVER DE TITÂNIO 1 1/4" BI_AMPLIFICADA 300 W RMS. COMUNICAÇÃO BLUETOOTH, REPRODUTOR DE MP3 VIA USB E SD CARD, VISOR LCD DINÂMICO COM CONTROLES DOS ARQUIVOS E PASTAS, CONTROLE REMOTO FRONTAL 05 PRESETS DE EQUALIZAÇÃO. RECEPTOR FM. ENTRADAS BALANCEADAS XLR E TRS 1/4", ENTRADAS P2 E RCA, AUTO VOLTAGEM (100/240V AC). MEDIDAS APROXIMADAS (AXLXP):670X450X350MM. PESO APROXIMADO: 19,150KG, COM GARANTIA DE 01 ANO EM TODO TERRITÓRIO NACIONAL.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 029/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07891674000172/2026/92

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
13	UNIDADE	Limoeiro do Norte	CE	16/07/2026	R$ 1.268,63	R$ 1.275,86

Fornecedores:

Nome / Razão Social: JUNIOR DIAS DE OLIVEIRA
CNPJ / CPF: 28.040.609/0001-03
Quantidade: 13
Valor Unitário: R$ 1.268,63
Porte: -

34.2 - Caixa de som acústica amplificada ativa bluetooth usb módulo com função bluetooth, usb, cartão sd e rádio, fm, sensibilidade de entrada: line _ 500mv/ mic _ 50 mv, impedância de entrada: line _ 5k ohms/mic – 200~600 ohms, potência máxima: 200w 8 ohms, transdutor: alto_falante: 10"/1 tweeter/divisor 4khz/12bb, resposta de frequência: (10db) 60 hz a 18khz, tensão de alimentação: 127/220v com seletor, consumo máximo: 250w, fusível de reposição: 127v_1a / 220v_0,5a, alto falante: 10" 8ohms, tweeter: 2_20khz 8 ohms, potência rms em 4 ohms: 200w, sensibilidade de entrada mic: 5mv (p10), sensibilidade de entrada line: 775mv (p10) distorção harmônica (thd): <0,5%, fator de amortecimento (8 ohms): <400, frequência: 20hz_20khz, classe de operação do amplificador: ab,saída para caixa passiva (p10): 8 ohms, equalização ativa de 3 vias, divisor de frequência de 1 via, canais microfone e line p10, saída: escrava (p10) 8 ohms, suporte para pedestal, alça para transporte, tela metálica de proteção frontal, controle remoto, falante de 10" (polegada), 2 canais de entrada, (stp/p10) 1 canal de saída escrava 8 ohms, dimensões (axlxp): 47x33x32, peso: 13 kg, funções: utilizável em ambientes de pequeno porte,como shows, eventos, auditórios, escolas,,igrejas, festas e etc.,observações: módulo com função bluetooth, usb, cartão sd e rádio fm. Acompanha controle remoto, possui furação para encaixe de tripé e alça de transporte, possui sistema dois tombos (frontal/retorno), caixa em madeira mdf bivolt 110v/220v (chave seletora). Itens inclusos: 01 caixa de som ativa 200w e 01 controle remoto.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** MEM25694
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/88120662000146/2025/517

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Itaqui	RS	15/12/2025	R$ 1.415,00	R$ 1.474,71

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RM2 COMERCIO DE MATERIAIS PARA INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 06.003.969/0001-00
Quantidade: 2

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valor Unitário: R$ 1.415,00
Porte: -

34.3 - CAIXA DE SON BLUETOOTH AMPLIFICADA GRANDE 2000W(ENTRADA P/ MICROFONE)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 000318/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18241364000129/2025/321

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	São Tomás de Aquino	MG	17/11/2025	R$ 1.790,00	R$ 1.868,76

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DIEGAO IMOVEIS LTDA
CNPJ / CPF: 18.000.655/0001-25
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.790,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.539,78

Memória de Cálculo:
R$ 1.275,86 + R$ 1.474,71 + R$ 1.868,76 / 3 = R$ 1.539,78

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.474,71

Valores Ordenados: R$ 1.275,86, R$ 1.474,71, R$ 1.868,76
Mediana = R$ 1.474,71

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.539,78

Valores Ordenados: R$ 1.275,86, R$ 1.474,71, R$ 1.868,76
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.275,86 + R$ 1.474,71 + R$ 1.868,76) / 3 = R$ 1.539,78

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.539,78

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.275,86 + R$ 1.474,71 + R$ 1.868,76) / 3 = R$ 1.539,78

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

ITEM 35 - CABO HDMI VERSÃO 2.1 – 15 METROS

Descrição: Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro	**Quantidade:** 13,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 70,81	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

35.1 - CABO HDMI COM COMPRIMENTO DE 15 (QUINZE) METROS, COMPATÍVEL COM O PADRÃO HDMI VERSÃO 2.0 OU SUPERIOR, SUPORTANDO RESOLUÇÃO MÍNIMA 4K (3840 X 2160) A 60 HZ, LARGURA DE BANDA DE ATÉ 18 GBPS, COMPATÍVEL COM HDR, ARC (AUDIO RETURN CHANNEL), CEC E ÁUDIO MULTICANAL. POSSUIR CONECTORES HDMI TIPO A MACHO EM AMBAS AS EXTREMIDADES, COM ACABAMENTO RESISTENTE E CONTATOS BANHADOS PARA MELHOR CONDUÇÃO E DURABILIDADE. CABO BLINDADO CONTRA INTERFERÊNCIAS ELETROMAGNÉTICAS, ADEQUADO PARA TRANSMISSÃO DE ÁUDIO E VÍDEO DIGITAL EM ALTA DEFINIÇÃO, COMPATÍVEL COM TVS, MONITORES, PROJETORES E EQUIPAMENTOS DE VIDEOMONITORAMENTO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 190712
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06190522000180/2026/2

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Rio Verde	GO	09/01/2026	R$ 71,90	R$ 74,70

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TELESERVICE COMERCIO E SERVICOS LTDA.
CNPJ / CPF: 46.151.468/0001-88
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 71,90
Porte: -

35.2 - CABO HDMI 15 METROS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 000976/2025

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE TELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/31815897000135/2025/37

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Santa Maria de Jetibá	ES	13/01/2026	R$ 72,60	R$ 75,42

Fornecedores:

Nome / Razão Social: NERO COMERCIO E SERVICOS LTDA.
CNPJ / CPF: 58.884.218/0001-36
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 72,60
Porte: -

35.3 - CABO HDMI DE 15 METROS CABO HDMI DE 15 METROS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 260025/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08451635000117/2026/89

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UN	São Gonçalo do Amarante	RN	14/08/2026	R$ 62,00	R$ 62,31

Fornecedores:

Nome / Razão Social: KATIA CILENE DOS SANTOS GOMES - ME
CNPJ / CPF: 38.446.921/0001-55
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 62,00
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 70,81

Memória de Cálculo:
R$ 74,70 + R$ 75,42 + R$ 62,31 / 3 = R$ 70,81

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 74,70

Valores Ordenados: R$ 62,31, R$ 74,70, R$ 75,42

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Mediana = R$ 74,70

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 70,81

Valores Ordenados: R$ 62,31, R$ 74,70, R$ 75,42
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 62,31 + R$ 74,70 + R$ 75,42) / 3 = R$ 70,81

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 70,81

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 62,31 + R$ 74,70 + R$ 75,42) / 3 = R$ 70,81

ITEM 36 - CAIXA DE SOM PORTÁTIL PARA NOTEBOOK E PC, COM CONEXÃO USB DO TIPO A, E PLUG P2 DE 3,5 MM. COR PRETA, SEM LUZES ADICIONAIS, EXCETO A QUE INDICA QUE ESTÁ LIGADA. POTÊNCIA MÍNIMA DE 3W, QUE POSSUA BOTÃO DE ON/OFF.

Descrição: Caixa de som portátil para notebook e pc, com conexão usb do tipo a, e plug p2 de 3,5 mm. Cor preta, sem luzes adicionais, exceto a que indica que está ligada. Potência mínima de 3w, que possua botão de on/off.	**Quantidade:** 46,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 42,74	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

36.1 - CAIXA DE SOM PARA COMPUTADOR: CAIXA DE SOM PARA COMPUTADOR 3W, BOTAO PARA CONTROLE DE VOLUME E POTENCIA; CABO DE ALIMENTACAO P2; ALIMENTACAO VIA USB POWER DIRECT 2.0, NA COR PRETA; CONJUNTO COM DUAS UNIDADES; GARANTIA 6 MESES

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 159
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18602011000107/2026/156

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
21	CJ	Patos de Minas	MG	14/08/2026	R$ 29,80	R$ 29,95

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 63.106.245 JENIFFER GODOY WILL LOPES - ME
CNPJ / CPF: 63.106.245/0001-18
Quantidade: 21
Valor Unitário: R$ 29,80
Porte: ME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

36.2 - 11 _ CAIXA DE SOM PORTÁTIL COM ALIMENTAÇÃO VIA PORTA USB, POTÊNCIA TOTAL MÍNIMA DE 3W RMS, _ CAIXA DE SOM PORTÁTIL COM ALIMENTAÇÃO VIA PORTA USB, POTÊNCIA TOTAL MÍNIMA DE 3W RMS, CONEXÃO P2 (3,5MM) PARA ÁUDIO, COMPATÍVEIS COM COMPUTADORES, NOTEBOOKS E DISPOSITIVOS MULTIMÍDIA, DESIGN COMPACTO E LEVE, CONTROLE DE VOLUME INTEGRADO, ESTRUTURA EM PLÁSTICO RESISTENTE, REPRODUÇÃO ESTÉREO, COR PRETA OU SIMILAR, GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 173/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01640429000106/2025/265

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	PAR	Pedra Bonita	MG	26/11/2025	R$ 21,89	R$ 22,85

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HMINFORMÁTICALTDA
CNPJ / CPF: 34.240.500/0001-12
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 21,89
Porte: -

36.3 - CAIXA DE SOM PORTÁTIL 2.0 COMPATÍVEL PARA NOTEBOOK/DESKTOPS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 0903001/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/41342262000111/2026/14

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UND	Deputado Irapuan Pinheiro	CE	31/03/2026	R$ 73,32	R$ 75,42

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 58.499.347 Francisco Benicio Pinheiro
CNPJ / CPF: 58.499.347/0001-00
Quantidade: 5

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valor Unitário: R$ 73,32
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 42,74

Memória de Cálculo:
R$ 29,95 + R$ 22,85 + R$ 75,42 / 3 = R$ 42,74

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 29,95

Valores Ordenados: R$ 22,85, R$ 29,95, R$ 75,42
Mediana = R$ 29,95

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 42,74

Valores Ordenados: R$ 22,85, R$ 29,95, R$ 75,42
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 22,85 + R$ 29,95 + R$ 75,42) / 3 = R$ 42,74

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 42,74

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 22,85 + R$ 29,95 + R$ 75,42) / 3 = R$ 42,74

ITEM 37 - WEBCAM VIDEO CHAMADA 4K DE 2160P

Descrição: Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C	**Quantidade:** 29,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.162,63	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

37.1 - Câmera Videoconferência resolução: 3840 x 2160, tipo lente: zomm 4x, velocidade transmissão vídeo: 30 Webcam Resolução mínima de 3840 X 2160 ou 4K, Tipo Lente: Zomm 4xX, Velocidade Transmissão Vídeo: igual ou superior 30FPS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 64578.022341/2025-41
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00394452000103/2025/22648

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
9	UNIDADE	Curitiba	PR	01/12/2025	R$ 1.100,00	R$ 1.146,42

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 58.021.413 KARINE ELIZA DE SOUZA DIAS
CNPJ / CPF: 58.021.413/0001-32
Quantidade: 9
Valor Unitário: R$ 1.100,00
Porte: ME

37.2 - Câmera HD 4K Câmera de computador Webcam USB Zoom óptico de 10X Foco manual Compensação automática de exposição compatível com Windows XP/7/10 Linux Android Plug & Play com tripé de microfone para videoconferência Lente varifocal de 5_50 mm _ câmera USB com zoom digital 10X, câmera USB com lente varifocal manual de 5_50 mm é especialmente projetada e otimizada para produção profissional de vídeo. Ideal para captura de longa distância e gravação de videoconferência e ensino em sala de aula.Sensor de imagem CMOS IMX317 de alta definição _ 4K A webcam de alta definição com sensor de imagem Cmos Imx317 é o alto padrão em termos de desempenho de imagem e sensibilidade. Câmera USB de lente varifocal de 5_50 mm com foco manual. Fácil de usar _ USB plug and play, sem driver, compatível com Windows XP/7/8/10, OS, Linux, Android. A sincronização de voz pode ser realizado com microfone. Ampla aplicação _ Zoom óptico de 10X Tamanho da lente: 8,6 cm x 4 cm Peso da câmera: 267 g/9,4 oz Método de foco: foco manual Ângulo do campo de visão:

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 147/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01067156000152/2026/15

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Cristalândia	TO	08/05/2026	R$ 1.365,00	R$ 1.382,88

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FAROL DISTRIBUIDORA
CNPJ / CPF: 60.243.240/0001-49
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.365,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

37.3 - Webcam _ câmera: altura x largura x profundidade: 154 mm x 150 mm x 104 mm, altura com extensão: 345 mm, peso: 568 g, compatível com Windows 7, 8.1 ou 10 e MAC OS x 10.7 ou posterior; câmera: panorâmica, inclinação e zoom motorizados; viva_voz integrado duplex completo omnidirecional com alcance de 2,43 metros; codificação h.264 uvc integrada; aplicativos compatíveis com vídeo por usb (uvc); chamada por vídeo full hd 1080p 30 fps; controles de câmera e viva_voz, viva_voz e controle remoto; panorâmica, inclinação, zoom, volume, sem som, atender/encerrar chamada; foco automático; certificação de lentes zeiss; campo de visão de 78 graus; panorâmica de 180 graus e inclinação de 55 graus. alto_falantes: largura de banda: 200 hz 8 khz, entrada de 3,5 mm do headset analógico, controle remoto com alcance de 3 m (10 pés), compatível com usb 2.0, cabo usb de 2,4 m (8 pés), adaptador universal de alimentação de 2,4 m (8 pés), suporte de extensão para elevação de 228 mm (9 pol.) /câmera na linha dos olhos.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 010/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06554000000110/2026/11

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNID.	São José do Divino	PI	15/05/2026	R$ 946,19	R$ 958,59

Fornecedores:

Nome / Razão Social: L SALES JUNIOR LTDA
CNPJ / CPF: 36.666.076/0001-06
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 946,19
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.162,63

Memória de Cálculo:
R$ 1.146,42 + R$ 1.382,88 + R$ 958,59 / 3 = R$ 1.162,63

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.146,42

Valores Ordenados: R$ 958,59, R$ 1.146,42, R$ 1.382,88
Mediana = R$ 1.146,42

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.162,63

Valores Ordenados: R$ 958,59, R$ 1.146,42, R$ 1.382,88
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 958,59 + R$ 1.146,42 + R$ 1.382,88) / 3 = R$ 1.162,63

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.162,63

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 958,59 + R$ 1.146,42 + R$ 1.382,88) / 3 = R$ 1.162,63

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

ITEM 38 - CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA (1080P)

Descrição: Webcam videochamada FULL HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.	**Quantidade:** 13,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 529,97	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

38.1 - CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA WEBCAM VIDEOCHAMADA FULL HD DE 1080P

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 202604026/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06232615000120/2026/31

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADES	Santa Quitéria do Maranhão	MA	26/05/2026	R$ 589,36	R$ 597,08

Fornecedores:

Nome / Razão Social: EVANDERSON THIAGO MENDES MARAMALDO LTDA
CNPJ / CPF: 34.032.075/0001-76
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 589,36
Porte: -

38.2 - Câmera Videoconferência resolução: 1080, tipo lente: foco automático, velocidade transmissão vídeo: 30, características adicionais: webcam, microfone duplo unidirecional

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 154.00005983/2026-82
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/63025530000104/2026/2381

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	São Paulo	SP	02/07/2026	R$ 548,00	R$ 551,12

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ALHENA PRODUÇÕES E TECNOLOGIA
CNPJ / CPF: 28.363.241/0001-14
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 548,00
Porte: -

38.3 - WEBCAM Especificação: 2 (duas) unidades de webcam para videoconferência com as seguintes especificações mínimas: • Resolução máxima: 1080p/30 qps e 720p/30 qps; • Câmera com, no mínimo, 3 megapixels; • Foco automático; • Lente de vidro; • Microfone integrado estéreo; • Alcance do microfone de até 1 metro; • Campo de visão diagonal de, no mínimo, 78°; • Zoom digital de, no mínimo, 1,2x; • Clipe universal compatível com tripé, apto à fixação em monitores de notebook ou LCD.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** PC 010938/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/50448935000103/2026/132

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	São José dos Campos	SP	25/06/2026	R$ 438,50	R$ 441,70

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 164254 - CORTINA SOFTWARE LTDA
CNPJ / CPF: 57.054.844/0001-32
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 438,50
Porte: Não informado

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 529,97

Memória de Cálculo:
R$ 597,08 + R$ 551,12 + R$ 441,70 / 3 = R$ 529,97

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DE ANHAIA FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 551,12

Valores Ordenados: R$ 441,70, R$ 551,12, R$ 597,08
Mediana = R$ 551,12

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 529,97

Valores Ordenados: R$ 441,70, R$ 551,12, R$ 597,08
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 441,70 + R$ 551,12 + R$ 597,08) / 3 = R$ 529,97

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 529,97

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 441,70 + R$ 551,12 + R$ 597,08) / 3 = R$ 529,97

ITEM 39 - FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS C/ DPS

Descrição: Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.	**Quantidade:** 39,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 141,45	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

39.1 - FILTRO DE LINHA PROTETOR RAIO ENERGIA 8 TOMADAS PRETO REGUA DE PROTECAO A RAIOS E SURTOS ELETRICOS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 148
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18404889000138/2025/117

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	M	Novo Cruzeiro	MG	20/08/2025	R$ 160,00	R$ 167,78

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GARCIA SA TELECOM LTDA
CNPJ / CPF: 23.829.455/0001-10
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 160,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Porte: -

39.2 - Filtro Linha tensão alimentação: 110/220, potência máxima: 1240, quantidade saída: 08 tomadas, aplicação: áudio/video, comprimento cabo: 1,20 FILTRO DE LINHA: 8T 10A

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 00095.000339/2025-61
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07217342000107/2025/23

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
12	UNIDADE	Teresina	PI	15/12/2025	R$ 120,00	R$ 125,06

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DIGICOM TELECOMUNICACOES LTDA
CNPJ / CPF: 07.030.628/0001-89
Quantidade: 12
Valor Unitário: R$ 120,00
Porte: -

39.3 - Filtro de linha com proteção contra surtos elétricos (DPS), 8 tomadas, 3 pinos

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 8
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/05608436000181/2026/14

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Doresópolis	MG	08/05/2026	R$ 129,80	R$ 131,50

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DIGINEW INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 70.986.997/0001-86
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 129,80
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 141,45

Memória de Cálculo:
R$ 167,78 + R$ 125,06 + R$ 131,50 / 3 = R$ 141,45

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 131,50

Valores Ordenados: R$ 125,06, R$ 131,50, R$ 167,78
Mediana = R$ 131,50

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 141,45

Valores Ordenados: R$ 125,06, R$ 131,50, R$ 167,78
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 125,06 + R$ 131,50 + R$ 167,78) / 3 = R$ 141,45

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 141,45

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 125,06 + R$ 131,50 + R$ 167,78) / 3 = R$ 141,45

ITEM 40 - FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS C/ DPS

Descrição: Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante	**Quantidade:** 102,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 88,48	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

40.1 - FILTRO DE LINHA COM DPS 5 TOMADAS Especificaes:_ Normas aplicveis _ ABNT NBR 16008 / IEC 61643_11 /ABNT NBR 14136_ Classe de proteo _ III_ Tecnologia de proteo _ Varistorde Exido Metlico (MOV)_ Modos de proteo _ L_PE/N _ PE (modocomum): L _ L / L _ N (modo diferencial)_ Nvel deproteo _ UP kV 1,0_Tenso de circuito aberto _ U0C KV 6,0_ Tempo de resposta tpico ns 25_Proteo trmica dos Varistores _ Sim_ Nmero de condutores protegidos _ 2_Tenso nominal de operao Vca 127 (L _ N) / 220 (L _ N / L _ L)_ Correntenominal _ I *L A 10_ Potncia mxima _ wmax W 1270 @ 127 V / 2200 @ 220 V_ Tenso mximade operao continua _ UC Vca 275_ Corrente de descarga mxima @ 8/20 As _Imx kA 6,0_ Corrente de dimensionamento @ 8/20 As_ I ** dmx kA 18,0_ Atenuao mnima (150 kHz a 100 MHz) dB 40_

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Temperatura de operao C_40... +70_ Conexo de entrada _ Capo PP de 1 m com plugue 2P+T 10A_ Conexo de sada _ 05 tomadas 2P + T 10A_ Invlucro _ Materialcom caractersticas de no propagao e auto_extino do fogo_ Graude proteo _IP20Comprimento do cabo de entrada: 1,5 m Classe:III

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** E90006
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45132495000140/2025/827

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
100	UN	Limeira	SP	30/12/2025	R$ 87,00	R$ 90,67

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 236230 - GRS COMERCIO LTDA
CNPJ / CPF: 45.909.091/0001-10
Quantidade: 100
Valor Unitário: R$ 87,00
Porte: Não informado

40.2 - FILTRO DE LINHA COMPACTO E ROBUSTO, ESSENCIAL PARA A PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS E DE INFORMÁTICA CONTRA VARIAÇÕES E DISTÚRBIOS NA REDE ELÉTRICA. O FILTRO DE LINHA DEVE SER INTEGRADO COM UM PROTETOR DE SURTO (SURGE PROTECTOR), OBRIGATORIAMENTE CLASSIFICADO COMO DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (DPS), GARANTINDO A PROTEÇÃO CONTRA PICOS DE TENSÃO E DESCARGAS ATMOSFÉRICAS. DEVE POSSUIR NO MÍNIMO 05 (CINCO) TOMADAS PADRÃO BRASILEIRO NBR 14136, COM CHAVE LIGA/DESLIGA ILUMINADA E RECURSO DE DISJUNTOR REARMÁVEL OU FUSÍVEL DE PROTEÇÃO. A ESTRUTURA DEVE SER EM PLÁSTICO DE ALTA RESISTÊNCIA E O CABO DE ALIMENTAÇÃO DEVE SER TRIPOLAR COM COMPRIMENTO MÍNIMO DE 1,5 METROS. O EQUIPAMENTO DEVE SER BIVOLT (127/220V) E POSSUIR CERTIFICAÇÃO DO INMETRO.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 49466
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/02204196000161/2025/759

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Itumbiara	GO	01/12/2025	R$ 98,00	R$ 102,14

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MARU TECNOLOGIA AGROINDUSTRIAL LTDA
CNPJ / CPF: 62.713.041/0001-82
Quantidade: 3

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valor Unitário: R$ 98,00
Porte: ME

40.3 - Filtro de linhas 05 tomadas bivolt _ profissional, filtro linha, econômico, metragem 1 metro black SMS BT. O produto deverá ser de 1ª qualidade.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 5/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/15391224000149/2025/9

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Caarapó	MS	07/01/2026	R$ 69,90	R$ 72,62

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SPORTPEL PAPELARIA E INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 52.469.727/0001-16
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 69,90
Porte: EPP

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 88,48

Memória de Cálculo:
R$ 90,67 + R$ 102,14 + R$ 72,62 / 3 = R$ 88,48

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 90,67

Valores Ordenados: R$ 72,62, R$ 90,67, R$ 102,14
Mediana = R$ 90,67

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 88,48

Valores Ordenados: R$ 72,62, R$ 90,67, R$ 102,14
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 72,62 + R$ 90,67 + R$ 102,14) / 3 = R$ 88,48

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 88,48

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 72,62 + R$ 90,67 + R$ 102,14) / 3 = R$ 88,48

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 41 - FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA

Descrição: Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações REF: Corsair, Deepcool, Pichau, SuperFlower, XPG, MSI, Seasonic	**Quantidade:** 111,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 276,88	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

41.1 - FONTE ALIMENTAÇÃO ATX 500W _

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 791/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46476131000140/2025/537

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE	Presidente Venceslau	SP	24/10/2025	R$ 258,88	R$ 270,50

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Meiri Mitiko Suzuki Nakamura - EPP
CNPJ / CPF: 03.688.940/0001-03
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 258,88
Porte: -

41.2 - FONTE ATX REAL 500W: PFC ativo, certificado de eficiência 80 Plus Bronze

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 2222528/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04873600000115/2025/207

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
24	UNID	Augusto Corrêa	PA	08/01/2026	R$ 257,00	R$ 267,00

Fornecedores:

Nome / Razão Social: J E DA COSTA LIMA LTDA
CNPJ / CPF: 29.597.849/0001-76
Quantidade: 24
Valor Unitário: R$ 257,00
Porte: EPP

41.3 - FONTE ATX 500W REAL PFC ATIVO Especificações Técnicas: Possui alta eficiência energética Possui alta eficiência energética, ventoinha de 120mm ou 140mm silenciosa_ conectores SATA/PCIE (6+2 pinos) e proteções contra curto_circuito e sobretensão

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1349/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/52193342000179/2026/29

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	UN	Montividiu do Norte	GO	25/03/2026	R$ 285,00	R$ 293,15

Fornecedores:

Nome / Razão Social: QUANTA COMERCIO E SERVIÇOS
CNPJ / CPF: 10.316.141/0001-71
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 285,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 276,88

Memória de Cálculo:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

R$ 270,50 + R$ 267,00 + R$ 293,15 / 3 = R$ 276,88

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 270,50

Valores Ordenados: R$ 267,00, R$ 270,50, R$ 293,15
Mediana = R$ 270,50

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 276,88

Valores Ordenados: R$ 267,00, R$ 270,50, R$ 293,15
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 267,00 + R$ 270,50 + R$ 293,15) / 3 = R$ 276,88

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 276,88

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 267,00 + R$ 270,50 + R$ 293,15) / 3 = R$ 276,88

ITEM 42 - LIMPA CONTATO

Descrição: Limpa contatos para equipamentos elétricos em spray de 300 ml, com secagem rápida.	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 21,25	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

42.1 - SPRAY LIMPA CONTATO _ 300 ML

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 223/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45152139000199/2025/213

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Novo Horizonte	SP	20/10/2025	R$ 20,00	R$ 20,90

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PROSUN
CNPJ / CPF: 60.023.231/0001-42
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 20,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

42.2 - LIMPA CONTATO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 31620/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/50387844000105/2026/217

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	tubo	Jaboticabal	SP	02/04/2026	R$ 22,00	R$ 22,44

Fornecedores:

Nome / Razão Social: VOKAR AUTO PEÇAS
CNPJ / CPF: 50.384.742/0001-36
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 22,00
Porte: ME

42.3 - LIMPA CONTATO SPRAY

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** S03960
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46200846000176/2026/3848

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Lençóis Paulista	SP	10/04/2026	R$ 20,00	R$ 20,40

Fornecedores:

Nome / Razão Social: COLISEU PECAS PARA CAMINHOES E CARRETAS LTDA
CNPJ / CPF: 48.210.745/0001-01
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 20,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 21,25

Memória de Cálculo:
R$ 20,90 + R$ 22,44 + R$ 20,40 / 3 = R$ 21,25

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 20,90

Valores Ordenados: R$ 20,40, R$ 20,90, R$ 22,44
Mediana = R$ 20,90

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 21,25

Valores Ordenados: R$ 20,40, R$ 20,90, R$ 22,44
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 20,40 + R$ 20,90 + R$ 22,44) / 3 = R$ 21,25

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 21,25

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 20,40 + R$ 20,90 + R$ 22,44) / 3 = R$ 21,25

ITEM 43 - MEMÓRIA DDR3 8GB (DESKTOP)

Descrição: Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair.	**Quantidade:** 55,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 262,39	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

43.1 - MEMÓRIA RAM 8GB Ddr3 PC3 12800 KVR16N11/8 PC

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 3419/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634531000137/2026/79

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UNIDADE	Ibiúna	SP	30/03/2026	R$ 219,00	R$ 225,26

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 223517 - HIGH TECH INFORMÁTICA SÃO CARLOS EIRELI

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

CNPJ / CPF: 27.703.597/0001-97
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 219,00
Porte: Não informado

43.2 - MEMORIA DDR 3 8GB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 60/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/44430783000119/2026/61

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Bilac	SP	19/01/2026	R$ 250,00	R$ 259,73

Fornecedores:

Nome / Razão Social: NJR BILAC INFORMATICA LTDA- ME.
CNPJ / CPF: 09.111.974/0001-17
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 250,00
Porte: -

43.3 - Memória RAM 8GB DDR3. Especificação: Memória RAM 8GB DDR3: Módulo de memória DIMM (Desktop), capacidade de 8GB, tecnologia DDR3, frequência mínima de 1600 MHz, tensão de 1.5V.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 48
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08153454000104/2026/47

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UND	Riacho da Cruz	RN	24/06/2026	R$ 300,00	R$ 302,19

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CARLOS DARIO AMARAL E SILVA - ME
CNPJ / CPF: 13.251.683/0001-00
Quantidade: 4

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valor Unitário: R$ 300,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 262,39

Memória de Cálculo:
R$ 225,26 + R$ 259,73 + R$ 302,19 / 3 = R$ 262,39

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 259,73

Valores Ordenados: R$ 225,26, R$ 259,73, R$ 302,19
Mediana = R$ 259,73

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 262,39

Valores Ordenados: R$ 225,26, R$ 259,73, R$ 302,19
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 225,26 + R$ 259,73 + R$ 302,19) / 3 = R$ 262,39

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 262,39

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 225,26 + R$ 259,73 + R$ 302,19) / 3 = R$ 262,39

ITEM 44 - MEMÓRIA DDR3L 8GB (SODIMM)

Descrição: Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9, Tensão de 1,35V Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	**Quantidade:** 41,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 105,57	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

44.1 - MEMÓRIA NOTEBOOK DDR3L 8GB 1600MHZ MEMÓRIA NOTEBOOK DDR3L 8GB 1600MHz: Tipo DDR3L. Frequência 1600MHz. Capacidade 8GB (1x8GB). Latência 11_11_11_28. Pinagem: 204_Pin com contato de ouro. Tensão de operação: 1.35 / 1.5V. Garantia vitalícia (fabricante). Recomendamos Corsair Value Select CMSO8GX3M1C1600C11 ou superior.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 110/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/83021857000115/2025/160

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE (UNID)	Pinhalzinho	SC	23/10/2025	R$ 100,00	R$ 104,49

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TECNOLOGIA SOLUCÕES EM INFORMÁTICA LTDA
CNPJ / CPF: 38.905.938/0001-23
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 100,00
Porte: ME

44.2 - Memória Ram aplicação: notebook, capacidade memória: 8, padrão: padrão: ddr3l so_dimm 1.600 mhz, referência: pc3_12800 MEMORIA NOTEBOOK DDR3L 8GB 1600

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 23112.035611/2025-73
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45358058000140/2025/302

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	UNIDADE	São Carlos	SP	17/12/2025	R$ 114,90	R$ 119,75

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MAURICIO AUGUSTO FARIA
CNPJ / CPF: 10.205.416/0001-08
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 114,90
Porte: -

44.3 - Memória Ram aplicação: notebook, capacidade memória: 8, padrão: padrão: ddr3l so_dimm 1.600 mhz, referência: pc3_12800 Memória RAM DDR3 1333 MHZ 8GB PC CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 308/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/31505068000156/2025/30

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE TELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
8	UNIDADE	Quissamã	RJ	17/12/2025	R$ 88,74	R$ 92,48

Fornecedores:

Nome / Razão Social: COREX INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 57.748.197/0001-69
Quantidade: 8
Valor Unitário: R$ 88,74
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 105,57

Memória de Cálculo:
R$ 104,49 + R$ 119,75 + R$ 92,48 / 3 = R$ 105,57

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 104,49

Valores Ordenados: R$ 92,48, R$ 104,49, R$ 119,75
Mediana = R$ 104,49

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 105,57

Valores Ordenados: R$ 92,48, R$ 104,49, R$ 119,75
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 92,48 + R$ 104,49 + R$ 119,75) / 3 = R$ 105,57

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 105,57

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 92,48 + R$ 104,49 + R$ 119,75) / 3 = R$ 105,57

ITEM 45 - MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP)

Descrição: Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8gb, tipo: ddr4, frequência clock:3200mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP,CL (cas latency) 20 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	**Quantidade:** 55,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 566,87	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Detalhamento de Preços:

45.1 - MEMORIA 8GB _ 3200 MHZ _ DDR4 DIMM PARA DESKTOP Módulo de memória RAM para uso em computador tipo desktop, que deverá possuir capacidade de 8 GB e tecnologia DDR4. O componente deverá apresentar formato físico DIMM (UDIMM) de 288 pinos e deverá operar com velocidade de 3200 MHz. Deverá possuir latência CAS (CL) de 16 ou inferior. O produto deverá ser novo e de primeiro uso, devendo ser fornecido em embalagem original e deverá conter garantia mínima de 12 (doze) meses on_site ..

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 85/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18245167000188/2026/80

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
8	UNIDADE (UN)	Três Pontas	MG	30/06/2026	R$ 576,00	R$ 580,20

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MRG DIGITAL ASSESSORIA
CNPJ / CPF: 42.663.698/0001-75
Quantidade: 8
Valor Unitário: R$ 576,00
Porte: -

45.2 - MEMORIA RAM _ 8GB DDR4 3200Mhz PCYES/Kingston

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46145306000137/2026/2

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UN	Andradina	SP	29/04/2026	R$ 554,00	R$ 564,97

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MARILZA SOUZA CALVOSO E SILVA 06745495899
CNPJ / CPF: 20.113.626/0001-11
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 554,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

45.3 - MEMORIA RAM 8GB DDR4 3200MHZ MACROVIP MAX

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2164/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01067305000183/2026/82

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UND	Leopoldo de Bulhões	GO	26/03/2026	R$ 540,00	R$ 555,44

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PAPELARIA E AVIAMENTOS JRL LTDA
CNPJ / CPF: 33.752.850/0001-03
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 540,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 566,87

Memória de Cálculo:
R$ 580,20 + R$ 564,97 + R$ 555,44 / 3 = R$ 566,87

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 564,97

Valores Ordenados: R$ 555,44, R$ 564,97, R$ 580,20
Mediana = R$ 564,97

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 566,87

Valores Ordenados: R$ 555,44, R$ 564,97, R$ 580,20
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 555,44 + R$ 564,97 + R$ 580,20) / 3 = R$ 566,87

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 566,87

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 555,44 + R$ 564,97 + R$ 580,20) / 3 = R$ 566,87

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

ITEM 46 - MEMÓRIA DDR4 16GB (DESKTOP)

Descrição: Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16gb, tipo: ddr4, frequência clock:3.200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL (cas latency) CL18 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	**Quantidade:** 52,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 694,18	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

46.1 - MEMORIA DDR 4 _ 16 GB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 9154/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00001636000158/2025/56

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
28	UND	Wanderlândia	TO	20/01/2026	R$ 673,00	R$ 699,18

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TERRA INFORMATICA E DISTRIBUICAO LTDA
CNPJ / CPF: 49.227.126/0001-92
Quantidade: 28
Valor Unitário: R$ 673,00
Porte: ME

46.2 - MEMÓRIA RAM DDR4 PARA DESKTOP Capacidade: 16GB (dezesseis gigabytes) Tipo: DDR4 Frequência mínima: 3200 MHz Formato: UDIMM (desktop) Tensão nominal: 1.2V Latência: compatível com padrão JEDEC para 3200 MHz Compatibilidade: placas_mãe padrão DDR4 disponíveis no mercado Non_ECC

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 5/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/83543520000178/2026/5

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Ilhota	SC	03/06/2026	R$ 695,00	R$ 700,07

Fornecedores:

Nome / Razão Social: VISION HARD INFORMATICA LTDA-ME
CNPJ / CPF: 10.157.209/0001-17
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 695,00
Porte: ME

46.3 - Memória Ram aplicação: microcomputadores, capacidade memória: 16, padrão: udimm ddr4, 3200 mhz

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 006.00315059/2026-88
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/96291141000180/2026/4596

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UNIDADE	Araraquara	SP	13/08/2026	R$ 679,90	R$ 683,30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SIGNA SHOES EXPORTACAO E IMPORTACAO LTDA
CNPJ / CPF: 05.565.018/0001-54
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 679,90
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 694,18

Memória de Cálculo:
R$ 699,18 + R$ 700,07 + R$ 683,30 / 3 = R$ 694,18

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 699,18

Valores Ordenados: R$ 683,30, R$ 699,18, R$ 700,07

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE TELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Mediana = R$ 699,18

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 694,18

Valores Ordenados: R$ 683,30, R$ 699,18, R$ 700,07
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 683,30 + R$ 699,18 + R$ 700,07) / 3 = R$ 694,18

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 694,18

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 683,30 + R$ 699,18 + R$ 700,07) / 3 = R$ 694,18

ITEM 47 - MEMÓRIA DDR4 8GB (SODIMM)

Descrição: Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 260, 8gb, ddr4, com frequência 3200mhz ou superior, CL (cas latency) 19. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 366,52	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

47.1 - MEMÓRIA RAM 8GB SO_DIMM DDR4

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 650/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01612150000119/2026/276

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
13	UN	Jumirim	SP	11/06/2026	R$ 387,00	R$ 389,83

Fornecedores:

Nome / Razão Social: J F G R FERNANDES INFORMATICA
CNPJ / CPF: 43.795.628/0001-33
Quantidade: 13
Valor Unitário: R$ 387,00
Porte: ME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

47.2 - MEMÓRIA RAM 8GB – DDR4 SO_DIMM (2666 MHz), Tipo: DDR SDRAM NÃO ECC; Formato: SO_DIMM Capacidade por módulo: 8 GB; Frequência: 2666 MHz; Número de pinos: 260 pinos (padrão SO_DIMM DDR4); Tensão: 1.2 V; Latência CAS: CL19 ou melhor (valor menor = melhor desempenho); Compatibilidade: Compatível com Dell OptiPlex 3070 Micro (Chipset Intel H370).

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 15018/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46523270000188/2025/661

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Mogi das Cruzes	SP	09/02/2026	R$ 359,99	R$ 372,81

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ATENA COMÉRCIO COMPRA
CNPJ / CPF: 42.107.381/0001-52
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 359,99
Porte: -

47.3 - MEMORIA RAM 8GB PARA COMPUTADOR. TIPO: SO_DIMM DDR4 _ FREQUÊNCIA: 2666 MHZ TENSÃO: 1.2V.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** PE nº 04/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07566516000147/2026/22

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Marco	CE	16/07/2026	R$ 335,00	R$ 336,91

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GUILHERME MACIEL SOUSA
CNPJ / CPF: 39.869.584/0001-71
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 335,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 366,52

Memória de Cálculo:
R$ 389,83 + R$ 372,81 + R$ 336,91 / 3 = R$ 366,52

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 372,81

Valores Ordenados: R$ 336,91, R$ 372,81, R$ 389,83
Mediana = R$ 372,81

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 366,52

Valores Ordenados: R$ 336,91, R$ 372,81, R$ 389,83
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 336,91 + R$ 372,81 + R$ 389,83) / 3 = R$ 366,52

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 366,52

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 336,91 + R$ 372,81 + R$ 389,83) / 3 = R$ 366,52

ITEM 48 - MEMÓRIA DDR5 16GB (DESKTOP)

Descrição: Memória DDR5 16GB (Desktop) Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16gb, tipo: ddr5, frequência clock:5200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL38 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.527,05	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

48.1 - MODULO DE MEMORIA, RAM DDR5 16GB 4800MHZ, CAIXA 1.0 UNIDADE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 47001019731202549
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07954480000179/2026/502

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	CAIXA 1.0 UNIDADE	Fortaleza	CE	10/02/2026	R$ 1.374,80	R$ 1.423,74

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: COMERCIAL LIMA DE EQUIPAMENTOS SUPRIMENTOS E SERVISSE LTDA
CNPJ / CPF: 43.022.229/0001-30
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 1.374,80
Porte: -

48.2 - Pente De Memória capacidade memória: 16, tipo: ddr5, velocidade barramento: 5.600, padrão: udimm, características adicionais: certificado rohs, compatibilidade: pc5_44800 Vide Termo de Referência, anexo II do Aviso de Dispensa Eletrônica.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 8510.2026/0000123-0
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/15913253000123/2026/6

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	São Paulo	SP	30/06/2026	R$ 1.263,23	R$ 1.272,45

Fornecedores:

Nome / Razão Social: COMERCIO DE ELETRONICOS NEXUS ACESSORIOS LTDA
CNPJ / CPF: 61.352.173/0001-63
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 1.263,23
Porte: -

48.3 - Memoria RAM DDR5 16GB 1x16GB frequencia 6400MHz.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 12
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/86816204000110/2026/12

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Tuiuti	SP	17/06/2026	R$ 1.871,30	R$ 1.884,96

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FELIPE LUIS DO PRADO 28046929816
CNPJ / CPF: 19.128.739/0001-01
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.871,30
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.527,05

Memória de Cálculo:
R$ 1.423,74 + R$ 1.272,45 + R$ 1.884,96 / 3 = R$ 1.527,05

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.423,74

Valores Ordenados: R$ 1.272,45, R$ 1.423,74, R$ 1.884,96
Mediana = R$ 1.423,74

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.527,05

Valores Ordenados: R$ 1.272,45, R$ 1.423,74, R$ 1.884,96
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.272,45 + R$ 1.423,74 + R$ 1.884,96) / 3 = R$ 1.527,05

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.527,05

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.272,45 + R$ 1.423,74 + R$ 1.884,96) / 3 = R$ 1.527,05

ITEM 49 - GABINETE BÁSICO - ATX SEM FONTE

Descrição: Especificações mínimas (suporte) - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+Audio - 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas) - Frente: 1x120mm (inclusa) - Traseira: 1x120mm (inclusa)	**Quantidade:** 60,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 105,51	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

49.1 - Gabinete Atx Cpu Alltek Atk20 S/ Fonte S/ Fan Porta Usb 3.0 Cor Preto

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 711/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06226583000150/2026/42

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
120	UND	Santa Helena	MA	16/06/2026	R$ 129,77	R$ 130,72

Fornecedores:

Nome / Razão Social: J. E. DE OLIVEIRA LOCACOES E SERVICOS
CNPJ / CPF: 13.463.803/0001-24
Quantidade: 120
Valor Unitário: R$ 129,77
Porte: -

49.2 - Gabinete micro ATX Gabinete padrão micro ATX, sem fonte de alimentação, compatível com placas_mãe micro ATX.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 20562/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/10476288000129/2026/9

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Silvânia	GO	27/01/2026	R$ 85,00	R$ 88,31

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FLY TECNOLOGIA COMERCIO E SERVI?OS LTDA
CNPJ / CPF: 11.475.479/0001-39
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 85,00
Porte: Não se aplica

49.3 - Gabinete para PC _ 1 x 3.5" Interna; _ 1 x 2.5" Interna; _ Portas frontais: 1 x Microfone, 1 x Fone, 2 x USB _ Cor: Preto _ Sem fonte; _ Compatível com placa mãe Micro_ATX;

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** PE 245/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/83102277000152/2025/503

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
350	UNIDADE	Itajaí	SC	27/01/2026	R$ 93,84	R$ 97,49

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GO VENDAS ELETRÔNICAS L
CNPJ / CPF: 36.521.392/0002-62
Quantidade: 350
Valor Unitário: R$ 93,84
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 105,51

Memória de Cálculo:
R$ 130,72 + R$ 88,31 + R$ 97,49 / 3 = R$ 105,51

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 97,49

Valores Ordenados: R$ 88,31, R$ 97,49, R$ 130,72
Mediana = R$ 97,49

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 105,51

Valores Ordenados: R$ 88,31, R$ 97,49, R$ 130,72
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 88,31 + R$ 97,49 + R$ 130,72) / 3 = R$ 105,51

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 105,51

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 88,31 + R$ 97,49 + R$ 130,72) / 3 = R$ 105,51

ITEM 50 - GABINETE AVANÇADO - ATX SEM FONTE

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Descrição: Gabinete Avançado - ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte) Tipo: Mid Tower Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio Compartimento de armazenamento: 2x 3.5" 2x 2.5" Slots PCI: 4 Suporte para fans Frontal: 2x 120mm (inclusas) Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm Traseira: 1x 120mm Suporte Water Cooler: Frontal: 1 x 240mm Superior: 1 x 240mm Traseira: 1x 120mm Suporte cooler para processador: 160mm (Máx) Suporte VGA: 330mm (Máx) Posição Fonte (PSU): Inferior c/ PSU Cover Filtro Anti-Poeira Tampa lateral: Vidro temperado	**Quantidade:** 50,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 292,29	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

50.1 - GABINETE ATX PADRAO RACK

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** E00007
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/50333616000152/2025/60

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Sorocaba	SP	23/10/2025	R$ 352,86	R$ 368,70

Fornecedores:

Nome / Razão Social: IRAN COSTA LIMA
CNPJ / CPF: 11.067.135/0001-90
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 352,86
Porte: ME

50.2 - Gabinete para computador, padrão ATX ou compatível, com ventilação adequada, sem fonte.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 149/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/12912027000130/2026/1

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Barrolândia	TO	12/02/2026	R$ 269,99	R$ 279,60

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GMC DISTRIBUICAO LTDA
CNPJ / CPF: 58.188.039/0001-64
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 269,99
Porte: ME

50.3 - GABINETE ATX GAMER

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 4492/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11344805000179/2025/66

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UN	Trombas	GO	06/01/2026	R$ 220,00	R$ 228,56

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PHOENIX SOLUCOES EMPRESARIAIS LTDA
CNPJ / CPF: 63.680.669/0001-91
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 220,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 292,29

Memória de Cálculo:
R$ 368,70 + R$ 279,60 + R$ 228,56 / 3 = R$ 292,29

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 279,60

Valores Ordenados: R$ 228,56, R$ 279,60, R$ 368,70
Mediana = R$ 279,60

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 292,29

Valores Ordenados: R$ 228,56, R$ 279,60, R$ 368,70
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 228,56 + R$ 279,60 + R$ 368,70) / 3 = R$ 292,29

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 292,29

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 228,56 + R$ 279,60 + R$ 368,70) / 3 = R$ 292,29

ITEM 51 - MOUSE PAD ERGONÔMICO COM APOIO PARA PULSO. MATERIAL EM ESPUMA OU TECIDO EMBORRACHADO, E BASE COM SUPERFÍCIE ADERENTE. COR: PRETA TAMANHO: 2,5 X 18,5 X 27 CM.

Descrição: Mouse Pad ergonômico com apoio para pulso. Material em espuma ou tecido emborrachado, e base com superfície aderente. Cor: Preta Tamanho: 2,5 x 18,5 x 27 cm.	**Quantidade:** 148,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 12,95	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

51.1 - MOUSE PAD com apoio para o pulso em espuma de alta densidade ou gel. Com base em borracha antiderrapante ou poliuretano de alta aderência. Tamanho tradicional. Medindo aproximadamente 23x20x2cm (comprimento, largura, altura/espessura).

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** PL-171/2026 - DE - 63
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46410866000171/2026/633

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UN	Jaguariúna	SP	07/07/2026	R$ 9,80	R$ 9,86

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 66.714.368 THAIS MAIA NADER
CNPJ / CPF: 66.714.368/0001-20
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 9,80
Porte: -

51.2 - Mouse Pad características adicionais: antiderrapante, personalizado, comprimento: 23, largura

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

19, material: borracha neoprene

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 167/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/48031918000124/2026/1709

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UNIDADE	Rosana	SP	22/07/2026	R$ 15,22	R$ 15,31

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GRAFICA PRUDENTINA LTDA
CNPJ / CPF: 55.333.363/0001-30
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 15,22
Porte: -

51.3 - Mouse Pad

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 00600432031202523
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/96291141000180/2025/5669

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
60	UNIDADE	Avanhandava	SP	05/11/2025	R$ 13,10	R$ 13,68

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DARLU IND?STRIA T?XTIL LTDA
CNPJ / CPF: 40.223.106/0001-79
Quantidade: 60
Valor Unitário: R$ 13,10
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 12,95

Memória de Cálculo:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

R$ 9,86 + R$ 15,31 + R$ 13,68 / 3 = R$ 12,95

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 13,68

Valores Ordenados: R$ 9,86, R$ 13,68, R$ 15,31
Mediana = R$ 13,68

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 12,95

Valores Ordenados: R$ 9,86, R$ 13,68, R$ 15,31
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 9,86 + R$ 13,68 + R$ 15,31) / 3 = R$ 12,95

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 12,95

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 9,86 + R$ 13,68 + R$ 15,31) / 3 = R$ 12,95

ITEM 52 - NOBREAK INTERATIVO 600 VA

Descrição: Nobreak interativo Capacidade de potência de saída: 300 watts / 600 va Forma de onda: senoidal por aproximação 04 (quatro) tomadas de saída padrão nbr 14136 Tensão nominal de entrada: 115/220v (bivolt) com faixa de tensão de entrada entre 94 - 140 / 185 - 253, com seleção automática; Tensão nominal de saída: 115v Painel de led frontal com indicação de estado ativo/inativo de baterias, saída ligada/desligada; Proteções contra: sobrecorrente na entrada; sobretensão na bateria, sobrecarga e curto-circuito; sub e sobretensão; sub e sobrefrequência; surtos e picos de tensão; descarga e picos na bateria; Deve possuir estabilizador de três estágios Deve possuir filtro de linha; Função true rms para melhor regulação da tensão de saída. Rendimento > 90% no modo rede. Consumo 10 watts no modo stand by. Deve ser sincronizado com a rede. Deve ser multiprocessador.	**Quantidade:** 25,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 405,37	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

52.1 - "Nobreak 600VA Especificações Técnicas: Potência e Processamento: Potência Nominal de Pico 600VA/300W Topologia: Interativo Entrada: Tensão Nominal: 120V~ Variação da Tensão: 96V~ a 144V~ (±20%) Frequência: 60Hz ± 3Hz Disjuntor: 5A Cabo de Força: 1 metro com plugue tripolar conforme norma NBR 14136 Saída: Fator de Potência: 0,5 Tensão Nominal de Saída: 120V~ Regulação da Tensão: o Modo Rede: 120V±10% o Modo Bateria: 120V±5% Tempo de Transferência: 8ms Frequência no Modo Bateria: 60Hz ± 1Hz Forma de Onda no Modo Bateria: Semissenoidal (retangular) Circuito Desmagnetizador: Mantém a estabilidade da tensão de saída para cargas eletrônicas Número de Tomadas: 4 tomadas padrão NBR 14136 (10A) Proteções Integradas: Contra Sub e Sobretensão: Aciona automaticamente o modo Bateria Contra Descarga Total da Bateria: Até 10,2V Contra Sobrecarga na Saída: o Modo Rede: Fusível rearmável o Modo Bateria: Limitador de corrente interno Bateria: Tipo: Selada chumbo_ácido (VRLA) Capacidade: 1 bateria de 12V/7Ah Barramento: 12V Corrente Máxima de Carga: 1A Tempo Máximo de Carga (sem bateria externa): Até 10 horas Características Físicas:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Dimensões (L x A x P): 124 × 214 × 269 mm Temperatura de Operação: 0°C a 40°C Umidade Suportada: 0% a 90% (sem condensação)"

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1657/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01576782000174/2025/256

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
12,50	UNIDADE	Pratânia	SP	04/12/2025	R$ 395,00	R$ 411,67

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HOMETECH SISTEMAS ELETRONICOS LTDA
CNPJ / CPF: 48.099.152/0001-10
Quantidade: 12,50
Valor Unitário: R$ 395,00
Porte: -

52.2 - Nobreak interativo monovolt com 600 VA / 300 W; Topologia Interativo; Monovolt de 120 V; 4 Tomadas de Saida de 10A; Interna com 1 bateria de 12 V 7 Ah; Forma de onda no modo Bateria Semissenoidal; Pro

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 230/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/75793786000140/2025/255

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Terra Boa	PR	15/12/2025	R$ 400,00	R$ 416,88

Fornecedores:

Nome / Razão Social: J C MORENO DA SILVA
CNPJ / CPF: 26.452.834/0001-21
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 400,00
Porte: Demais

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO E RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

52.3 - NOBREAK 600 VA: Descrição: Nobreak (UPS) senoidal por aproximação (linha interativa), novo, de primeira linha, com garantia mínima de 12 (doze) meses, adequado para proteção de computadores e periféricos, apresentando as seguintes especificações mínimas: 1.Potência Nominal: o Mínimo de 600 VA / 300 W. 2.Topologia: o Linha interativa, com estabilizador interno. 3.Forma de Onda na Saída: o Onda senoidal por aproximação (semi_senoidal), adequada para uso com computadores, monitores e periféricos. 4. Tensão de Entrada: o Bivolt automático (entrada 115V/220V). 5.Tensão de Saída: o 115V padrão, compatível com equipamentos de informática. 6.Tempo de Autonomia: oMínimo de 10 minutos para 1 microcomputador padrão (CPU monitor LED de 21,5), em carga plena de 120 W. 7.Baterias: o Internas, seladas, livres de manutenção, com recarga automática; o Capacidade mínima de 12V / 7Ah ou superior. A ESPECIFICAÇÃO NA INTEGRA SE ENCONTRA NO TERMO DE REFERÊNCIA RETIFICADO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2706001/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11431771000150/2025/22

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
11	UNID	Castanhal	PA	12/11/2025	R$ 371,22	R$ 387,55

Fornecedores:

Nome / Razão Social: COMATEL COMÉRCIO DE MAT
CNPJ / CPF: 04.510.069/0001-16
Quantidade: 11
Valor Unitário: R$ 371,22
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 405,37

Memória de Cálculo:
R$ 411,67 + R$ 416,88 + R$ 387,55 / 3 = R$ 405,37

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 411,67

Valores Ordenados: R$ 387,55, R$ 411,67, R$ 416,88
Mediana = R$ 411,67

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 405,37

Valores Ordenados: R$ 387,55, R$ 411,67, R$ 416,88
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 387,55 + R$ 411,67 + R$ 416,88) / 3 = R$ 405,37

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 405,37

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 387,55 + R$ 411,67 + R$ 416,88) / 3 = R$ 405,37

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 53 - PASTA TÉRMICA

Descrição: Pasta térmica de alta condução térmica com as seguintes especificações técnicas: cor cinza; penetração (mm/10s) 265-295 ou 220-250; consistência (grau nlgi) 2 ou 3; exsudação 0,4%; componente básico silicone modificado; condutividade térmica mínima 5,5 W/mK; solubilidade em água 0,04g/100ml; bisnaga/pote contendo mínimo de 50g; indicada para uso em processadores.	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 43,40	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

53.1 - PASTA TERMICA THERMAL SILVER IMPLASTEC 5G

Fonte: Portal da Transparência Municipal | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, II, da Lei 14.133, de 2021
Disponível em: http://181.191.53.69:5757/Transparencia/

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Brodowski	SP	11/07/2025	R$ 43,00	R$ 45,20

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HW COMERCIAL IMPORTAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO LTDA
CNPJ / CPF: 37.151.331/0001-32
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 43,00
Porte: -

53.2 - LOTE UNICO _ MATERIAL DE INFORMATICA _ PASTA TERMICA PARA PC, 50GR, COR CINZENTO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 066/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08873226000109/2026/41

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
12	UNIDADE	São José dos Cordeiros	PB	20/08/2026	R$ 43,00	R$ 43,22

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TECMIX TECNOLOGIA COMERCIO E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 05.301.712/0001-64
Quantidade: 12
Valor Unitário: R$ 43,00
Porte: ME

53.3 - PASTA TÉRMICA À BASE DE COMPOSTOS METÁLICOS NA COR PRATA, DESTINADA À DISSIPAÇÃO EFICIENTE DE CALOR ENTRE O PROCESSADOR (CPU), CHIPSET OU OUTROS COMPONENTES ELETRÔNICOS E O DISSIPADOR DE CALOR, UTILIZADA EM MANUTENÇÃO E MONTAGEM DE COMPUTADORES E EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA. O PRODUTO DEVERÁ ATENDER, NO MÍNIMO, ÀS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: COMPOSIÇÃO À BASE DE PRATA OU COMPOSTOS TÉRMICOS DE ALTO DESEMPENHO; ALTA CONDUTIVIDADE TÉRMICA, ADEQUADA PARA USO EM PROCESSADORES E COMPONENTES ELETRÔNICOS; BAIXA RESISTÊNCIA TÉRMICA; NÃO CONDUTIVA ELETRICAMENTE, GARANTINDO SEGURANÇA DURANTE A APLICAÇÃO; ESTÁVEL EM AMPLA FAIXA DE TEMPERATURA; FÁCIL APLICAÇÃO, NÃO ESCORRE E NÃO RESSECA FACILMENTE; FORNECIDA EM SERINGA OU EMBALAGEM APROPRIADA, COM QUANTIDADE ADEQUADA PARA USO TÉCNICO; PRODUTO NOVO, DE PRIMEIRO USO. A PASTA TÉRMICA DEVERÁ SER ACONDICIONADA EM EMBALAGEM ORIGINAL DO FABRICANTE DEVENDO TER NO MÍNIMO 50G, ACOMPANHADA DE INFORMAÇÕES TÉCNICAS, INSTRUÇÕES DE USO E PRAZO DE VALIDADE VIGENTE,

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 500/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45279627000161/2026/42

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UN	Piracaia	SP	23/06/2026	R$ 41,49	R$ 41,79

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GWS GLOBAL LIMITADA
CNPJ / CPF: 53.080.207/0001-80
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 41,49
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 43,40

Memória de Cálculo:
R$ 45,20 + R$ 43,22 + R$ 41,79 / 3 = R$ 43,40

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 43,22

Valores Ordenados: R$ 41,79, R$ 43,22, R$ 45,20
Mediana = R$ 43,22

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 43,40

Valores Ordenados: R$ 41,79, R$ 43,22, R$ 45,20
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 41,79 + R$ 43,22 + R$ 45,20) / 3 = R$ 43,40

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 43,40

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 41,79 + R$ 43,22 + R$ 45,20) / 3 = R$ 43,40

ITEM 54 - PLACA DE VÍDEO BÁSICA

Descrição: Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima 1gb GDDR3/GDDR5, 3 Saídas de vídeo Não será aceitos placas falsificadas (fake) REF: R5 220, R5 230, G210, GT610	**Quantidade:** 20,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 253,26	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

54.1 - Placa de vídeo dedicada de entrada, adequada para uso em estações de trabalho administrativas, com suporte a múltiplos monitores e aceleração gráfica básica, compatível com a NVIDIA GeForce GT 610 ou equivalente técnico, devendo possuir arquitetura de GPU compatível com DirectX 11 ou superior, memória de vídeo dedicada de no mínimo 2 GB do tipo DDR3, interface de memória mínima de 64 bits, frequência de operação compatível com funcionamento estável em uso contínuo, suporte a resolução mínima de 1920x1080 (Full HD), saídas de vídeo contemplando no mínimo duas interfaces dentre HDMI, VGA ou DVI, com capacidade de operação simultânea em dois monitores, interface de conexão PCI Express 2.0 ou superior compatível com slot x16, consumo energético reduzido dispensando conector de alimentação adicional, sendo alimentada diretamente pelo slot PCIe, sistema de refrigeração ativo ou passivo adequado ao funcionamento contínuo, compatibilidade com sistema operacional Windows 10 ou superior, disponibilidade de drivers oficiais atualizados, suporte a aceleração gráfica para aplicações de escritório, navegação web e reprodução de vídeo, devendo o produto ser novo, sem uso anterior, acompanhado de manual ou documentação técnica, com garantia mínima de 12 (doze) meses, sendo

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

admitido equipamento de desempenho igual ou superior ao especificado.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 2002/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634341000110/2026/126

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	UNIDADE	Sarapuí	SP	28/08/2026	R$ 277,00	R$ 278,39

Fornecedores:

Nome / Razão Social: WORLD CAM BRASIL ELETROELETRONICO EIRELI - ME
CNPJ / CPF: 26.167.868/0001-74
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 277,00
Porte: Demais

54.2 - Placa de vídeo dedicada, com memória de vídeo mínima de 2 GB, interface PCI Express 2.0 x16 ou superior, resolução suportada Full HD (1920 × 1080) ou superior, equipada com no mínimo uma saída HDMI e uma saída VGA (nativa ou mediante adaptador fornecido), compatível com Windows 10 ou superior.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 051/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/03019715000184/2026/49

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
9	UNIDADE	Rio Casca	MG	09/09/2026	R$ 260,00	R$ 262,13

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 126565 - LUIZ CLAUDIO CASTREQUINI
CNPJ / CPF: 38.240.496/0001-43
Quantidade: 9
Valor Unitário: R$ 260,00
Porte: Não informado

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

54.3 - PLACA DE VIDEO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 298/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45358249000101/2026/370

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	PC	São Carlos	SP	30/04/2026	R$ 215,00	R$ 219,26

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MAURICIO AUGUSTO FARIA
CNPJ / CPF: 10.205.416/0001-08
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 215,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 253,26

Memória de Cálculo:
R$ 278,39 + R$ 262,13 + R$ 219,26 / 3 = R$ 253,26

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 262,13

Valores Ordenados: R$ 219,26, R$ 262,13, R$ 278,39
Mediana = R$ 262,13

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 253,26

Valores Ordenados: R$ 219,26, R$ 262,13, R$ 278,39
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 219,26 + R$ 262,13 + R$ 278,39) / 3 = R$ 253,26

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 253,26

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 219,26 + R$ 262,13 + R$ 278,39) / 3 = R$ 253,26

ITEM 55 - PLACA DE VÍDEO C/ BIOS UEFI

Descrição: Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2gb GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia. Não será aceitos placas falsificadas (fake) REF: GT740, GT1030, RX550, GTX 750ti	**Quantidade:** 20,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 372,28	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

55.1 - PLACA DE VIDEO DEDICADA PCI EXPRESS 2.0+2GB DDR3 64 BITS 384 NUCLEOS CUDA 900MHZ LOW PROFILE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 56
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45301652000102/2026/67

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE	Brodowski	SP	03/02/2026	R$ 385,00	R$ 398,71

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DISTRIBUIDORA SPERANZA
CNPJ / CPF: 52.492.401/0001-00
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 385,00
Porte: -

55.2 - PLACA DE VIDEO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 19611/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11688879000122/2025/392

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UN	Crixás	GO	11/12/2025	R$ 350,00	R$ 364,77

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TS INFORMATICA E TECNOLOGIA EIRELI
CNPJ / CPF: 42.351.013/0001-55
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 350,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Porte: -

55.3 - PLACA DE VIDEO 128 BITS 4GB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 00000303/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/03953742000120/2026/12

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	un - unidade	Barra do Bugres	MT	30/04/2026	R$ 346,50	R$ 353,36

Fornecedores:

Nome / Razão Social: BARRA SOLUÇÕES INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 13.676.037/0001-86
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 346,50
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 372,28

Memória de Cálculo:
R$ 398,71 + R$ 364,77 + R$ 353,36 / 3 = R$ 372,28

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 364,77

Valores Ordenados: R$ 353,36, R$ 364,77, R$ 398,71
Mediana = R$ 364,77

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 372,28

Valores Ordenados: R$ 353,36, R$ 364,77, R$ 398,71
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 353,36 + R$ 364,77 + R$ 398,71) / 3 = R$ 372,28

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 372,28

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 353,36 + R$ 364,77 + R$ 398,71) / 3 = R$ 372,28

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

ITEM 56 - PLACA DE VÍDEO AVANÇADA

Descrição: Placa de Vídeo com mínimo de 8GB GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023	**Quantidade:** 3,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.646,89	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

56.1 - PLACA DE VIDEO RTX 5060 8GB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 14
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/51814960000126/2026/10

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	Peca	Dourado	SP	29/01/2026	R$ 2.540,00	R$ 2.638,81

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MAURICIO AUGUSTO FARIA
CNPJ / CPF: 10.205.416/0001-08
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.540,00
Porte: -

56.2 - 9900514972 PLACA DE VÍDEO 8GB ALTO DESEMPENHO:Especificações: _ Ada Lovelace Streaming Multiprocessadores: Até 2x desempenho e eficiência energética _ Núcleos de tensor de 4ª geração: Desempenho de IA de até 2X _ Núcleos RT de 3ª geração: Desempenho de ray tracing de até 2X Microsoft DirectX 12 final _ Memória gráfica GDDR6 _ DLSS _ Drivers prontos para jogos _ API VulkanRT OpenGL 4.6 _ DisplayPort 1.4a, HDMI 2.1 _ HDCP 2.3 Especificações do mecanismo de GPU: _ Núcleos CUDA: 3072 _ Relógio de impulso: 2475MHz _ 1_Click OC Clock: 2490MHz (instalando o Xtreme Tuner Plus Software e usando 1_Click OC) Especificações de memória: _ Velocidade da memória: 17 Gbps _ Configuração de memória padrão: 8GB _ Largura da interface de memória 128_bit GDDR6 _ Largura de banda da memória: 272 GB/seg Suporte a recursos: _ PCI_E 4.0 _ Windows 10/11 de 64 bits Característica do ventilador: _ 2*92mm _ WINGS com Fan stop @ Idle (Todos os fãs) Suporte de exibição: _ DisplayPort 1.4ax 3, HDMI 2.1ax 1 Dimensões: _ Dimensões (com suporte): 251 * 133 * 41mm _ Dimensões (sem

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

suporte): 237 * 118 * 41mm Requisitos: _ Placa_mãe compatível com PCI Express com um slot gráfico x16 _ É necessário espaço do sistema para cartão de 2 slots _ PSU com 1x conectores de alimentação PCIe de 8 pinos _ Fonte de alimentação do sistema mínima de 550 W ou superior (Mínimo é baseado em um PC configurado com um processador Ryzen 9 5900X. Os requisitos de energia podem ser diferentes dependendo da configuração do sistema.) _ 32GB de memória de sistema recomendado) _ Microsoft Windows 10/11 de 64 bits (Build 2004 ou posterior recomendado) Garantia: 1 ano de garantia Características: Modelo: RTX 4060 1_Click OC GALAX 46NSL8MD9NXV. EXCLUSIVO PARA ME/EPP

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1343/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13650403000128/2025/760

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UND.	Teixeira de Freitas	BA	15/01/2026	R$ 2.500,00	R$ 2.597,25

Fornecedores:

Nome / Razão Social: JOSE BORGES RAMOS- JBR COMERCIO DE INFORMATICA E ELETRONICOS
CNPJ / CPF: 22.680.363/0001-58
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 2.500,00
Porte: -

56.3 - Placa de video com 3840 CUDA cores, frequencia base de 2,28 GHz e boost clock de ate 2,50 GHz, equipada com 8 GB de memoria GDDR7 e interface de 128 bits. Projetada para alto desempenho em processamento grafico, oferecendo alta eficiencia em renderizacao, jogos e aplicacoes que exigem processamento paralelo intensivo. Estrutura com suporte a tecnologias graficas modernas e maior largura de banda de memoria, garantindo desempenho estavel e resposta rapida em cargas pesadas.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 00032/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/10091593000100/2026/32

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Taquaritinga do Norte	PE	11/08/2026	R$ 2.691,15	R$ 2.704,61

Fornecedores:

Nome / Razão Social: EMGESA EMPRESA DE GEREN
CNPJ / CPF: 32.005.178/0001-11
Quantidade: 1

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valor Unitário: R$ 2.691,15
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.646,89

Memória de Cálculo:
R$ 2.638,81 + R$ 2.597,25 + R$ 2.704,61 / 3 = R$ 2.646,89

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.638,81

Valores Ordenados: R$ 2.597,25, R$ 2.638,81, R$ 2.704,61
Mediana = R$ 2.638,81

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.646,89

Valores Ordenados: R$ 2.597,25, R$ 2.638,81, R$ 2.704,61
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.597,25 + R$ 2.638,81 + R$ 2.704,61) / 3 = R$ 2.646,89

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.646,89

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.597,25 + R$ 2.638,81 + R$ 2.704,61) / 3 = R$ 2.646,89

ITEM 57 - PROJETOR MULTIMÍDIA 3300 LUMENS

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: Projetor multimídia de, no mínimo, 3300 ansi lumens tecnologia 3lcd de 3 chips. O equipamento deverá produzir 3300 lumens tanto em luz branca quanto colorida. Deverá possuir resolução nativa xga (1024 x 768). O equipamento deverá suportar aspecto de imagem padrão de 4:3, devendo suportar também o aspecto 16:9 ou 16:10. O equipamento deverá possuir razão de contraste mínimo de 15.000:1. Permitir a relação de zoom digital de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá permitir a projeção de 30" e 350" a uma distância de 0,84 a 10,34 metros. O equipamento deverá permitir o ajuste do efeito trapézio (keystone) – vertical/horizontal de +/- 30 graus. Deverá possuir, no mínimo, os seguintes conectores de entrada: 1x hdmi para reprodução de áudio e vídeo com qualidade hd. 1x usb-b. 1 saída para monitor. Deverá possuir uma saída de áudio com alto falantes de 2w. Deverá possuir uma interface 1x d-sub 15 pin para conexão com o computador. Permitir a relação de zoom óptico de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá possuir barra de segurança para trava kensington. A lâmpada do equipamento deverá ter duração de 12.000 horas no modo econômico e 6.000 horas no modo normal. A lâmpada deverá ser de, no máximo, 210w uhe. Tensão de alimentação bivolt - 100 - 240 vac +/- 10 por cento, 50/60 hz. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo de alimentação elétrica tripolar. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo hdmi. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) controle remoto - o controle remoto deverá vir acompanhado com, no mínimo, um jogo de pilhas aa ou aaa, ou bateria (quando aplicável), essenciais para o ideal funcionamento do mesmo com o equipamento após a instalação. Junto com o equipamento deverão ser entregues o manual de operação e guia de instalação do equipamento, ambos em português. Garantia de 36 (trinta e seis) meses para o equipamento e 90 (noventa) dias para a lâmpada original do fabricante no brasil. REF: epson, acer, benq. Com qualidade igual ao superior a marcas mencionadas.	**Quantidade:** 15,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.556,06	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

57.1 - PROJETOR MULTIMIDIA S41 + 3300 LUMENS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 002119/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/28539872000141/2025/160

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Pedro Canário	ES	04/11/2025	R$ 1.990,00	R$ 2.077,56

Fornecedores:

Nome / Razão Social: K2M MAQUINAS LTDA.
CNPJ / CPF: 50.445.599/0001-45
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.990,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

57.2 - PROJETOR MULTIMÍDIA _ DLP 3300 LÚMENS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 25/1100-0002533-0
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/87958658000199/2025/1432

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Porto Alegre	RS	06/11/2025	R$ 2.679,00	R$ 2.796,88

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TMD E COMMERCE LTDA
CNPJ / CPF: 54.152.890/0001-86
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.679,00
Porte: -

57.3 - PROJETOR MULTIMÍDIA _ DLP 3300 LÚMENS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 25/1300-0007997-3
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/87958658000199/2025/1368

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
170	UN	Porto Alegre	RS	03/11/2025	R$ 2.676,00	R$ 2.793,74

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 31700
CNPJ / CPF: 62.517.297/0001-14
Quantidade: 170
Valor Unitário: R$ 2.676,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.556,06

Memória de Cálculo:
R$ 2.077,56 + R$ 2.796,88 + R$ 2.793,74 / 3 = R$ 2.556,06

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.793,74

Valores Ordenados: R$ 2.077,56, R$ 2.793,74, R$ 2.796,88
Mediana = R$ 2.793,74

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.556,06

Valores Ordenados: R$ 2.077,56, R$ 2.793,74, R$ 2.796,88
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.077,56 + R$ 2.793,74 + R$ 2.796,88) / 3 = R$ 2.556,06

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.556,06

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.077,56 + R$ 2.793,74 + R$ 2.796,88) / 3 = R$ 2.556,06

ITEM 58 - FITA ROTULADORA ELETRÔNICA BROTHER H110

Descrição: Fita para Rotuladora 12mm 0.47" compatível com rotuladora brother h110	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 84,30	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

58.1 - Fita Adesiva material: m_k231, tipo: rotuladora, largura: 12, comprimento: 8, cor: branca aplicação: rotulador eletrônico marca brother, mod. pt_80 Fita para impressora de etiquetas Brother PT_80 12mm

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 25/8070-0002088-0
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/88659313000105/2025/223

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Caxias do Sul	RS	07/11/2025	R$ 66,00	R$ 68,90

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TMD E COMMERCE LTDA
CNPJ / CPF: 54.152.890/0001-86
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 66,00
Porte: -

58.2 - Fita Adesiva material: plástico, tipo: rotuladora, largura: 36, cor: incolor, aplicação: rotulador eletrônico marca brother, características adicionais: fita laminada tz

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 001.00011485/2025-03
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/10979446000163/2025/137

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	São Paulo	SP	14/11/2025	R$ 80,00	R$ 83,52

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 17.702.599 MILTON DE OLIVEIRA
CNPJ / CPF: 17.702.599/0001-08
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 80,00
Porte: ME

58.3 - Fita Adesiva material: plástico, tipo: rotuladora, largura: 36, cor: incolor, aplicação: rotulador eletrônico marca brother, características adicionais: fita laminada tz Fita Brother TZE: Tamanho: 36mm x 8m; Cor: branca; Laminada; Modelo TZe261.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 26.9.000001197-0
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01010446000160/2026/16

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Goiânia	GO	12/03/2026	R$ 97,70	R$ 100,49

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: N-TECH ENGENHARIA LTDA
CNPJ / CPF: 15.582.483/0001-57
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 97,70
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 84,30

Memória de Cálculo:
R$ 68,90 + R$ 83,52 + R$ 100,49 / 3 = R$ 84,30

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 83,52

Valores Ordenados: R$ 68,90, R$ 83,52, R$ 100,49
Mediana = R$ 83,52

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 84,30

Valores Ordenados: R$ 68,90, R$ 83,52, R$ 100,49
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 68,90 + R$ 83,52 + R$ 100,49) / 3 = R$ 84,30

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 84,30

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 68,90 + R$ 83,52 + R$ 100,49) / 3 = R$ 84,30

ITEM 59 - SOPRADOR DE AR

Descrição: Soprador de ar para manutenção, limpeza e conservação de equipamentos, com potência igual ou superior a 600w, com voltagem de 110v. Que possua bico alongador que seja removível. REF: IWSA, Toyama, Vonder	**Quantidade:** 3,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 387,70	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

59.1 - SOPRADOR DE AR, Com função de Aspirador _ 600Watts _ 110 V; 2 Funções, 1 único equipamento: Função SOPRADOR ou Função ASPIRADOR; Leve versátil e utilizável em limpeza para as mais variadas aplicações. Operação livre de eletricidade estática. Coletor de poeira, pode ser usado como vácuo

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Variação de velocidade controlado por potenciômetro junto ao gatilho do interruptor. Sopra e aspira com alta confiabilidade. Potência 600 watts; Rotações por min. 0 _ 16.000 rpm; Pressão do ar 0~5.7 kpa; Volume do ar 0~4.1 m3/min; Anti energia estática, Dupla isolação, Punho emborrachado, Voltagem: 110V; Acompanha: Coletor de pó; Tubeira. Garantia de 03 meses.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 205/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/77857183000190/2025/216

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE (UN)	Guaíra	PR	22/10/2025	R$ 395,00	R$ 412,74

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ATHENAS ARTIGOS ESPORTIVOS LTDA
CNPJ / CPF: 07.692.301/0002-53
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 395,00
Porte: EPP

59.2 - SOPRADOR _ TIPO: SOPRADOR/ASPIRADOR; POTENCIA: 600 WATTS; VAZAO DE AR: 0 _ 4.1M³/MIN; TEMPERATURA: SEM TEMPERATURA; ALIMENTACAO: 127 VOLTS;

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1261037 000018/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18715599000105/2025/614

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	1,00 UNIDADE	Teófilo Otoni	MG	13/11/2025	R$ 360,00	R$ 375,84

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AGENES S.DA SILVA SUPRIMENTOS DE INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 19.561.435/0001-33
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 360,00
Porte: ME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

59.3 - Soprador tipo: portátil, acionamento: elétrico, voltagem: 110, potência: 2000, volume ar: 660 m3/h, aplicação: remoção de folhas de árvores, características adicionais: 2 níveis de velocidade, velocidade: 360 Soprador de ar/Aspirador portátil; mínimo 600W; regulagem de velocidade; trava de acionamento; com bocal de aspiração e coletor de resíduos; peso máximo 2kg; 220V; Plug em conformidade a NBR 14136.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 00001-00038805/2025-64
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/26963645000113/2026/8

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Brasília	DF	14/01/2026	R$ 360,49	R$ 374,51

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SOUL DIST. DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS INDUSTRIAIS LTDA
CNPJ / CPF: 51.659.136/0001-49
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 360,49
Porte: -

Nome / Razão Social: SOUL DISTRIBUIDORA DE PRODUTOS E EQUIPAMENTOS IN
CNPJ / CPF: 51.659.136/0001-49
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 360,49
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 387,70

Memória de Cálculo:
R$ 412,74 + R$ 375,84 + R$ 374,51 / 3 = R$ 387,70

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 375,84

Valores Ordenados: R$ 374,51, R$ 375,84, R$ 412,74
Mediana = R$ 375,84

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 387,70

Valores Ordenados: R$ 374,51, R$ 375,84, R$ 412,74
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 374,51 + R$ 375,84 + R$ 412,74) / 3 = R$ 387,70

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 387,70

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 374,51 + R$ 375,84 + R$ 412,74) / 3 = R$ 387,70

ITEM 60 - SSD 240GB - SATA

Descrição: Fornecimento de unidade de estado sólido (SSD) interno para uso em computador (desktop ou notebook), formato 2,5″, interface SATA III (6 Gb/s);Leitura sequencial mínima de 500 MB/s, gravação sequencial mínima de 450 MB/s; Tipo de memória NAND: Deve usar tecnologia 3D NAND ou superior, Deve constar valor de TBW (terabytes escritos) ou DWPD (escritas por dia) compatível com uso institucional; preferência por modelos com TBW alto e somente com garantia mínima de 3 anos (com assistência técnica e cobertura nacional) REF: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas.	**Quantidade:** 99,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 495,57	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

60.1 - SSD SATA 240GB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 172/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06229975000172/2025/38

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UND	Bom Jardim	MA	16/10/2025	R$ 518,50	R$ 541,78

Fornecedores:

Nome / Razão Social: W.W. R. DOS SANTOS AMORIM COMERCIO E SERVICOS EIRELE
CNPJ / CPF: 11.661.354/0001-01
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 518,50
Porte: -

60.2 - SSD 240GB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 123686/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/50387844000105/2026/451

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Jaboticabal	SP	19/06/2026	R$ 540,00	R$ 543,94

Fornecedores:

Nome / Razão Social: JF SOUZA TREINAMENTOS E MANUTENCAO ME
CNPJ / CPF: 34.061.575/0001-36
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 540,00
Porte: -

60.3 - SSD TIPO SATA, COM 240gb DE CAPACIDADE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 034/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08385940000158/2026/43

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
7	UNIDADE	Caicó	RN	14/08/2026	R$ 399,00	R$ 401,00

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ISLEY FONSECA DAMASCENO DE ARAéJO EPP
CNPJ / CPF: 70.307.939/0001-89
Quantidade: 7
Valor Unitário: R$ 399,00
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 495,57

Memória de Cálculo:
R$ 541,78 + R$ 543,94 + R$ 401,00 / 3 = R$ 495,57

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 541,78

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valores Ordenados: R$ 401,00, R$ 541,78, R$ 543,94
Mediana = R$ 541,78

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 495,57

Valores Ordenados: R$ 401,00, R$ 541,78, R$ 543,94
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 401,00 + R$ 541,78 + R$ 543,94) / 3 = R$ 495,57

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 495,57

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 401,00 + R$ 541,78 + R$ 543,94) / 3 = R$ 495,57

ITEM 61 - SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL

Descrição: Switch 24 portas gerenciável CPU: - 98DX3236A1 800 MHz Memória: - 512 MB RAM Armazenamento: - Flash 16 MB Interfaces: 24x Gigabit Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps 2x SFP+ 10 Gbps 1x Serial RJ45 Montagem em rack: Tensão de entrada suportada: - 9 ~ 30 V (Conector DC ou PoE Passivo) Consumo máximo de energia: - 24 W Temperatura de operação: -40 °C ~ 60 °C - Processador de dois núcleos de 800 MHz. - 2 Interfaces SFP+ 10 Gbps. - 24 Interfaces Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps. - Opção de boot para SwOS e RouterOS. - Suporte a 4000 VLAN's simultâneas. - Tabela MAC com tamanho de 16K.	**Quantidade:** 19,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.680,12	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

61.1 - SWITCH GERENCIAVEL 24 PORTAS POE (068550)SWITCH GERENCIAVEL 24 PORTAS POE (068550)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Concorrência - Eletrônica | **Processo:** 127/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18295303000144/2025/171

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Mariana	MG	24/10/2025	R$ 2.437,36	R$ 2.546,80

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DL2 ENGENHARIA E CONSTRUÃ□Ã□O LTDA
CNPJ / CPF: 30.480.108/0001-90
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.437,36

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Porte: -

61.2 - SWITCH _ 24 PORTAS GERENCIAVEL 4 PORTAS SFP+

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 4139/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/88185020000125/2025/270

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UN	Sapucaia do Sul	RS	17/10/2025	R$ 2.550,00	R$ 2.664,50

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CSAZEVEDO LTDA
CNPJ / CPF: 47.013.368/0001-58
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 2.550,00
Porte: -

61.3 - Switch Gerenciável 24 Portas 4sfp+ 10gb: Interface: _ 24× portas RJ45 10/100/1000 Mbps (Negociação Automática/MDI Automático/MDIX), _ 4× Slots 10G SFP+, _ 2× Portas USB 2.0, _ 1× Porta Console RJ45, _ 1× Porta Console USB Type_C, _ 1× Porta de Gerenciamento RJ45 / Desempenho: Capacidade de Comutação: 128 Gbps por unidade, _ Taxa de Encaminhamento de Pacotes: 95.2 Mpps, Tabela de Endereços MAC: 32 K, _ Memória de Buffer de Pacote: 3 MB, _ Jumbo Frame: 9 KB Empilhamento: Número de Empilhamento: 8; Porta de Empilhamento: Slot 10G SFP+ (todas as portas de uplink podem ser usadas como portas de empilhamento); Largura de banda de pilha: 20 Gbps por porta (Full_Duplex) / QoS: _ Classe de serviço, _ 8 filas de prioridade, _ Prioridade portuária, _ Prioridade IEEE 802.1p, _ Prioridade DSCP, _ Largura de banda mínima da fila, _ Modo de programação (SP, WRR, SP + WRR), _ Controle de largura de banda, _ Taxa limite, _ Controle de tempestade, _ VLAN de voz, _ OUI definido pelo usuário, _ Desempenho mais suave, _ Ação para Fluxos, _ Observação QoS (observação 802.1P, observação DSCP) / Características Avançadas: _ Descoberta automática de dispositivos, Configuração em lote, _ Atualização de firmware em lote, _ Monitoramento de rede inteligente, _ Avisos de eventos anormais, _ Configuração unificada, _ Programação de reinicialização / Recursos do ISP: Link Ethernet 802.3ah OAM, _ L2PT (túnel de protocolo de camada 2), _ Protocolo de detecção de link de dispositivo (DLDP), _ DDM, _ Fluxo / VLAN: _ Grupo máximo de VLAN 4K (VLAN 802.1q), _ VLAN marcada com 802.1Q, _ Entradas MAC VLAN: 200, _ VLAN multicast, _ VLAN de gerenciamento, _ VLAN VPN (QinQ): máximo de 256 entradas, _ GVRP, _ Protocolo VLAN: Modelo de protocolo 16, entradas de protocolo VLAN 12, _ VPN VLAN, _ VLAN de voz, _ VLAN privada / Segurança: _ Isolamento de Porta, _ Defesa de CPU, _ Inspeção ARP (Inspeção ARP Dinâmica), _ Defesa DoS, _ Ligação de porta IP_MAC, _ 1.024

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

entradas, _ espionagem de DHCP, _ Inspeção ARP, _ Proteção de origem IPv4, _ IPv6_MAC,

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 051/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/03563335000106/2025/78

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
21	UN	Aparecida do Taboado	MS	23/10/2025	R$ 2.707,50	R$ 2.829,07

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DLB COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORM LTDA
CNPJ / CPF: 40.708.647/0001-97
Quantidade: 21
Valor Unitário: R$ 2.707,50
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.680,12

Memória de Cálculo:
R$ 2.546,80 + R$ 2.664,50 + R$ 2.829,07 / 3 = R$ 2.680,12

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.664,50

Valores Ordenados: R$ 2.546,80, R$ 2.664,50, R$ 2.829,07
Mediana = R$ 2.664,50

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.680,12

Valores Ordenados: R$ 2.546,80, R$ 2.664,50, R$ 2.829,07
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.546,80 + R$ 2.664,50 + R$ 2.829,07) / 3 = R$ 2.680,12

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.680,12

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.546,80 + R$ 2.664,50 + R$ 2.829,07) / 3 = R$ 2.680,12

ITEM 62 - TELA DE PROJEÇÃO

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Descrição: Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismos de mola Tela portátil Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98") Garantia: 01 (hum) ano.	**Quantidade:** 11,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 802,37	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

62.1 - Tela de projeção elétrica, aproximadamente 2,00 x 01,50 ou 100 polegadas, com controle remoto, voltagem 220v. garantia mínima de 12 meses, onsite, atendimento em 03 dias; com fonte de alimentação.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 001/2026.02
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06579320000124/2026/2

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDA	Jaguaruana	CE	31/07/2026	R$ 850,00	R$ 854,85

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SELECT COM. E SERV LTDA
CNPJ / CPF: 40.919.130/0001-47
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 850,00
Porte: -

62.2 - TELA DE PROJEÇÃO TRIPÉ 2,10M X 1,50M 100 POLEGADAS 4:3 _ GTTM100V

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 010/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06903553000130/2026/6

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	UNID	Carutapera	MA	23/03/2026	R$ 838,30	R$ 862,28

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ECO DISTRIBUIDORA LTDA
CNPJ / CPF: 19.801.721/0001-29
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 838,30
Porte: -

62.3 - TELA DE PROJEÇÃO DIMENSÕES 2.10X1.50 METROS, COM TECIDO MATT WHITE COM VERSO PRETO, COM TRIPÉ EM AÇO COM TRATAMENTO ANTI CORROSIVO, FORMATO 4:3.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 176/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/75476556000158/2025/154

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE (UN)	Paraíso do Norte	PR	07/11/2025	R$ 660,90	R$ 689,98

Fornecedores:

Nome / Razão Social: A. ROMANO DA SILVA AMBROZIO
CNPJ / CPF: 33.072.590/0001-17
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 660,90
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 802,37

Memória de Cálculo:
R$ 854,85 + R$ 862,28 + R$ 689,98 / 3 = R$ 802,37

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 854,85

Valores Ordenados: R$ 689,98, R$ 854,85, R$ 862,28
Mediana = R$ 854,85

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 802,37

Valores Ordenados: R$ 689,98, R$ 854,85, R$ 862,28
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 689,98 + R$ 854,85 + R$ 862,28) / 3 = R$ 802,37

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 802,37

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 689,98 + R$ 854,85 + R$ 862,28) / 3 = R$ 802,37

ITEM 63 - KIT TECLADO E MOUSE SEM FIO

Descrição: Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com Windows e macOS 9.0 ou superior, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g, Cor Preta.	**Quantidade:** 43,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 207,56	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

63.1 - KIT TECLADO E MOUSE SEM FIO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 280/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45509650000103/2026/56

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	KIT	Tietê	SP	08/07/2026	R$ 222,20	R$ 223,47

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PROSUN
CNPJ / CPF: 60.023.231/0001-42
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 222,20
Porte: -

63.2 - KIT TECLADO E MOUSE SEM FIO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 18/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45358249000101/2026/48

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	KIT	São Carlos	SP	29/01/2026	R$ 189,90	R$ 197,29

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MAURICIO AUGUSTO FARIA
CNPJ / CPF: 10.205.416/0001-08
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 189,90
Porte: -

63.3 - KIT TECLADO E MOUSE _ LOGITECH MK235

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46145306000137/2026/2

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UN	Andradina	SP	29/04/2026	R$ 198,00	R$ 201,92

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MARILZA SOUZA CALVOSO E SILVA 06745495899
CNPJ / CPF: 20.113.626/0001-11
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 198,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 207,56

Memória de Cálculo:
R$ 223,47 + R$ 197,29 + R$ 201,92 / 3 = R$ 207,56

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 201,92

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valores Ordenados: R$ 197,29, R$ 201,92, R$ 223,47
Mediana = R$ 201,92

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 207,56

Valores Ordenados: R$ 197,29, R$ 201,92, R$ 223,47
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 197,29 + R$ 201,92 + R$ 223,47) / 3 = R$ 207,56

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 207,56

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 197,29 + R$ 201,92 + R$ 223,47) / 3 = R$ 207,56

ITEM 64 - MOUSE COM FIO

Descrição: Mouse com fio Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.	**Quantidade:** 240,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 21,36	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

64.1 - MOUSE OPTICO ENTRADA USB Mouse cabo usb 1 5m de fio ou mais optico 1000 de DPI ou mais

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 32
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/55293427000117/2026/24

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
25	Peca	Presidente Epitácio	SP	10/02/2026	R$ 18,50	R$ 19,16

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RENATO LUIS MARCHIOLI MARQUES
CNPJ / CPF: 36.813.150/0001-61
Quantidade: 25
Valor Unitário: R$ 18,50
Porte: Demais

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

64.2 - Mouse Computador tamanho: padrão, sensor: laser, tipo conector: usb, conectividade: com fio

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 006.00255296/2025-00
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/96291141000180/2025/5439

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Andradina	SP	21/10/2025	R$ 23,00	R$ 24,03

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MARIA EDUARDA DA SILVA PEREIRA LOPES
CNPJ / CPF: 46.062.761/0001-79
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 23,00
Porte: -

64.3 - Mouse óptico de computador tamanho: padrão, sensor: laser, tipo conector: usb, conectividade: com fio configurações adicionais: três botões, sistema de rolagem de página (wheel), resolução mínima de 1.000 dpi, comprimento do cabo: mínimo de 1,8 metros, núcleo de ferrite: silencioso ao clicar. Cor preto. Garantia 3 meses.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 100
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/76290709000130/2025/49

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
200	UNIDADE	Assaí	PR	16/10/2025	R$ 20,00	R$ 20,90

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ASLA COMERCIO
CNPJ / CPF: 42.349.232/0001-08
Quantidade: 200
Valor Unitário: R$ 20,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 21,36

Memória de Cálculo:
R$ 19,16 + R$ 24,03 + R$ 20,90 / 3 = R$ 21,36

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 20,90

Valores Ordenados: R$ 19,16, R$ 20,90, R$ 24,03
Mediana = R$ 20,90

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 21,36

Valores Ordenados: R$ 19,16, R$ 20,90, R$ 24,03
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 19,16 + R$ 20,90 + R$ 24,03) / 3 = R$ 21,36

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 21,36

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 19,16 + R$ 20,90 + R$ 24,03) / 3 = R$ 21,36

ITEM 65 - TECLADO USB COM FIO

Descrição: Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s).	**Quantidade:** 194,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 71,03	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

65.1 - TECLADO COM FIO USB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 48/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01614087000150/2026/49

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Brejo Alegre	SP	13/01/2026	R$ 85,00	R$ 88,31

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ALEX FABIANO PUERTAS CANATA
CNPJ / CPF: 23.090.801/0001-90
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 85,00
Porte: -

65.2 - TECLADO COM FIO PERFIL BAIXO USB PRETO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1455
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46362661000168/2026/399

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Leme	SP	09/03/2026	R$ 59,90	R$ 61,61

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MAURICIO WAGNER DE OLIVEIRA RODRIGUES (Papelaria André)
CNPJ / CPF: 00.852.136/0001-20
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 59,90
Porte: -

65.3 - MOUSE E TECLADO SEM FIO COM RECEPTOR USB 3.0

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 49
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/59006460000170/2025/95

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UNIDADE	Pedreira	SP	25/11/2025	R$ 60,50	R$ 63,16

Fornecedores:

Nome / Razão Social: E TUDO BARATO COMERCIO DE ELETROELETRON
CNPJ / CPF: 37.165.739/0001-63
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 60,50
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 71,03

Memória de Cálculo:
R$ 88,31 + R$ 61,61 + R$ 63,16 / 3 = R$ 71,03

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 63,16

Valores Ordenados: R$ 61,61, R$ 63,16, R$ 88,31
Mediana = R$ 63,16

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 71,03

Valores Ordenados: R$ 61,61, R$ 63,16, R$ 88,31
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 61,61 + R$ 63,16 + R$ 88,31) / 3 = R$ 71,03

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 71,03

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 61,61 + R$ 63,16 + R$ 88,31) / 3 = R$ 71,03

ITEM 66 - NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO PLACA MÃE E MICROPROCESSADOR:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador: -microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com frequência turbo mínima de 4.7ghz, cache de 12mb, com arquitetura de 10 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 15.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site. http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 15 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 2.6 kg - fonte de 65w com luz de atividade. Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro; - professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnóstico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizações e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc;	**Quantidade:** 36,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 5.745,10	**Unidade:** und

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade de Preços Obtidos: 3

Detalhamento de Preços:

66.1 - Notebook Intermediário _ Placa mãe e microprocessador: microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com frequência turbo mínima de 4.7ghz, cache de 12mb, com arquitetura de 14 cores/20 threads; processador: deverá ser no mínimo de 13ª geração; _ 08 gb de memória sdram ddr4 frequência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 07
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11427684000129/2025/9

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UND	Santa Rosa de Lima	SE	25/09/2025	R$ 4.450,00	R$ 4.671,17

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 561178136 MATEUS AISLAN CARDOSO DOS SANTOS
CNPJ / CPF: 56.178.136/0001-40
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 4.450,00
Porte: Demais

66.2 - Notebook intermediario Placa mae e microprocessador: _ microprocessador com dissipador e cooler adequados com frequencia turbo minima de 4.7ghz, cache de 12mb, com arqui_ tetura de 10 cores12 threads devera atingir indice medio de, no minimo, 15.000 pontos para o desempenho, tendo como referencia a base de dados passmark cpu mark disponive no site; o processador devera ser no minimo de geraCao recente a partir de 2022; 08 gb de memoria sdram ddr4

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 105/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/21078563000172/2025/108

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Tumiritinga	MG	16/07/2025	R$ 5.570,00	R$ 5.855,18

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RENDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MULTIMIDIA INFORMATICA E AUTOMAÃ‡ÃƒO LTDA
CNPJ / CPF: 33.759.753/0001-34
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 5.570,00
Porte: -

66.3 - NOTEBOOK: PLACA MÃE E MICROPROCESSADOR: Microprocessador com dissipador e cooler adequados com freqência mínima de 2.3 GHz, cache de no mínimo 10MB, com arquitetura de 6 núcleos e 12 threads; Deverá atingir índice médio de, no mínimo, 10.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados Passmark CPU Mark disponível no site http:www.cpubenchmark.netcpulist.php; Somente serão aceitos processadores cuja data de lançamento seja posterior ao ano de 2023; 16 GB de Memória SDRAM DDR4 – frequência 3.200MHZ, expansível a no mínimo 32GB em 2 slots, sendo aceito memória soldada na placa mãe e mais um slot disponível para futuros upgrades; Conectores: 04 USBs, sendo no mínimo 3 delas padrão 3.2, uma delas Type_C; 01 RJ_45; 01 saída HDMI; 01 entrada Energia _ AC power, podendo ser a entrada de energia carregada pela interface USB Tipo_C; Placa mãe deve ser do mesmo fabricante do equipamento e exclusiva para o modelo ofertado. Não serão aceitas soluções em regime OEM ou pers

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 83
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18017392000167/2025/90

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	M	Janaúba	MG	26/08/2025	R$ 6.398,00	R$ 6.708,94

Fornecedores:

Nome / Razão Social: EDS
CNPJ / CPF: 47.188.112/0001-81
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 6.398,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 5.745,10

Memória de Cálculo:
R$ 4.671,17 + R$ 5.855,18 + R$ 6.708,94 / 3 = R$ 5.745,10

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DE ANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 5.855,18

Valores Ordenados: R$ 4.671,17, R$ 5.855,18, R$ 6.708,94
Mediana = R$ 5.855,18

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 5.745,10

Valores Ordenados: R$ 4.671,17, R$ 5.855,18, R$ 6.708,94
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 4.671,17 + R$ 5.855,18 + R$ 6.708,94) / 3 = R$ 5.745,10

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 5.745,10

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 4.671,17 + R$ 5.855,18 + R$ 6.708,94) / 3 = R$ 5.745,10

ITEM 67 - NOTEBOOK BÁSICO - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: PLACA MÃE E MICROPROCESSADOR:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: Notebook básico - especificações técnicas mínimas: Placa mãe e microprocessador: - microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com freqüência turbo mínima de 4.5ghz, cache de 10mb, com arquitetura de 6 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 13.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 14 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 1.7 kg - fonte de 65w com luz de atividade. Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro; - professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnóstico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizações e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc;	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 3.353,80	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Detalhamento de Preços:

67.1 - "Notebook_ Processador: Clock Básico 2.4 GHz _ Clock da Max Boost: Até 4.40 GHz, Núcleos 6 _ Threads: 12_ Cache: 12 MB. Memória Ram: 8 GB RAM DDR4 (1x8 soldado) Tipo: DDR4 3200 Mhz Expansão Máxima: 32GB DDR4 (Slot secundário). Armazenamento: 512 GB SSD Pcie 3.0x4 NVMe Placa de vídeo: Integrado ao processador. Tela: 15,6 Polegadas 16:9 _ Tipo Painel: IPS, Resolução: 1920X1080 (60Hz).Webcam: Resolução HD (1280 x 720) e gravação de áudio e vídeo em 720p a 30 FPS.Áudio: 2 Alto Falantes.Conectivades: Wi_Fi: Compatível com IEE 802.11a/b/g/n/ac wireless LAN Suporte a redes com freqüência de 2.4 GHz e 5 GHz. Bateria: 4 células (Li_Ion) 48W Teclado: Tipo de Membrana em português do Brasil padrão (ABNT 2), Teclado numérico independente.Operacional: Windows 10/1."

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1657/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01576782000174/2025/256

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	Pratânia	SP	04/12/2025	R$ 3.200,00	R$ 3.335,04

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PROSUN
CNPJ / CPF: 60.023.231/0001-42
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 3.200,00
Porte: -

67.2 - NOTEBOOK BÁSICO EDUCACIONAL _ NOTEBOOK BÁSICO EDUCACIONAL; COM PROCESSADOR DE X86 DE 32BITS; COM SUPORTE A EXTENSÃO 64BITS, 14 NM; COM FREQUENCIA DE CLOCK REAL, IGUAL OU SUPERIOR A 4.250 PONTOS TENDO COMO REFERÊNCIA A BASE DE DADOS PASSMARK CPU MARK; MEMORIA RAM DDR4 SODIMM 2666MHZ; DE 08 GB; CONTROLADORA DE DISCO PADRAO SATA III; COM 01 SSD; DE 256 GB; PADRAO SATA III OU NVME; BARRAMENTO DA CONTROLADORA DE VIDEO PADRÃO ON_BOARD; CONTROLADORA DE VIDEO WXGA; DE 1.7 GB; 02 USB 3.1, 01 VGA, 01 HDMI; TECLADO ABNT2; CONTROLADORA DE SOM ON_BOARD; COM ALTO_FALANTE INTEGRADO AO GABINETE; COM MICROFONE INTEGRADO, WEBCAM 0.92 MEGAPIXEL; TELA LED 14"; RESOLUÇÃO DE 1920 X 1080 PIXELS; MOUSE DE TOUCHPAD INTEGRADO, MOUSE ADICIONAL SEM FIO; ETHERNET 10/100/1000 RJ_45; WIRELESS IEEE 802.11AC, BLUETOOTH 5.0; EMBALAGEM APROPRIADA; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PROFESSIONAL 64BITS USO ACADÊMICO COM LICENÇA DE USO E MIDIA DE INSTALAÇÃO; COM BATERIA IONS DE LITIO OU POLIMERO DE LITIO, PESO MAXIMO 1,8KG, EXPESSURA MÁXIMA 2,1CM; - 1

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 18

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45142684000102/2025/24

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UNIDADE	Jaci	SP	30/06/2025	R$ 2.660,00	R$ 2.802,58

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MICRO BIT INFORMATICA
CNPJ / CPF: 55.245.731/0001-99
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 2.660,00
Porte: -

67.3 - Computador Notebook contendo Microsoft Office Computador Notebook. Processador 01 CPU com conjunto de instrucoes de 64 bits minimo 6 nucleos fisicos 2 cores de Performance 4 cores de Eficiencia minimo 8 threads min. 4 40Ghz de frequencia Turbo min. 4 40Ghz de frequencia Performance Turbo e 3.30Ghz de frequencia Eficiencia Turbo cache L3 min. 10MB TDP basico 15W grafico integrado Compatibilidade memoria min. DDR5 4800 MT s min. DDR4 3200 MT s min. LPDDR5 5200 MT s min. LPDDR4x 4267 MT s Processador devera estar em linha de producao pelo fabricante nao sendo aceitos processadores descontinuados. Memoria 8GB DDR4 1x8GB min. 2666MHz ou superior Memoria NAO SOLDADA na

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 12
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/44951515000142/2025/57

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Teodoro Sampaio	SP	15/05/2025	R$ 3.715,00	R$ 3.923,78

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SOUZA & MASTELLINI LTDA - ME
CNPJ / CPF: 15.804.087/0001-27
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 3.715,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 3.353,80

Memória de Cálculo:
R$ 3.335,04 + R$ 2.802,58 + R$ 3.923,78 / 3 = R$ 3.353,80

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 3.335,04

Valores Ordenados: R$ 2.802,58, R$ 3.335,04, R$ 3.923,78
Mediana = R$ 3.335,04

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 3.353,80

Valores Ordenados: R$ 2.802,58, R$ 3.335,04, R$ 3.923,78
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.802,58 + R$ 3.335,04 + R$ 3.923,78) / 3 = R$ 3.353,80

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 3.353,80

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.802,58 + R$ 3.335,04 + R$ 3.923,78) / 3 = R$ 3.353,80

ITEM 68 - TABLET

Descrição: Tablet Especificações: -memória ram: 8gb; -garantia: 12 meses; -tamanho da tela (polegadas): 12.4”; -tecnologia da tela: tft; -carrier: desbloqueado; -memória interna: 128gb; -registro anatel: sim; -resolução da tela: 2560x1600; -dimensões: 285.4x185.4x6.5; -acessórios: tablet, capa protetora, caneta s pen, carregador, cabos de dados, extrator da bandeja de microsd; -condição: novo; -tipo de processador: exynos 1380; -velocidade do processador:4x2.4 ghz + 4x 2.0 ghz -resolução – câmera traseira: 12mp uw f2.4 -resolução - câmera frontal: 12mp uw f2.4 -resolução – gravação de vídeos: uhd 4k (3840x2160) -sistema operacional: android 14 -foco automático – câmera traseira: não -flash – câmera traseira: não -suporte ao cartão de memória: sim -capacidade da bateria: 10.090 mah -versão de usb: 2.0 -wi-fi: sim -versão de bluetooth: bluetooth v5.3 -sensores: acelerômetro, giroscópio, geo magnético, sensor hall, luz rgb -caneta s pen: sim -leitor de impressão digital na tela: sim -memória interna total compartilhada:128 gb -suporte a cartão de memória: sim -tipo cartão de memória: micro sd -capacidade cartão de memória: até 1tb -voltagem: bi-volt -peso: 640 g - cor: neutra - capa de proteção e película	**Quantidade:** 62,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.537,20	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

68.1 - Tablet

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 25
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/44497659000170/2025/150

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Barra Bonita	SP	11/11/2025	R$ 2.593,00	R$ 2.707,09

Fornecedores:

Nome / Razão Social: T L SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA.
CNPJ / CPF: 49.490.183/0001-60
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 2.593,00
Porte: -

68.2 - Tablet

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 972/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/48031918000124/2025/4085

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Araraquara	SP	28/11/2025	R$ 2.580,00	R$ 2.693,52

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LEC COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA ME
CNPJ / CPF: 46.491.524/0001-23
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.580,00
Porte: -

68.3 - Tablet armazenamento externo: até 32, armazenamento interno: 16, conectividade: wi_fi / 3g / 4g / bluetooth, câmera frontal: até 8, câmera traseira: até 8, memória ram: até 4, processador: octa core ou superior, sistema operacional: open source, tela: superior a 10

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 760/2026-IBB
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/48031918000124/2026/1978

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Botucatu	SP	20/08/2026	R$ 2.200,00	R$ 2.211,00

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MARINARI IMPORTACAO E EXPORTACAO LTDA
CNPJ / CPF: 62.950.454/0001-80
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.200,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.537,20

Memória de Cálculo:
R$ 2.707,09 + R$ 2.693,52 + R$ 2.211,00 / 3 = R$ 2.537,20

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.693,52

Valores Ordenados: R$ 2.211,00, R$ 2.693,52, R$ 2.707,09
Mediana = R$ 2.693,52

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.537,20

Valores Ordenados: R$ 2.211,00, R$ 2.693,52, R$ 2.707,09
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.211,00 + R$ 2.693,52 + R$ 2.707,09) / 3 = R$ 2.537,20

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.537,20

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.211,00 + R$ 2.693,52 + R$ 2.707,09) / 3 = R$ 2.537,20

ITEM 69 - RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U

Descrição: Rack Outdoor Basculante 6U Porta basculante com trava de segurança Base para instalação de 2 Coolers (80 ou 120mm) Furação na tampa e base para instalação de até 3 cadeados 2 trilhos porca gaiola ajustáveis Padrão 19'' Suporte traseiro multifuncional para fixação em parede, torres e poste. (Entregar montada)	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 580,28	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Detalhamento de Preços:

69.1 - RACK EXTERNO OUTDOOR 6U: profundidade 35 cm; largura 56 cm; comprimento 38cm

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** Nº 139/2025 – SEMUSP/PMJ
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04285896000153/2025/181

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
60	UND	Jutaí	AM	11/02/2026	R$ 700,00	R$ 724,92

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SANTA CRUZ COMERCIO DE PRODUTOS AUTOMOTIVOS LTDA
CNPJ / CPF: 38.280.999/0001-42
Quantidade: 60
Valor Unitário: R$ 700,00
Porte: ME

69.2 - Rack outdoor

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 58/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/92402510000103/2026/57

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
7	UN	Relvado	RS	26/03/2026	R$ 400,00	R$ 411,44

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ZENI & PAULO S. SERVICOS DE TELEFONIA LTDA
CNPJ / CPF: 24.384.641/0001-55
Quantidade: 7
Valor Unitário: R$ 400,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

69.3 - RACK OUTDOOR 6U BASCULANTE 28X52X32 VOLT

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 138/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/75475038000110/2025/137

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UND	Amaporã	PR	02/12/2025	R$ 580,00	R$ 604,48

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 63.175.121 KAREN MARIANE DOLME DE FREITAS KURTH
CNPJ / CPF: 63.175.121/0001-94
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 580,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 580,28

Memória de Cálculo:
R$ 724,92 + R$ 411,44 + R$ 604,48 / 3 = R$ 580,28

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 604,48

Valores Ordenados: R$ 411,44, R$ 604,48, R$ 724,92
Mediana = R$ 604,48

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 580,28

Valores Ordenados: R$ 411,44, R$ 604,48, R$ 724,92
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 411,44 + R$ 604,48 + R$ 724,92) / 3 = R$ 580,28

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 580,28

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 411,44 + R$ 604,48 + R$ 724,92) / 3 = R$ 580,28

ITEM 70 - HEADSET H390

Descrição: Headset H390 áudio digital, em couro, USB, preto.	**Quantidade:** 107,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 244,40	**Unidade:** und

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade de Preços Obtidos: 3

Detalhamento de Preços:

70.1 - HEADSET COM FIO USB SIMILAR OU SUPERIOR AO MODELO DE REFERENCIA _ LOGI HEADSET COM FIO USB SIMILAR OU SUPERIOR AO MODELO DE REFERENCIA _ LOGITECH H390 PRETOHEADSET COM FIO, CONEXÃO USB PLUG_AND_PLAY, CONTROLES INTEGRADOS NO FIO DO HEADSET: VOLUME/SILÊNCIO, MICROFONE RÍGIDO DO LADO ESQUERDO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 60/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/78279981000145/2025/139

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UN	Cantagalo	PR	06/11/2025	R$ 196,63	R$ 205,28

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DESEMPENHO PROVEDOR DE INTERNET LTDA ME
CNPJ / CPF: 15.349.138/0001-78
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 196,63
Porte: -

70.2 - HEADSET LOGITECH390 USB C/FIO PRETO 981_000014

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 394/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01345537000156/2026/153

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Aloândia	GO	23/02/2026	R$ 269,00	R$ 278,58

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MEGA FORTE TECNOLOGIA EIRELI ME
CNPJ / CPF: 23.079.961/0001-39
Quantidade: 1

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valor Unitário: R$ 269,00
Porte: ME

70.3 - HEADSET _ O EQUIPAMENTO OFERTADO DEVE SER OBRIGATORIAMENTE NOVO, SEM USO ANTERIOR, SEM RECONDICIONAMENTO, REMANUFATURA OU RECUPERACAO DE PECAS. NAO SERAO ACEITOS EQUIPAMENTOS USADOS, REMANUFATURADOS OU SIMILARES; ESPECIFICACOES MÍNIMAS EXIGIDAS PARA HEADSET COM FIO: CONEXAO VIA USB (PLUG_AND_PLAY); MICROFONE COM HASTE AJUSTAVEL, POSICIONADO DO LADO ESQUERDO, COM POSSIBILIDADE DE AJUSTE PARA MELHOR CAPTACAO DA VOZ E RECOLHIMENTO QUANDO NAO ESTIVER EM USO; MICROFONE COM TECNOLOGIA DE REDUCAO DE RUÍDO; CONTROLES INTEGRADOS NO CABO PARA AJUSTE DE VOLUME E FUNCAO DE SILENCIAMENTO (MUTE); ARCO DE CABECA AJUSTAVEL; ALMOFADAS DOS FONES EM COURO SINTETICO, PROPORCIONANDO CONFORTO E FACILIDADE DE LIMPEZA; FONES GIRATORIOS, PARA MAIOR ERGONOMIA E CONFORTO DURANTE O USO PROLONGADO; INDICADO PARA CHAMADAS DE VOZ, VIDEOCONFERENCIAS, WEBINARS E COMUNICACAO ONLINE EM GERAL; COMPATÍVEL COM SISTEMAS OPERACIONAIS QUE SUPORTEM DISPOSITIVOS USB DE AUDIO PADRAO.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 8377/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/57740490000180/2025/248

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
8	UND	Pariquera-Açu	SP	22/01/2026	R$ 240,00	R$ 249,34

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SONIC DISTRIBUIDORA
CNPJ / CPF: 41.195.040/0001-13
Quantidade: 8
Valor Unitário: R$ 240,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 244,40

Memória de Cálculo:
R$ 205,28 + R$ 278,58 + R$ 249,34 / 3 = R$ 244,40

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 249,34

Valores Ordenados: R$ 205,28, R$ 249,34, R$ 278,58
Mediana = R$ 249,34

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 244,40

Valores Ordenados: R$ 205,28, R$ 249,34, R$ 278,58
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 205,28 + R$ 249,34 + R$ 278,58) / 3 = R$ 244,40

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 244,40

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 205,28 + R$ 249,34 + R$ 278,58) / 3 = R$ 244,40

ITEM 71 - RACK SERVIDOR PISO 44U

Descrição: Rack Servidor Piso 44u Medindo 2,06 metros de altura externa, uma largura externa de 600 mm e uma profundidade externa de 770 mm. Porta frontal com acrílico fumê e fechadura escamoteável. Porta traseira em aço com fechadura cilíndrica. Painéis laterais removíveis com fecho rápido e aletas de ventilação. Maior estabilidade e rigidez montado com dois quadros estruturais frontal e traseiro. Teto com abertura permanente para até quatro exaustores e passagem de cabos. Quatro aberturas para passagem de cabos destacáveis na base piso. Base do piso fechada ideal para acomodar no-breaks. Pés niveladores.	**Quantidade:** 1,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.904,11	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

71.1 - RACK DE PISO PARA SERVIDOR, FECHADO, 44U, COM PORTA, 44U X *570* MM

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Concorrência - Eletrônica | **Processo:** 000257/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/17955535000119/2026/145

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Três Corações	MG	25/06/2026	R$ 3.385,29	R$ 3.410,00

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CONSTRUTORA SW RAMOS E TERCEIRIZACAO LTDA
CNPJ / CPF: 30.733.275/0001-03
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 3.385,29
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

71.2 - Estante Rack tipo: de piso, padrão: 19" x 44u x 570 mm, estrutura: aço, porta frontal: com chave e visor em acrilico, cor: bege, características adicionais: kit rodas com travas/2 ventiladores 19"/1 régua 8, acabamento superficial: pintura epóxi texturizada

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 907/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/48031918000124/2025/3719

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Araraquara	SP	03/11/2025	R$ 2.648,40	R$ 2.764,93

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AMELITECH GROUP LTDA – ME
CNPJ / CPF: 36.827.096/0001-03
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 2.648,40
Porte: -

71.3 - ESTANTE RACK ACABAMENTO SUPERFICIAL: PINTURA EPÓXI TEXTURIZADA, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: KIT RODAS COM TRAVAS/2 VENTILADORES 19"/1 RÉGUA 8, COR: BEGE, ESTRUTURA: AÇO, PADRÃO: 19" X 44U X 570 MM, PORTA FRONTAL: COM CHAVE E VISOR EM ACRILICO, TIPO: DE PISO RACK 44U x 19" x 670MM. Cor preta ou grafite.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 442/2026-FCL/CAr
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/48031918000124/2026/1101

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Araraquara	SP	01/06/2026	R$ 2.519,00	R$ 2.537,39

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AZ METAL LTDA - ME
CNPJ / CPF: 13.578.459/0001-19
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 2.519,00
Porte: EPP

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.904,11

Memória de Cálculo:
R$ 3.410,00 + R$ 2.764,93 + R$ 2.537,39 / 3 = R$ 2.904,11

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.764,93

Valores Ordenados: R$ 2.537,39, R$ 2.764,93, R$ 3.410,00
Mediana = R$ 2.764,93

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.904,11

Valores Ordenados: R$ 2.537,39, R$ 2.764,93, R$ 3.410,00
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.537,39 + R$ 2.764,93 + R$ 3.410,00) / 3 = R$ 2.904,11

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.904,11

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.537,39 + R$ 2.764,93 + R$ 3.410,00) / 3 = R$ 2.904,11

ITEM 72 - RACK DE PAREDE 5U

Descrição: Rack de Parede Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fumê, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação	**Quantidade:** 23,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 326,72	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

72.1 - RACK DE PAREDE 5U 19

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 57
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/25641721000101/2025/60

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Cambuquira	MG	19/12/2025	R$ 280,00	R$ 291,82

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MAKROS INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 03.669.594/0001-16
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 280,00
Porte: ME

72.2 - Rack metálico de parede 5U

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 56
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/88224712000135/2026/79

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Muçum	RS	25/06/2026	R$ 300,00	R$ 302,19

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MC INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 04.724.737/0001-08
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 300,00
Porte: -

72.3 - Rack 5U (19”) para rede e CFTV: Mini rack de parede 19” (5U) para equipamentos de rede e CFTV, confeccionado em aço carbono com pintura epóxi e proteção anticorrosiva. Possui porta frontal ventilada com fechadura, suporte para ventilação adicional e entradas para cabos. Suporta até 20 kg distribuídos e inclui bandeja interna, kit de fixação e acessórios para montagem de equipamentos padrão rack. (conforme norma padrão EIA 310).

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 88
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08308470000129/2026/40

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNID.	São Vicente	RN	09/09/2026	R$ 383,00	R$ 386,14

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Microfacil Informatica Ltda-Epp
CNPJ / CPF: 08.010.923/0001-36
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 383,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 326,72

Memória de Cálculo:
R$ 291,82 + R$ 302,19 + R$ 386,14 / 3 = R$ 326,72

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 302,19

Valores Ordenados: R$ 291,82, R$ 302,19, R$ 386,14
Mediana = R$ 302,19

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 326,72

Valores Ordenados: R$ 291,82, R$ 302,19, R$ 386,14
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 291,82 + R$ 302,19 + R$ 386,14) / 3 = R$ 326,72

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 326,72

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 291,82 + R$ 302,19 + R$ 386,14) / 3 = R$ 326,72

ITEM 73 - TELEFONE IP

Descrição: Telefone IP Suporte a uma conta SIP; Display gráfico de 128 × 32 pixels; Tecla dedicada para realização de conferência; Tecla Menu para acesso as configurações básicas do terminal; Teclas para correio de voz², sigilo (mute), viva-voz e atendimento via headset, todas com sinalização por LED; Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha, flash e rediscar; 2 portas Ethernet de 10/100 Mbps; Possibilidade de instalação em mesa ou parede; Sinalização de campainha por LED; Garantia de qualidade na voz com suporte a QoS; Capacidade para registro em servidor primário e secundário. REF: Intelbras Tip 125i	**Quantidade:** 4,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 296,07	**Unidade:** und

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade de Preços Obtidos: 3

Detalhamento de Preços:

73.1 - TELEFONE IP TIP 125I INTELBRAS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 14/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/91566869000153/2026/13

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Vila Flores	RS	28/01/2026	R$ 297,68	R$ 309,26

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 63.558.006 LEONEL DA ROSA VARGAS
CNPJ / CPF: 63.558.006/0001-07
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 297,68
Porte: -

73.2 - TELEFONE IP _ TIP 125I, TECLAS DEDICADAS, 2 PORTAS ETHERNET 10/100 MBPS. TRABALHA C IPV4/IPV6.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 187274/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/88696810000175/2025/471

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE (UN)	Camaquã	RS	19/12/2025	R$ 249,00	R$ 259,51

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TELESUL COMERCIO E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 93.111.474/0001-91
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 249,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

73.3 - APARELHO TELEFONE IP TIP 125I INTELBRAS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 151/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11422955000153/2025/157

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE (UN)	Timbó	SC	17/12/2025	R$ 306,50	R$ 319,43

Fornecedores:

Nome / Razão Social: COMASTEL COMERCIO E ASSISTENCIA EM TELEFONIA LTDA
CNPJ / CPF: 85.214.039/0001-64
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 306,50
Porte: EPP

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 296,07

Memória de Cálculo:
R$ 309,26 + R$ 259,51 + R$ 319,43 / 3 = R$ 296,07

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 309,26

Valores Ordenados: R$ 259,51, R$ 309,26, R$ 319,43
Mediana = R$ 309,26

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 296,07

Valores Ordenados: R$ 259,51, R$ 309,26, R$ 319,43
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 259,51 + R$ 309,26 + R$ 319,43) / 3 = R$ 296,07

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 296,07

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 259,51 + R$ 309,26 + R$ 319,43) / 3 = R$ 296,07

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

ITEM 74 - HEADSET PARA TELEFONE FIXO

Descrição: Headset com entrada rj 11	**Quantidade:** 25,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 135,04	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

74.1 - FONE DE OUVIDO HEADSET PARA TELEFONE _ FONE DE OUVIDO HEADSET PARA TELEFONE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 791/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46476131000140/2025/537

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE	Presidente Venceslau	SP	24/10/2025	R$ 120,00	R$ 125,39

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Meiri Mitiko Suzuki Nakamura - EPP
CNPJ / CPF: 03.688.940/0001-03
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 120,00
Porte: -

74.2 - FONE DE OUVIDO HEADSET

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 91/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00811276000150/2025/93

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE	Urussanga	SC	14/11/2025	R$ 106,23	R$ 110,90

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: JEAN CARLO MORONA 03424403903
CNPJ / CPF: 22.168.673/0001-98
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 106,23
Porte: Não informado

74.3 - APARELHO DE TELEFONE HEAD SET

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 00006064/2025-31
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46482865000132/2025/311

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
8	UN	Ilhabela	SP	03/12/2025	R$ 161,99	R$ 168,83

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DANIEL LOPES TOLAINE ME,
CNPJ / CPF: 12.870.090/0001-50
Quantidade: 8
Valor Unitário: R$ 161,99
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 135,04

Memória de Cálculo:
R$ 125,39 + R$ 110,90 + R$ 168,83 / 3 = R$ 135,04

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 125,39

Valores Ordenados: R$ 110,90, R$ 125,39, R$ 168,83
Mediana = R$ 125,39

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 135,04

Valores Ordenados: R$ 110,90, R$ 125,39, R$ 168,83
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 110,90 + R$ 125,39 + R$ 168,83) / 3 = R$ 135,04

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 135,04

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 110,90 + R$ 125,39 + R$ 168,83) / 3 = R$ 135,04

ITEM 75 - MOCHILA P/ NOTEBOOK

Descrição: Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável	**Quantidade:** 30,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 143,11	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

75.1 - MOCHILA PARA NOTEBOOK

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 3452/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04691691000178/2025/397

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	São José do Rio Preto	SP	06/01/2026	R$ 109,00	R$ 113,24

Fornecedores:

Nome / Razão Social: J. M. GALLEGO COELHO TECNOLOGIA E NEGOCIOS
CNPJ / CPF: 60.040.233/0001-40
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 109,00
Porte: -

75.2 - MOCHILA PARA NOTEBOOK, COM BOLSO FRONTAL COM ZÍPER, DOIS BOLSOS LATERAIS, ALÇA DE OMBRO E MÃO ACOLCHOADAS, EM TECIDO DE POLIÉSTER 600 E NYLON, PERSONALIZADO COM A LOGOMARCA DO CIM POTIGUAR, ALTURA DE 45,2 CM, LARGURA DE 33,5 CM E PROFUNDIDADE DE 11,6 CM, COM MEDIDAS APROXIMADAS PARA GRAVAÇÃO (C X L) DE 23 CM X 31 CM E PESO APROXIMADO DE 700 GRAMAS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 5

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/19322223000101/2026/3

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNID	Natal	RN	13/03/2026	R$ 166,00	R$ 170,75

Fornecedores:

Nome / Razão Social: JOZILMA MARIA DE CARVALHO -EPP
CNPJ / CPF: 04.805.345/0001-73
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 166,00
Porte: -

75.3 - MOCHILA PARA NOTEBOOK

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 436/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/17323405000163/2026/6

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Vila Boa	GO	28/01/2026	R$ 139,90	R$ 145,34

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AT INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 03.004.656/0001-70
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 139,90
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 143,11

Memória de Cálculo:
R$ 113,24 + R$ 170,75 + R$ 145,34 / 3 = R$ 143,11

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 145,34

Valores Ordenados: R$ 113,24, R$ 145,34, R$ 170,75

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Mediana = R$ 145,34

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 143,11

Valores Ordenados: R$ 113,24, R$ 145,34, R$ 170,75
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 113,24 + R$ 145,34 + R$ 170,75) / 3 = R$ 143,11

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 143,11

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 113,24 + R$ 145,34 + R$ 170,75) / 3 = R$ 143,11

ITEM 76 - SUPORTE (BASE) P/ NOTEBOOK

Descrição: Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas	**Quantidade:** 41,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 60,00	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

76.1 - SUPORTE PARA NOTEBOOK COM BASE REFRIGERADA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/80611635000164/2026/3

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UND	Itaúna do Sul	PR	14/06/2026	R$ 70,00	R$ 70,51

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CAPELINHA SOLUCOES LTDA
CNPJ / CPF: 57.752.611/0001-03
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 70,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

76.2 - SUPORTE PARA NOTEBOOK COM COOLER

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 9154/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00001636000158/2025/56

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
8	UND	Wanderlândia	TO	20/01/2026	R$ 45,90	R$ 47,69

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TERRA INFORMATICA E DISTRIBUICAO LTDA
CNPJ / CPF: 49.227.126/0001-92
Quantidade: 8
Valor Unitário: R$ 45,90
Porte: ME

76.3 - SUPORTE PARA NOTEBOOK COM COOLER _ ALIMENTACAO ELETRICA (VIA PORTA USB).

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 58/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/24772113000173/2025/20

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UNIDADE	Ribeirão Cascalheira	MT	07/11/2025	R$ 59,20	R$ 61,80

Fornecedores:

Nome / Razão Social: JAILSON DE ALMEIDA CORONEL
CNPJ / CPF: 13.304.318/0001-08
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 59,20
Porte: EPP

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 60,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Memória de Cálculo:
R$ 70,51 + R$ 47,69 + R$ 61,80 / 3 = R$ 60,00

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 61,80

Valores Ordenados: R$ 47,69, R$ 61,80, R$ 70,51
Mediana = R$ 61,80

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 60,00

Valores Ordenados: R$ 47,69, R$ 61,80, R$ 70,51
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 47,69 + R$ 61,80 + R$ 70,51) / 3 = R$ 60,00

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 60,00

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 47,69 + R$ 61,80 + R$ 70,51) / 3 = R$ 60,00

ITEM 77 - JOGO DE FERRAMENTA

Descrição: Jogo completo contendo, Alicate Universal 8”, Alicate de Ponta, Alicate de Corte, Chave de Fenda e Philips nos tamanhos e formatos 16x1,½, 8x3, 16x6, 4x5, 16x4,4x8, Chaves de Boca de 6 A 22mm e Estrela, Conjunto de Bit em todos os tamanhos, Kit Chave Torx, Martelo, Trena.	**Quantidade:** 2,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 324,28	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

77.1 - Jogo Ferramenta

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 035214/2024 SMAS
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/05943030000155/2025/117

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	Caixa 20,00 PC	Boa Vista	RR	30/06/2025	R$ 261,04	R$ 275,03

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TRIBINO FERRERA SERVIÇOS EMPRESARIAIS LTDA-ME
CNPJ / CPF: 13.472.069/0001-60
Quantidade: 6

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valor Unitário: R$ 261,04
Porte: -

77.2 - CHAVE (FERRAMENTA) _ TIPO: JOGO DE CHAVES BIELAS, BOCAS SEXTAVADAS, CHAVES NO FORMATO DE "L", PROPORCIONA UM EFEITO DE ALAVANCA, MINIMIZANDO O ESFORÇO FÍSICO DO USUÁRIO; MEDIDAS: 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19MM; MATERIAL DAS CHAVES: AÇO VANÁDIUM; COMPOSIÇÃO: 12 CHAVES COMPÕEM A EMBALAGEM.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** SEPLAG-PRO-2025/06830
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/58337873000174/2025/76

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
12	1 KT	Cuiabá	MT	19/11/2025	R$ 325,43	R$ 339,75

Fornecedores:

Nome / Razão Social: C. DOS SANTOS SILVA
CNPJ / CPF: 45.648.699/0001-39
Quantidade: 12
Valor Unitário: R$ 325,43
Porte: -

77.3 - CAIXA DE FERRAMENTA DE 110 PEÇAS COM JOGO DE CHAVES FENDA E PHILIPS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 02.04.00.0447/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06158455000116/2026/33

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Imperatriz	MA	20/03/2026	R$ 348,10	R$ 358,06

Fornecedores:

Nome / Razão Social: M.S.C COMERCIO E SERVIÇ
CNPJ / CPF: 40.189.795/0001-42
Quantidade: 1

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valor Unitário: R$ 348,10
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 324,28

Memória de Cálculo:
R$ 275,03 + R$ 339,75 + R$ 358,06 / 3 = R$ 324,28

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 339,75

Valores Ordenados: R$ 275,03, R$ 339,75, R$ 358,06
Mediana = R$ 339,75

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 324,28

Valores Ordenados: R$ 275,03, R$ 339,75, R$ 358,06
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 275,03 + R$ 339,75 + R$ 358,06) / 3 = R$ 324,28

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 324,28

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 275,03 + R$ 339,75 + R$ 358,06) / 3 = R$ 324,28

ITEM 78 - BATERIA ESTACIONÁRIA 45AH

Descrição: Bateria estacionaria Nobreak 12v 45ah.	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 565,43	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

78.1 - UNID DE BATERIA ESTACIONARIA 12V 45AH DF700

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2226
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/90152240000102/2025/2253

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Cristal	RS	16/12/2025	R$ 529,00	R$ 551,32

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: OLIDATA COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 92.825.082/0001-21
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 529,00
Porte: -

78.2 - BATERIA 12V 45AH ESTACIONÁRIA.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 463
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/24858805000139/2026/70

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
18	UNIDADE	Jataí	GO	25/06/2026	R$ 520,00	R$ 523,80

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LUIZ CARLOS FRANCO DE SOUSA
CNPJ / CPF: 49.267.673/0001-00
Quantidade: 18
Valor Unitário: R$ 520,00
Porte: -

78.3 - Bateria Estabionária 12v 45A Especificações Mínimas: Bateria Estacionaria 12V 45A Para Uso em No_break

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** MEM00183
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/89985378000103/2025/30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Itaqui	RS	14/11/2025	R$ 595,00	R$ 621,18

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RM2 COMERCIO DE MATERIAIS PARA INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 06.003.969/0001-00
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 595,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 565,43

Memória de Cálculo:
R$ 551,32 + R$ 523,80 + R$ 621,18 / 3 = R$ 565,43

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 551,32

Valores Ordenados: R$ 523,80, R$ 551,32, R$ 621,18
Mediana = R$ 551,32

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 565,43

Valores Ordenados: R$ 523,80, R$ 551,32, R$ 621,18
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 523,80 + R$ 551,32 + R$ 621,18) / 3 = R$ 565,43

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 565,43

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 523,80 + R$ 551,32 + R$ 621,18) / 3 = R$ 565,43

ITEM 79 - ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3250

Descrição: L3110 L3150 L3210 L3250	**Quantidade:** 47,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 39,60	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

79.1 - Almofada Esponja Feltro para uso em impressora Epson L3150. Qualidade Igual ou Compatível ao Original.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2/2026

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/83497560000120/2026/2

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
8	UNIDADE (UNID)	Indaial	SC	16/02/2026	R$ 30,00	R$ 31,07

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 59906142 SAMANTA RIBEIRO HASSE
CNPJ / CPF: 59.906.142/0001-65
Quantidade: 8
Valor Unitário: R$ 30,00
Porte: Demais

79.2 - KIT COM 03 _ ALMOFADA ESPONJA FELTRO IMPRESSORA EPSON L3150

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2368/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/14801752000166/2026/38

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Goiandira	GO	02/06/2026	R$ 35,37	R$ 35,63

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 65.021.436 ALANA ERIG MOR DA ROSA
CNPJ / CPF: 65.021.436/0001-02
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 35,37
Porte: -

79.3 - Almofada Esponja Feltro_ L3150 e L3250

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 16963/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/29138344000143/2025/451

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UN	Petrópolis	RJ	04/12/2025	R$ 50,00	R$ 52,11

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 1K COMERCIO E NEGOCIOS LTDA ME
CNPJ / CPF: 40.938.465/0001-02
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 50,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 39,60

Memória de Cálculo:
R$ 31,07 + R$ 35,63 + R$ 52,11 / 3 = R$ 39,60

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 35,63

Valores Ordenados: R$ 31,07, R$ 35,63, R$ 52,11
Mediana = R$ 35,63

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 39,60

Valores Ordenados: R$ 31,07, R$ 35,63, R$ 52,11
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 31,07 + R$ 35,63 + R$ 52,11) / 3 = R$ 39,60

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 39,60

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 31,07 + R$ 35,63 + R$ 52,11) / 3 = R$ 39,60

ITEM 80 - CABO DE REDE CAT 6

Descrição: Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. REF: Nexans, Megatron, Furukawa, Mtp. (Não aceitável cabo cftv)	**Quantidade:** 32,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.098,40	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Detalhamento de Preços:

80.1 - Cabo Rede Computador material revestimento: lszh(low smoke zero halogen), material condutor: cobre nú, bitola condutor: 23, tipo condutor: par trançado não blindado, tipo cabo: utp 6, cor: vermelha, padrão cabeamento: gigalan, categoria: 6, aplicação: conexão de rede 5.1 Cabo de rede UTP Cat. 6: a) Deve exceder as especificações da norma TIA_568_C.2 com apresentação da documentação comprobatória; b) Deve possuir certificado individual (Listed) de flamabilidade LSZH. Essa informação deverá estar impressa na capa

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 23422.002435/2025-90
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11806275000133/2026/33

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	Caixa 305 M	Foz do Iguaçu	PR	28/07/2026	R$ 1.098,55	R$ 1.104,81

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TJ COMERCIO DE PRODUTOS EIRELI EPP
CNPJ / CPF: 27.274.178/0001-87
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 1.098,55
Porte: -

80.2 - CAIXA PARA CABO DE REDE 300 MTS CAT 6

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2025-50HXW/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/27165711000172/2026/20

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Rio Novo do Sul	ES	06/03/2026	R$ 1.128,00	R$ 1.160,26

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RSUL TECNOLOGIA E SEGURANCA LTDA
CNPJ / CPF: 49.132.412/0001-74
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.128,00
Porte: Demais

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

80.3 - CABO DE REDE UTP CATEGORIA 6 (CAT 6), CONDUTOR EM COBRE, CAIXA COM NO MÍNIMO 305 METROS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 78/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/82915232000134/2026/80

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE (UN)	Timbé do Sul	SC	28/08/2026	R$ 1.025,00	R$ 1.030,13

Fornecedores:

Nome / Razão Social: M.A.J. MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA
CNPJ / CPF: 05.664.473/0001-07
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 1.025,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.098,40

Memória de Cálculo:
R$ 1.104,81 + R$ 1.160,26 + R$ 1.030,13 / 3 = R$ 1.098,40

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.104,81

Valores Ordenados: R$ 1.030,13, R$ 1.104,81, R$ 1.160,26
Mediana = R$ 1.104,81

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.098,40

Valores Ordenados: R$ 1.030,13, R$ 1.104,81, R$ 1.160,26
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.030,13 + R$ 1.104,81 + R$ 1.160,26) / 3 = R$ 1.098,40

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.098,40

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.030,13 + R$ 1.104,81 + R$ 1.160,26) / 3 = R$ 1.098,40

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 81 - CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO

Descrição: CABO DE REDE CAT6 blindado	**Quantidade:** 28,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.888,56	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

81.1 - CAIXA DE CABO DE REDE 100% COBRE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 00000245/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/24977100000130/2025/80

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	m - Metro	Nova Mutum	MT	19/01/2026	R$ 1.954,90	R$ 2.030,95

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MEGA INFO LTDA
CNPJ / CPF: 28.670.522/0001-10
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 1.954,90
Porte: -

81.2 - CABO DE REDE _ TIPO: UTP; NUMERO DE PARES: 4 PARES; DIAMETRO EXTERNO: COM DIAMETRO EXTERNO NOMINAL DE 5,00 MM; CONDUTOR: NU; COR: VERMELHO; CATEGORIA:

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1011014 000221/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/17516113000147/2025/301

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	CAIXA 305,00 METRO	Belo Horizonte	MG	13/02/2026	R$ 1.796,00	R$ 1.859,94

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, EDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MULTIREDE DISTRIBUIDORA LTDA
CNPJ / CPF: 01.115.345/0001-53
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 1.796,00
Porte: Demais

81.3 - CABO DE REDE DUPLA CAPA CAT6 BLINDADO PRETO 305M.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** S00404
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46523163000150/2025/536

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	CX	Mairiporã	SP	05/11/2025	R$ 1.700,00	R$ 1.774,80

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MANOEL DA SILVA HENRIQUE JUNIOR-ME
CNPJ / CPF: 40.292.803/0001-81
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.700,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.888,56

Memória de Cálculo:
R$ 2.030,95 + R$ 1.859,94 + R$ 1.774,80 / 3 = R$ 1.888,56

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.859,94

Valores Ordenados: R$ 1.774,80, R$ 1.859,94, R$ 2.030,95
Mediana = R$ 1.859,94

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.888,56

Valores Ordenados: R$ 1.774,80, R$ 1.859,94, R$ 2.030,95
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.774,80 + R$ 1.859,94 + R$ 2.030,95) / 3 = R$ 1.888,56

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.888,56

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.774,80 + R$ 1.859,94 + R$ 2.030,95) / 3 = R$ 1.888,56

ITEM 82 - CONECTOR RJ45 CAT6 EZ CRIMP

Descrição: Pote 100 peças conector EZ RJ45 macho CAT6 crimpa fácil furukawa com a logomarca sohoplus no conector.	**Quantidade:** 17,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 62,71	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

82.1 - Conector macho RJ45 CAT6.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 007/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18303271000181/2026/15

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	Pacote 100,00 Unidades	Serro	MG	13/02/2026	R$ 50,23	R$ 52,02

Fornecedores:

Nome / Razão Social: BELETABLA FORNECIMENTOS
CNPJ / CPF: 62.742.164/0001-41
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 50,23
Porte: -

82.2 - Conector rj45 cat6 PCT/100 und. (PARTICIPAÇÃO EXCLUSIVA ME/EPP)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 048/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06772859000103/2026/83

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UND	São Raimundo Nonato	PI	23/06/2026	R$ 61,00	R$ 61,45

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LUCINEIDE DE SOUSA CARVALHO LTDA
CNPJ / CPF: 26.697.721/0001-96
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 61,00
Porte: -

82.3 - Conectores RJ45 Cat6 _ pacote com 100 unidades.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 015/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/14105183000114/2026/91

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	PACT.	Bom Jesus da Lapa	BA	30/04/2026	R$ 73,20	R$ 74,65

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FABIANO ALVES DA SILVA LTDA - ME
CNPJ / CPF: 07.158.202/0001-05
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 73,20
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 62,71

Memória de Cálculo:
R$ 52,02 + R$ 61,45 + R$ 74,65 / 3 = R$ 62,71

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 61,45

Valores Ordenados: R$ 52,02, R$ 61,45, R$ 74,65
Mediana = R$ 61,45

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 62,71

Valores Ordenados: R$ 52,02, R$ 61,45, R$ 74,65
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 52,02 + R$ 61,45 + R$ 74,65) / 3 = R$ 62,71

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 62,71

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 52,02 + R$ 61,45 + R$ 74,65) / 3 = R$ 62,71

ITEM 83 - HD EXTERNO 2 TB USB 3.0

Descrição: Hd externo 2 TB USB 3.0	**Quantidade:** 15,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 848,61	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

83.1 - HD EXTERNO 2TB, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DIGITAL 2 TB INTERFACE DO DISCO RÍGIDO USB 3.0, TECNOLOGIA DE CONECTIVIDADE USB.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 139/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634580000170/2026/61

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Porangaba	SP	03/08/2026	R$ 950,00	R$ 954,75

83.2 - HD EXTERNO 2 TB USB 3.0 _ Especificação: HD externo 2TB USB 3.0, 1º linha de alta qualidade, STEA2000400. Cor preto, tecnologia de conecção USB, Dimensões do produto aproximadamente, 12,19 x 1,52 x 8,13 cm 181,44g.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 0009.2025.010.01-SMS
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01613338000181/2026/23

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	UNIDADE	Floresta do Araguaia	PA	13/07/2026	R$ 759,00	R$ 763,33

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: formato digital comercio e comunicacao multimidia
CNPJ / CPF: 31.070.939/0001-56
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 759,00
Porte: ME

83.3 - HD EXTERNO 2 TB, MODELO CANVIO BASICS, INTERFACE USB 3.0, INDICADO PARA ARMAZENAMENTO E BACKUP DE DADOS.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 11
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01740448000104/2026/27

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Iaciara	GO	20/02/2026	R$ 799,30	R$ 827,76

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TATIANE DA CONCEIÇAO CARLOS EIRELI
CNPJ / CPF: 06.978.586/0001-40
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 799,30
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 848,61

Memória de Cálculo:
R$ 954,75 + R$ 763,33 + R$ 827,76 / 3 = R$ 848,61

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 827,76

Valores Ordenados: R$ 763,33, R$ 827,76, R$ 954,75
Mediana = R$ 827,76

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 848,61

Valores Ordenados: R$ 763,33, R$ 827,76, R$ 954,75
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 763,33 + R$ 827,76 + R$ 954,75) / 3 = R$ 848,61

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 848,61

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 763,33 + R$ 827,76 + R$ 954,75) / 3 = R$ 848,61

ITEM 84 - FONTE POE 48V

Descrição: Fonte PoE 48v Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A Indicador de Atividade LAN Não Porta LAN Gigabit Sim Possibilidade de Reset Remoto Sim Botão de Reset Não Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C Eficiência 84.25+% Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p Frequência 65 kHz Regulação de Linha 3% Regulação de Carga 5% Alimentação de 2 Pares Pinos 4, 5 (+) e Pinos 7, 8 (-) Alimentação de 4 Pares Temperatura de Operação 0 a 40 C Temperatura de Armazenamento -30 a 70C Umidade de Operação 5 a 90% Sem Condensação Conector AC IEC-320 C6 Entrada de Dados / PoE Terminal RJ45 Blindado Proteção de Surto Modo Comum e Diferencial Proteção de Oscilação 11V Dados, 60V Alimentação Descarga Máxima de Surto 1500A (8/20 s) Alimentação Pico de Corrente 36A (10/1000 s) Dados Capacitância Shunt < 5 pF Dados Tempo de Resposta < 1 ns Certificações CE, FCC, IC, UL	**Quantidade:** 20,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 129,93	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

84.1 - FONTE DE ALIMENTAÇÃO 48V POE Fonte de Alimentação 48V PoE: Injetor ou fonte PoE 48V DC compatível com os Access Points Wi_Fi 6 instalados, com proteção mínima contra sobretensão e sobrecorrente. Fornecido pelo contratado a cada configuração de ponto. 1 uma unidade por ponto ativado.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 012407/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13328683000152/2026/11

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Limoeiro do Norte	CE	10/08/2026	R$ 117,50	R$ 118,09

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SPEED TELECOMUNICACOES COM E SERVICOS EM INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 15.101.985/0001-19
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 117,50
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

84.2 - FONTE UBIQUITI POE_48_24WBR 24W 0.5A 48V

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2891/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/83102269000106/2026/4

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UNID/SERV (UNI/SERV)	São Francisco do Sul	SC	11/03/2026	R$ 111,90	R$ 115,10

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DATEL COMERCIO DE MATERIAL PARA INSTALAÇÃO EIRELI E
CNPJ / CPF: 24.419.223/0001-56
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 111,90
Porte: Demais

84.3 - Injetor POE Fast 48V / 0.5A

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 6/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07251534000130/2025/112

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	Peca	Venâncio Aires	RS	18/11/2025	R$ 150,00	R$ 156,60

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Ericson Castro Sampaio LTDA ME
CNPJ / CPF: 56.252.256/0001-40
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 150,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 129,93

Memória de Cálculo:
R$ 118,09 + R$ 115,10 + R$ 156,60 / 3 = R$ 129,93

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 118,09

Valores Ordenados: R$ 115,10, R$ 118,09, R$ 156,60
Mediana = R$ 118,09

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 129,93

Valores Ordenados: R$ 115,10, R$ 118,09, R$ 156,60
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 115,10 + R$ 118,09 + R$ 156,60) / 3 = R$ 129,93

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 129,93

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 115,10 + R$ 118,09 + R$ 156,60) / 3 = R$ 129,93

ITEM 85 - FONTE POE 24V

Descrição: Fonte PoE 24v Injetor POE-24-12W-BR Tensão de saída: 24VDC 0.5A Porta LAN gigabit: não Tensão de entrada: 90-260 VAC a 47-63 Hz Corrente de entrada: 0,3A @ 120VAC, 0,2A @ 240VAC Corrente de irrupção: <30A pico @ 120VAC, <60A pico @ 230VAC Eficiência: 75+% Saída em espiral: 1% máx. Freqüência de comutação: 50 KHz Regulamento da linha: +/- 1% Regulação de carga: +/- 3% Temperatura de operação: 0C a +40C Temperatura de armazenamento: -30 a +70C Umidade relativa operacional: 35% a 95% sem condensação.	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 164,66	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

85.1 - FONTE UBIQUITI Poe PARA LOCO5AC 24V 0,5A Poe_24_12W_GL, INTERFACE 2 PORTAS 10/100/1000Mbps RJ45, COMPATIBILIDADE Poe PASSIVO 24V.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 429/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/76105600000186/2025/226

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
40	UND	Campina Grande do Sul	PR	31/10/2025	R$ 146,40	R$ 152,97

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Heaven comercial ltda
CNPJ / CPF: 50.715.884/0001-39
Quantidade: 40
Valor Unitário: R$ 146,40
Porte: ME

85.2 - Fonte PoE Gigabit 24V 1A, (Modelo referência: Ubiquiti).

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** MEM17532
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/88120662000146/2026/206

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Itaqui	RS	24/06/2026	R$ 153,00	R$ 154,12

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RM2 COMERCIO DE MATERIAIS PARA INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 06.003.969/0001-00
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 153,00
Porte: -

85.3 - FONTE 24V CC

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 4097/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45331196000135/2025/240

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
7	UNIDADE	Santo Antônio de Posse	SP	24/11/2025	R$ 179,00	R$ 186,88

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: STERKE TECNOLOGIA
CNPJ / CPF: 10.400.702/0001-16
Quantidade: 7
Valor Unitário: R$ 179,00
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 164,66

Memória de Cálculo:
R$ 152,97 + R$ 154,12 + R$ 186,88 / 3 = R$ 164,66

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 154,12

Valores Ordenados: R$ 152,97, R$ 154,12, R$ 186,88
Mediana = R$ 154,12

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 164,66

Valores Ordenados: R$ 152,97, R$ 154,12, R$ 186,88
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 152,97 + R$ 154,12 + R$ 186,88) / 3 = R$ 164,66

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 164,66

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 152,97 + R$ 154,12 + R$ 186,88) / 3 = R$ 164,66

ITEM 86 - PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS

Descrição: Proteção contra surtos de tensão; Chave inteligente rearmável de 10a – não precisa de fusível; Cabo de 3 metros; Temperatura de operação 0 ~ 40ºC; Grau de proteção IP 20; Máxima absorção de energia proveniente de surtos elétricos 125J;	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 168,82	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

86.1 - Protetor eletrônico para equipamentos instalados em rack padrão 19”, modelo Intelbras EPR 212 com 12 tomadas padrão NBR 14136 (2P+T), destinado à proteção elétrica e distribuição de energia. Possui recursos de proteção contra surtos elétricos, sobrecarga e picos de tensão, com chave

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

liga/desliga, fusível ou disjuntor rearmável, e LED indicativo de funcionamento.Instalação em rack, alimentação bivolt, indicado para uso com equipamentos de rede e CFTV.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 104
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/03239076000162/2026/101

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Sorriso	MT	22/06/2026	R$ 158,27	R$ 159,43

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MPC LEAL LTDA
CNPJ / CPF: 32.599.832/0001-62
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 158,27
Porte: -

86.2 - RÉGUA DE TOMADAS RACK 19" 12 TOMADAS 10A COM FUSÍVEL ESPECIFICAÇÕES: CALHAS DE TOMADA 10A DE ACORDO COM A NORMA NBR 14136; PERMITE A INSTALAÇÃO EM RACKS COM LARGURA DE 19“; OCUPA APENAS 1U DE ALTURA; FABRICADO EM PLÁSTICO DE ENGENHARIA ABS; TENSÃO AC ENTRADA E SAÍDA 110/220 V; CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 10A; PORTA FUSÍVEL, COM FUSÍVEL DE 250V 10A; MODELO DA TOMADA: 90 GRAUS; CABO DE 3 X 1,5 MM2, COMPRIMENTO 2 METROS E PLUG COM 3 PINOS 10A NA EXTREMIDADE; COR: PRETA, QUANTIDADE DE TOMADAS: 12.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 36
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00163055000112/2025/233

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Mundo Novo	GO	12/12/2025	R$ 185,00	R$ 192,81

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FERNANDO DE JESUS ALVES
CNPJ / CPF: 21.944.297/0001-13
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 185,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

86.3 - REGUA DE TOMADA 1U P/ RACK 19 C/ 12 TOMADAS E CABO DE 2,5 M, COR PRETA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 159
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18602011000107/2026/156

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UN	Patos de Minas	MG	14/08/2026	R$ 153,45	R$ 154,22

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HAMATE ELETROINFO LTDA
CNPJ / CPF: 63.102.067/0001-57
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 153,45
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 168,82

Memória de Cálculo:
R$ 159,43 + R$ 192,81 + R$ 154,22 / 3 = R$ 168,82

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 159,43

Valores Ordenados: R$ 154,22, R$ 159,43, R$ 192,81
Mediana = R$ 159,43

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 168,82

Valores Ordenados: R$ 154,22, R$ 159,43, R$ 192,81
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 154,22 + R$ 159,43 + R$ 192,81) / 3 = R$ 168,82

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 168,82

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 154,22 + R$ 159,43 + R$ 192,81) / 3 = R$ 168,82

ITEM 87 - ROUTERBOARD

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: ROUTERBOARD Arquitetura ARM 32bit CPU AL21400 Contagem do núcleo da CPU 4 Freqüência nominal do CPU 1400 MHz Dimensões 228 x 120 x 30 mm Nível de licença 5 Sistema operacional RouterOS Tamanho da RAM 1 GB Tamanho do armazenamento 512 MB Tipo de armazenamento NAND Temperatura ambiente testada -40 ° C a 70 ° C PoE em PoE passivo Saída PoE PoE passivo até 57V PoE na tensão de entrada 18 a 57 V Número de entradas DC 2 (jaque DC, PoE-IN) Tensão de entrada de jaque DC 12 a 57 V Saída máxima por saída de porta (entrada> 30 V) 400 mA Saída máxima por saída de porta (entrada <30 V) 600 mA Máximo total fora (A) 600 mA Consumo máximo de energia 33 W Consumo de energia máximo sem anexos 18 W 10 Portas Ethernet 10/100/1000 01 Porta SFP + Porta serial RJ45 Monitor de temperatura do PCB sim Monitor de tensão sim	**Quantidade:** 4,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.585,19	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

87.1 - Routerboard 3011. (PARTICIPAÇÃO EXCLUSIVA ME/EPP)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 048/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06772859000103/2026/83

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UND	São Raimundo Nonato	PI	23/06/2026	R$ 2.900,00	R$ 2.921,17

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LUCINEIDE DE SOUSA CARVALHO LTDA
CNPJ / CPF: 26.697.721/0001-96
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 2.900,00
Porte: -

87.2 - ROUTERBOARD Especificacoes:ArquiteturaARM 32 bitsCPUIPQ_8064 Nucleos de CPU2 Frequencia nominal da CPU1,4 GHz Dimensoes443 x 92 x 44 mm Licenca RouterOS5 Sistema operacionalRouterOS Tamanho da RAM1 GBTamanho de armazenamento128 MB Tipo de Armazenamento NAND Temperatura ambiente testada_20C a 70C MTBFAproximadamente 200.000 horas a 25C ENERGIA PoE INPoE passivo Tensao de entrada PoE10_30 VNumero de entradas DC2 (conector DC, PoE_IN)Tensao de entrada do conector DC 10_30 V Consumo maximo de energia30W Consumo maximo de energia sem acessorios10W Contagem de ventoinhas PassivaPOE_OUT Portas de saida PoEEther10 PoE OUTPoE passivoSaida maxima por porta de saida (entrada <30 V)600 mASaida maxima total (A)600 mAETHERNET Portas

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Ethernet 10/100/100010FIBRA Portas SFP1. MARCA MODELO REFERENCIA: Rb5009upr+s+in 10gb Sfp+ 2.5gb Poe L5 MIKORTIK

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 2026.05.171
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08948697000139/2026/71

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	Pombal	PB	17/06/2026	R$ 2.774,00	R$ 2.794,25

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TJ COMERCIO DE PRODUTOS EIRELI EPP
CNPJ / CPF: 27.274.178/0001-87
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 2.774,00
Porte: -

87.3 - ROTEADOR MIKROTIK ROUTERBOARD RB3011UIAS_RM

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2025-P0LHP/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/27165711000172/2026/4

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Rio Novo do Sul	ES	19/01/2026	R$ 1.963,75	R$ 2.040,14

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RSUL TECNOLOGIA E SEGURANCA LTDA
CNPJ / CPF: 49.132.412/0001-74
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 1.963,75
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.585,19

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Memória de Cálculo:
R$ 2.921,17 + R$ 2.794,25 + R$ 2.040,14 / 3 = R$ 2.585,19

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.794,25

Valores Ordenados: R$ 2.040,14, R$ 2.794,25, R$ 2.921,17
Mediana = R$ 2.794,25

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.585,19

Valores Ordenados: R$ 2.040,14, R$ 2.794,25, R$ 2.921,17
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.040,14 + R$ 2.794,25 + R$ 2.921,17) / 3 = R$ 2.585,19

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.585,19

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.040,14 + R$ 2.794,25 + R$ 2.921,17) / 3 = R$ 2.585,19

ITEM 88 - MIKROTIK RB750GR3

Descrição: Mikrotik RB750GR3 Frequência nominal CPU: 880MHz Núcleos CPU: 2 RAM: 256MB Portas ethernet 10/100/1000: 5 Portas USB: 1 Plugue de energia: 1 Tensão de entrada suportada: 8V - 30V Entrada PoE: Sim Monitor de voltagem: Sim Monitor temperatura PCB: Sim Dimensões: 113 x 89 x 28 (mm) Sistema operacional: RouterOS Temp. ambiente (testada): -30 + 70 C Nível licenças: 4 CPU: MT7621A Consumo máximo: 5W Tipo slot USB: USB tipo A USB Power Reset: Sim Tipo armazenamento: FLASH Capacidade armazenamento: 16MB Quantidade de threads do processador: 4	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 542,26	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

88.1 - ROTEADOR 5 PORTAS GIGABIT HEX Modelo Referência ou superior. RB750GR3, MIKROTIK Link Ref.https://www.miranda.com.br/produto/roteador_5_portas_gigabit_hex_com_balanceamento_de_carga_rb750gr3_mikrotik/4957149

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 010
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/32752798000114/2026/10

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Natal	RN	07/05/2026	R$ 589,00	R$ 596,72

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SOLAR SOLUCOES INTEGRADAS LTDA
CNPJ / CPF: 55.142.140/0001-96
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 589,00
Porte: -

88.2 - ROTEADOR MIKROTIK HERX RB750GR3

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 515/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45268662000185/2025/15

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
200	UNIDADE	Barra Mansa	RJ	04/11/2025	R$ 505,00	R$ 527,22

Fornecedores:

Nome / Razão Social: BENEDES SOARES BATISTA 11248760735
CNPJ / CPF: 23.303.444/0001-00
Quantidade: 200
Valor Unitário: R$ 505,00
Porte: -

88.3 - Mikrotik RB750

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 73
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/75461970000193/2026/68

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Porto Rico	PR	29/07/2026	R$ 500,00	R$ 502,85

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 55.966.608 FELIPE DE OLIVEIRA VENTURA
CNPJ / CPF: 55.966.608/0001-67
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 500,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 542,26

Memória de Cálculo:
R$ 596,72 + R$ 527,22 + R$ 502,85 / 3 = R$ 542,26

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 527,22

Valores Ordenados: R$ 502,85, R$ 527,22, R$ 596,72
Mediana = R$ 527,22

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 542,26

Valores Ordenados: R$ 502,85, R$ 527,22, R$ 596,72
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 502,85 + R$ 527,22 + R$ 596,72) / 3 = R$ 542,26

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 542,26

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 502,85 + R$ 527,22 + R$ 596,72) / 3 = R$ 542,26

ITEM 89 - SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL MIKROTIK - CRS354-48G-4S+2Q+RM

Descrição: SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL CPU: QCA9531 Contagem de núcleos da CPU: 1 Frequência nominal da CPU: 650 MHz Chip de comutação modelo: 98DX3257 Dimensões: 297 x 443 x 44 mm Licença: RouterOS 5 Sistema operacional: RouterOS v7 / SwitchOS Tamanho da RAM: 64 MB Tamanho de armazenamento: 16 MB Tipo de armazenamento: FLASH MTBF Aproximadamente: 200.000 horas a 25C Temperatura ambiente testada: -20°C a 60°C Alimentação: Número de entradas CA: 2 Faixa de entrada CA: 100-240 Consumo máximo de energia: 60 W Consumo máximo de energia sem acessórios: 50 W Tipo de resfriamento: 3 Ventiladores Ethernet: Portas Ethernet 10/100: 1 Portas Ethernet 10/100/1000: 48 Fibra: Portas SFP+: 4 Número de portas 40G QSFP+: 2 Periféricos: Porta de console serial: RJ45 REF: MIKROTIK - CRS354-48G-4S+2Q+RM	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 6.003,06	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Detalhamento de Preços:

89.1 - Tipo: SWITCH ETHERNET 48 PORTAS POE, ESTRUTURA: MONTAVEL EM RACK 19``, COM KIT DE SUPORTE ESPECIFICO PARA MONTAGEM , PROTOCOLO: PADRAO IEEE 8023AZ, PADRAO IEEE 8023AF, PADRAO IEEE 8023AT, PROTOCOLO IEEE 8021Q ,PROTOCOLO IEEE 8021D, PROTOCOLO IEEE 8023W, PROTOCOLO IEEE 8021S, VELOCIDADE: PORTAS PADRAO GIGABIT ETHERNET 10/100/1000 Base_T, QUANTIDADE PORTAS: 48 PORTAS RJ45 4 PORTAS ADICIONAIS ATIVAS COM SLOTS SFP MAIS, TIPO PORTA: CONECTOR RJ45 SLOTS SFP MAIS PORTA CONSOLE SERIAL PADRAO RS232 EM CONECTOR DB9 OU RJ45, CONEXAO: AUTONEGOCIACAO DE VELOCIDADE MODO DE OPERACAO E DETECCAO MDIMDIX ALIMENTACAO POE NAS 48 PORTAS RJ45, REDE VIRTUAL: SUPORTAR 4K VLANS ATIVAS SEGUNDO O PROTOCOLO IEEE 8021Q SUPORTAR IMPLEMENTACAO DE VOICE VLANS SUPORTAR QINQ, CONEXAO CASCATEAMENTO: SUPORTAR FUNCIONALIDADE DE EMPILHAMENTO ATRAVES DE PORTAS ADICIONAIS AO EXIGIDO ANTERIORMENTE, TENSAO ALIMENTACAO: FONTE DE ALIMENTACAO INTERNA OPERANDO EM TENSOES DE 100 A 240 V E EM FREQUENCIAS DE 50 A 60 HZ AUTOMATICAMENTE, MEMORIA: PERMITIR ARMAZENAR NO MINIMO DUAS CONFIGURACOES DISTINTAS EM MEMORIA INTERNA, PROCESSADOR: N/A, CAPACIDADE DE PRODUCAO: CAPACIDADE DE VAZAO DE AO MENOS 224 GBPS CHAVEAR NO MINIMO 168 MPPS, CAPACIDADE DE ROUTING: PROVER ROTEAMENTO IP ENTRE VLANS PARA NO MINIMO 512 INTERFACES VIRTUAIS SUPORTAR 4000 ROTAS EM IPV4 SUPORTAR 1000 ROTAS EM IPV6, TAMANHO DA TABELA ROUTING: SUPORTAR 4000 ROTAS EM IPV4 SUPORTAR 1000 ROTAS EM IPV6, FUNCIONALIDADES GESTAO: SUPORTE A PILHA DUPLA DE PROTOCOLO IPV4 IPV6 SUPORTAR GERENCIAMENTO SNMP V1 V2C E V3 SUPORTAR GERENCIAMENTO VIA NUVEM DO PROPRIO FABRICANTE SUPORTAR O PROTOCOLO NETCONF PERMITIR CONFIGURACAO DOS PARAMETROS IP ATRAVES DE SERVICO DHCP CLIENTE PERMITIR ACESSO REMOTO A CONSOLE VIA TELNET SSHV2 HTTP E HTTPS PERMITIR ACESSO LOCAL A CONSOLE CLI DEVE PERMITIR UPGRADE DE FIRMWARE, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** SEI-030001/026577/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/42498600000171/2026/2993

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UN	Rio de Janeiro	RJ	18/08/2026	R$ 5.300,00	R$ 5.326,50

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GLOBALBID COMERCIO E SERVICOA LTDA
CNPJ / CPF: 59.495.996/0001-04
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 5.300,00
Porte: -

89.2 - SWITCH TIPO 48 PORTAS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE PELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Modalidade: Concorrência - Presencial | **Processo:** 0012-2026-RFVDM/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/31796584000187/2026/16

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNID	Águia Branca	ES	07/07/2026	R$ 6.077,84	R$ 6.112,48

Fornecedores:

Nome / Razão Social: USA CONSTRUTORA LTDA.
CNPJ / CPF: 18.404.828/0001-70
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 6.077,84
Porte: -

89.3 - SWITCH TIPO 48 PORTAS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Concorrência - Eletrônica | **Processo:** 009/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/38515573000120/2026/14

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Santana do Paraíso	MG	27/03/2026	R$ 6.387,51	R$ 6.570,19

Fornecedores:

Nome / Razão Social: EST BRASIL CONTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ / CPF: 28.591.841/0001-30
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 6.387,51
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 6.003,06

Memória de Cálculo:
R$ 5.326,50 + R$ 6.112,48 + R$ 6.570,19 / 3 = R$ 6.003,06

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 6.112,48

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Valores Ordenados: R$ 5.326,50, R$ 6.112,48, R$ 6.570,19
Mediana = R$ 6.112,48

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 6.003,06

Valores Ordenados: R$ 5.326,50, R$ 6.112,48, R$ 6.570,19
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 5.326,50 + R$ 6.112,48 + R$ 6.570,19) / 3 = R$ 6.003,06

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 6.003,06

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 5.326,50 + R$ 6.112,48 + R$ 6.570,19) / 3 = R$ 6.003,06

ITEM 90 - SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE

Descrição: 5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados. REF: Intelbras	**Quantidade:** 25,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 340,78	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

90.1 - Switch 5 Portas POE GIGABIT 10/100/1000 5 portas 10/100/1000 Mbps, sendo 4 PoE e 1 Uplink._ Plug & Play: instalacao pratica e facil, sem necessidade de configuracoes complexas._ Funcao PoE Extender: permite alimentacao e transmissao de dados para solucoes IP com alcance de ate 250 metros._ Funcao PD Alive: detecta travamentos e reinicia automaticamente a porta conectada ao dispositivo com falha, garantindo a continuidade da rede.Portas RJ45 Gigabit Ethernet (10/100/1000 Mbps): Portas 1 a 5 (Porta 5: Uplink)_ Portas PoE: 1 a 4_ PoE (Power Over Ethernet)Padrao: IEEE802.3af / IEEE802.3atPares PoE:Power +: Par 1 e 2, Par 4 e 5Power _: Par 3 e 6, Par 7 e 8_ PoE Extender: Portas 1 e 2_ Potencia total: 56 W_ Potencia maxima por porta: 30 WMetodo de Comutacao: Armazena e Envia (Store_and_Forward)_ Capacidade de Comutacao (Backplane): 10 Gbps_ Taxa de Encaminhamento de Pacotes: 8,928 Mbps_ Taxa de Transferencia:Ethernet: 10 Mbps (half duplex), 20 Mbps (full duplex)Fast Ethernet: 100 Mbps (half duplex), 200 Mbps (full duplex)Gigabit Ethernet: 1000 Mbps (half duplex), 2000 Mbps (full duplex)_ Latencia: 2,5 µs_ Mean Time Between Failures (MTBF): 1.771.174,84 horas_ Buffer de Memoria: 1 Mbit_ Tabela de Endereco MAC: 2 K (aprendizado e atualizacao automatica)S1105G_PT INTELBRAS Ofertar equivalente, ou similar, ou de melhor qualidade.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 2026.05.171
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08948697000139/2026/71

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	UNIDADE	Pombal	PB	17/06/2026	R$ 300,00	R$ 302,19

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PLAXIS INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS TECNOLOGICOS LTDA
CNPJ / CPF: 30.670.371/0001-41
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 300,00
Porte: -

90.2 - Switch Gigabit 5 portas, 4 portas PoE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 08/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/58977166000142/2026/2

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNI	Guareí	SP	03/06/2026	R$ 300,00	R$ 302,19

Fornecedores:

Nome / Razão Social: J.C ASSEF COMERCIO LTDA
CNPJ / CPF: 62.269.531/0001-31
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 300,00
Porte: -

90.3 - SWITCH 5 PORTAS POE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 062/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01612692000191/2025/56

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UND	São José do Brejo do Cruz	PB	22/10/2025	R$ 400,00	R$ 417,96

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 33.176.161 ANDRE SILVA DANTAS COELHO
CNPJ / CPF: 33.176.161/0001-90
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 400,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 340,78

Memória de Cálculo:
R$ 302,19 + R$ 302,19 + R$ 417,96 / 3 = R$ 340,78

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 302,19

Valores Ordenados: R$ 302,19, R$ 302,19, R$ 417,96
Mediana = R$ 302,19

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 340,78

Valores Ordenados: R$ 302,19, R$ 302,19, R$ 417,96
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 302,19 + R$ 302,19 + R$ 417,96) / 3 = R$ 340,78

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 340,78

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 302,19 + R$ 302,19 + R$ 417,96) / 3 = R$ 340,78

ITEM 91 - SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE

Descrição: 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m). REF:Intelbras	**Quantidade:** 29,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 960,29	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Detalhamento de Preços:

91.1 - SWITCH POE 10 PORTAS 2 PORTAS UPLINK Equipamento de rede tipo switch com 10 portas PoE para alimentacao e transmissao de dados e 2 portas adicionais de uplink para interligacao com outros equipamentos de rede destinado a expansao e distribuicao da infraestrutura de dados.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 7
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/19843891000176/2026/16

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	São Sebastião	SP	12/05/2026	R$ 842,16	R$ 853,19

Fornecedores:

Nome / Razão Social: M MENDES G BATISTA LTDA
CNPJ / CPF: 11.254.452/0001-16
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 842,16
Porte: ME

91.2 - SWITCH 10 PORTAS GIGA S1110G_PA PoE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 000058/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18315234000193/2026/52

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE	Martinho Campos	MG	27/03/2026	R$ 975,85	R$ 1.003,76

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ORGANIZACOES CEITEL LTDA
CNPJ / CPF: 38.567.954/0001-53
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 975,85
Porte: Não informado

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

91.3 - Switch 9 portas com 8 Fast Ethernet PoE+

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 004940/2023
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13959466000160/2024/60

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
9	UNIDADE	Domingos Martins	ES	05/11/2025	R$ 980,76	R$ 1.023,91

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AMDTECH SOLUTION
CNPJ / CPF: 22.406.299/0001-11
Quantidade: 9
Valor Unitário: R$ 980,76
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 960,29

Memória de Cálculo:
R$ 853,19 + R$ 1.003,76 + R$ 1.023,91 / 3 = R$ 960,29

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.003,76

Valores Ordenados: R$ 853,19, R$ 1.003,76, R$ 1.023,91
Mediana = R$ 1.003,76

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 960,29

Valores Ordenados: R$ 853,19, R$ 1.003,76, R$ 1.023,91
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 853,19 + R$ 1.003,76 + R$ 1.023,91) / 3 = R$ 960,29

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 960,29

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 853,19 + R$ 1.003,76 + R$ 1.023,91) / 3 = R$ 960,29

ITEM 92 - SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS SFP

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m). REF: Intelbras	**Quantidade:** 21,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.736,11	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

92.1 - Switch gerenciável 16 portas Gigabit Ethernet com alimentação PoE, equivalente ou superior ao TP_Link SG1218MP

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 56
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/88224712000135/2026/79

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Muçum	RS	25/06/2026	R$ 1.860,00	R$ 1.873,58

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MC INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 04.724.737/0001-08
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.860,00
Porte: -

92.2 - SWITCH DE REDE ETHERNET POE, 16 PORTAS, DESTINADO A DOAÇÃO PARA ACADEPOL EM CONFORMIDADE COM A LEI MUNICIPAL Nº 1.295.. Especificação: SWITCH DE REDE ETHERNET COM TECNOLOGIA POE (POWER OVER ETHERNET), MONTÁVEL EM RACK DE 19 POLEGADAS, COM CAPACIDADE DE COMUTAÇÃO (BACKPLANE) DE NO MÍNIMO 7,2 GBPS. O EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR, NO MÍNIMO, 16 PORTAS RJ45 COM VELOCIDADE DE 10/100 MBPS (FAST ETHERNET) E PELO MENOS 02 PORTAS RJ45 COM VELOCIDADE DE 10/100/1000 MBPS (GIGABIT ETHERNET) DESTINADAS AO UPLINK, GARANTINDO ALTA TAXA DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS PARA O NÚCLEO DA REDE. O DISPOSITIVO DEVE OFERECER SUPORTE INTEGRAL AOS PADRÕES IEEE 802.3AF E IEEE 802.3AT, GARANTINDO O FORNECIMENTO DE ENERGIA E DADOS POR MEIO DE UM ÚNICO CABO DE REDE. ADICIONALMENTE, DEVE POSSUIR CAPACIDADE DE FORNECIMENTO DE ALTA POTÊNCIA (TECNOLOGIA HI_POE) EM AO MENOS UMA DE SUAS PORTAS, VISANDO A ALIMENTAÇÃO DE DISPOSITIVOS DE ALTO CONSUMO, COMO CÂMERAS DO TIPO SPEED DOME. O SWITCH DEVE CONTAR COM FUNÇÕES INTEGRADAS PARA OTIMIZAÇÃO DE SISTEMAS DE

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MONITORAMENTO (CFTV), INCLUINDO RECURSOS COMO ISOLAMENTO DE PORTAS (VLAN FIXA) PARA EVITAR O TRÁFEGO DE DADOS ENTRE AS PORTAS DE ACESSO, PRIORIZAÇÃO DE TRÁFEGO PARA FLUXOS DE VÍDEO (QOS) E MODO DE LONGO ALCANCE QUE PERMITA A TRANSMISSÃO DE DADOS E ENERGIA PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES AO PADRÃO CONVENCIONAL (ATÉ 250 METROS EM VELOCIDADE REDUZIDA). O EQUIPAMENTO DEVE APRESENTAR PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO EM TODAS AS PORTAS RJ45 E NA ENTRADA DE ALIMENTAÇÃO, GARANTINDO MAIOR DURABILIDADE CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS E VARIAÇÕES ELÉTRICAS. A ALIMENTAÇÃO DEVE SER BIVOLT AUTOMÁTICA E O DESIGN DEVE PREVER INDICADORES LED FRONTAIS PARA DIAGNÓSTICO RÁPIDO DE STATUS DE LINK, ATIVIDADE E ALIMENTAÇÃO POE, DESTINADO A DOAÇÃO PARA ACADEPOL EM CONFORMIDADE COM A LEI MUNICIPAL Nº 1.295.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 101
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13124052000111/2026/101

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UND	Lagarto	SE	17/08/2026	R$ 1.864,88	R$ 1.874,20

Fornecedores:

Nome / Razão Social: BRENNO MENEZES VAZ DE MELO
CNPJ / CPF: 52.110.643/0001-91
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.864,88
Porte: ME

92.3 - SWITCH 16 PORTAS GIGABIT POE 02 PORTAS GERENCIAVEL: Compatível com IPv6, Especificações: Portas: 10/100/1000M (RJ45) 16 _ Auto MDI/MDIX, SFP/ SFP 2 (17 e 18), Console port (Rj45) 1, Chipset: 1 RTL 8382M 1 RTL 8214FC 1 RTL, 8218B, Memória: 128 MB, Memória flash: 16 MB, Dimensões (L A P): 445 mm x 45 mm x 320 mm. PoE (Power Over Ethernet): Padrão: IEEE802.3af (modo A) (PoE) e IEEE802.3at (PoE), Pares do PoE: 1, 2, 3, 6, Portas PoE: 16 (portas RJ45), Potência total: 223 W (somatório de todas as portas RJ45), Potência máxima por portas: 35 W (desde que não ultrapasse a potência total do switch). Marca de referência: INTELBRAS SG 1602, TP_LINK SG1218MP ou similares de qualidade equivalente ou superior

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 106/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01621060000194/2025/9

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Nova União	RO	12/11/2025	R$ 1.399,00	R$ 1.460,56

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, KÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: A PAZINATO MARINGÁ - ME
CNPJ / CPF: 04.352.905/0001-81
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.399,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.736,11

Memória de Cálculo:
R$ 1.873,58 + R$ 1.874,20 + R$ 1.460,56 / 3 = R$ 1.736,11

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.873,58

Valores Ordenados: R$ 1.460,56, R$ 1.873,58, R$ 1.874,20
Mediana = R$ 1.873,58

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.736,11

Valores Ordenados: R$ 1.460,56, R$ 1.873,58, R$ 1.874,20
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.460,56 + R$ 1.873,58 + R$ 1.874,20) / 3 = R$ 1.736,11

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.736,11

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.460,56 + R$ 1.873,58 + R$ 1.874,20) / 3 = R$ 1.736,11

ITEM 93 - NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE

Descrição: Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas poe	**Quantidade:** 7,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.652,12	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

93.1 - NVR/NVD IP 8 Canais Características Técnicas:•Tipo: Gravador digital de vídeo em rede (NVR/NVD) compatível com tecnologia IP.•Canais de vídeo: 08 canais IP, com suporte a câmeras de alta resolução.•Resolução de gravação: Mínimo Full HD (1080p), preferencialmente com suporte para resoluções superiores (até 4MP ou 6MP, conforme especificação do fabricante).•Aplicação: Sistema de

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

segurança por circuito fechado de TV (CFTV).•Armazenamento: Compatível com disco rígido SATA (capacidade de expansão conforme necessidade).•Saídas de vídeo: HDMI e VGA, permitindo conexão simultânea a monitores.•Recursos adicionais:oFunção de detecção de movimento e envio de alertas.oVisualização remota via navegador ou aplicativo móvel.oCompatibilidade com protocolo ONVIF, permitindo integração com diferentes marcas de câmeras IP.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 00002041
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/16256893000170/2025/65

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Barreiras	BA	14/11/2025	R$ 1.482,12	R$ 1.547,33

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PROTEÇÃO COMERCIO E SERVIÇOS DE ALARMES LTDA
CNPJ / CPF: 07.426.852/0001-94
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.482,12
Porte: ME

93.2 - Gravador Digital de Vídeo NVR IP_8 canais

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 001433/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/31815897000135/2026/8

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Santa Maria de Jetibá	ES	13/02/2026	R$ 1.539,00	R$ 1.593,79

Fornecedores:

Nome / Razão Social: C BERNDT LTDA
CNPJ / CPF: 31.032.033/0001-47
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.539,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

93.3 - GRAVADOR DE VIDEO EM REDE NVR PARA SISTEMAS DE CFTV IP C CAPACIDADE P GERENCIAMENTO DE ATE 8 CANAIS DE CAMERAS IP SUMULTANEAS SUPORTE A RESOLUCAO MINIMA DE GRAVACAO EM FULL HD 1080P POR CANAL COM LARGURA DE BANDA COMPATIVEL PARA OPERACAO ESTAVEL DE TODOS OS CANAIS. DEVE POSSUIR SAIDA DE VIDEO HDMI E OU VGA SUPORTE A COMPREENSAO DE VIDEO H265 OU SUPERIOR COMPATIBILIDADE COM PROTOCOLO ONVIF. DEVE PERMITIR ACESSO VIA APLICATIVO OU SOFTWARE DE MONITORAMENTO COM FUNCOES DE REPRODUCAO BACKUP E DETECCAO DE MOVIMENTO.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 591
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01613067000164/2026/656

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Turuçu	RS	30/04/2026	R$ 1.780,00	R$ 1.815,24

Fornecedores:

Nome / Razão Social: VINICIO REDMER ELETRONICA CORRIENTES
CNPJ / CPF: 09.098.254/0001-69
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.780,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.652,12

Memória de Cálculo:
R$ 1.547,33 + R$ 1.593,79 + R$ 1.815,24 / 3 = R$ 1.652,12

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.593,79

Valores Ordenados: R$ 1.547,33, R$ 1.593,79, R$ 1.815,24
Mediana = R$ 1.593,79

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.652,12

Valores Ordenados: R$ 1.547,33, R$ 1.593,79, R$ 1.815,24
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.547,33 + R$ 1.593,79 + R$ 1.815,24) / 3 = R$ 1.652,12

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.652,12

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.547,33 + R$ 1.593,79 + R$ 1.815,24) / 3 = R$ 1.652,12

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 94 - GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS

Descrição: Gravador digital de vídeo em rede 32 canais Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1 Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD) Suporte para dois HDs SATA 2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento) REF: Intelbras NVD 1432	**Quantidade:** 13,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.813,98	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

94.1 - GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE (NVR) 32 CANAIS IP _ SIMILAR OU SUPERIOR

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 070/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18178400000157/2026/81

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Campestre	MG	08/04/2026	R$ 2.558,44	R$ 2.609,10

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AHR EXPRESS
CNPJ / CPF: 56.689.187/0001-37
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 2.558,44
Porte: EPP

94.2 - Gravador/Reprodutor tipo: 32 canais, sistema gravação: digital, alimentação: 110/220, interface: plug & play com até 16 interfaces redes poe, aplicação: segurança e vigilância eletrônica, capacidade armazenamento: resolução de gravação 6mp/5mp/4mp/1080 p/uxga/720p, características adicionais: entrada de áudio bidirecional: 1_ch/rca (2.0 vp_p, Gravador Digital de Vídeo em Rede (NVR) para CFTV com suporte para 32 canais do vídeo IP e portas com tecnologia PoE integradas para alimentação das câmeras

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 08660.000548/2026-35
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00394494010441/2026/408

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Porto Alegre	RS	12/06/2026	R$ 3.204,99	R$ 3.228,39

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CAMARGO & MEDEIROS COMERCIO LTDA
CNPJ / CPF: 58.434.877/0001-70
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 3.204,99
Porte: -

94.3 - Gravador/Reprodutor tipo: 32 canais, sistema gravação: digital, alimentação: 110/220 características adicionais: entrada de áudio bidirecional: 1_ch/rca (2.0 vp_p,, interface: plug & play com até 16 interfaces redes poe, capacidade armazenamento: resolução de gravação 6mp/5mp/4mp/1080p/uxga/720p, aplicação: segurança e vigilância eletrônica

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1.24.000.001285/2025-75
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/26989715000102/2025/2450

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	João Pessoa	PB	05/12/2025	R$ 2.499,00	R$ 2.604,46

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GRUPO GBA COMERCIO ATACADISTA & SERVIOS LTDA
CNPJ / CPF: 44.352.658/0001-38
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.499,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.813,98

Memória de Cálculo:
R$ 2.609,10 + R$ 3.228,39 + R$ 2.604,46 / 3 = R$ 2.813,98

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.609,10

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Valores Ordenados: R$ 2.604,46, R$ 2.609,10, R$ 3.228,39
Mediana = R$ 2.609,10

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.813,98

Valores Ordenados: R$ 2.604,46, R$ 2.609,10, R$ 3.228,39
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.604,46 + R$ 2.609,10 + R$ 3.228,39) / 3 = R$ 2.813,98

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.813,98

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.604,46 + R$ 2.609,10 + R$ 3.228,39) / 3 = R$ 2.813,98

ITEM 95 - GRAVADOR INVD NÚMERO DE CANAIS IP: 32 CANAIS.

Descrição: Gravador iNVD Número de canais IP: 32 canais. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG. Resolução suportada até: 16 MP para gravação/visualização. Throughput de rede/gravação (taxa de bits total): 165 Mbps. Áudio: 1 entrada RCA, 1 saída RCA; compressões suportadas G.711a/Mu, PCM, AAC, G726, G723. Saídas de vídeo: 1 HDMI (até 3840×2160) + 1 VGA (até 1920×1080). Armazenamento: suporta até 8 discos SATA (HDs) no modelo padrão. Portas de rede: 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps. Entradas de alarme: 16 entradas; Saídas de alarme: 4 saídas. Alimentação: Fonte interna 100-240 Vac, 50/60 Hz. Inteligência Artificial integrada (IA): reconhecimento facial, detecção de pessoas/veículos, linha e cerca virtual, etc. Compatibilidade de protocolo: ONVIF Perfil S, T, G + protocolo Intelbras.	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 3.876,50	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

95.1 - GRAVADOR DIG. DE VIDEO 16MP 32 CANAIS C/RECONHECIMENTO FACIAL, COM SUPORTE PARA 2 HDS SATA, (MODELO REFERÊNCIA: INTELBRAS INVD 3032 INTELBRAS)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 23560
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01067271000127/2025/454

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Itarumã	GO	26/11/2025	R$ 3.446,70	R$ 3.598,35

Fornecedores:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Nome / Razão Social: GREYCK & GOULART LTDA
CNPJ / CPF: 04.351.252/0003-88
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 3.446,70
Porte: ME

95.2 - NVD INTELBRAS INVD 3032 32 CANAIS NVD INTELBRAS INVD 3032 32 CANAIS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2596/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634127000163/2025/2095

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Itatinga	SP	11/12/2025	R$ 3.090,00	R$ 3.220,40

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FABRICIO ASTORINO - ME
CNPJ / CPF: 09.560.975/0001-49
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 3.090,00
Porte: Demais

95.3 - DVR INTELBRAS 32 CANAL C/ 2TB MHDX: MODELO; INVD 5232 _ QUANTIDADE DE CANAIS 32; RESOLUÇÃO MÁXIMA DE VÍDEO 1080P; _ TIPO DE RESOLUÇÃO FULL HD; _ CONECTORES DE SAÍDA HDMI VGA; _ CONECTORES DE ENTRADA BNC; _ TIPOS DE CONTROLE MOUSE; _ SISTEMAS OPERATIVOS COMPATÍVEIS IOS E ANDROID ATRAVÉS DO INTELBRAS ISIC LITE E GUARDIÃ.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Presencial | **Processo:** 23
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/24859324000148/2025/114

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UND.	Perolândia	GO	18/11/2025	R$ 4.608,00	R$ 4.810,75

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RENER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: IVAN PEREIRA DOS SANTOS 03009849524
CNPJ / CPF: 35.947.681/0001-84
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 4.608,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 3.876,50

Memória de Cálculo:
R$ 3.598,35 + R$ 3.220,40 + R$ 4.810,75 / 3 = R$ 3.876,50

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 3.598,35

Valores Ordenados: R$ 3.220,40, R$ 3.598,35, R$ 4.810,75
Mediana = R$ 3.598,35

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 3.876,50

Valores Ordenados: R$ 3.220,40, R$ 3.598,35, R$ 4.810,75
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 3.220,40 + R$ 3.598,35 + R$ 4.810,75) / 3 = R$ 3.876,50

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 3.876,50

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 3.220,40 + R$ 3.598,35 + R$ 4.810,75) / 3 = R$ 3.876,50

ITEM 96 - CAMERA IP

Descrição: Camera Ip Resolução 2 MP Infravermelho de 40m Starlight Inteligência Artificial embarcada Índice de proteção IP67 e IK10 REF: Intelbras VIP 3240 IA G2	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 927,06	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

96.1 - Câmera Vídeo De Segurança tipo sensor: 1/2,7", resolução horizontal: 1920, resolução vertical: 1080, voltagem: 12, luminosidade mínima: 0,01, características adicionais: alimentação poe, interface rj45 10/100 mbps Câmera IP Bullet Full HD: Sensor 2MP (1080p), lente varifocal 2.8_12mm, IR de 40m. Suporta compressão H.265, slot Micro SD (até 128GB) e protocolo Onvif. Gabinete com proteção IP67 e

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

IK10, operando via PoE ou 12V.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 154.00007029/2026-24
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/63025530000104/2026/1551

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	UNIDADE	São Paulo	SP	29/05/2026	R$ 861,90	R$ 873,19

96.2 - CAMERA IP 3240 IA CAMERA IP 3240 IA POE DETC MOVIMENTOCAMERA IP FIXAResolução 2 MPInfravermelho de 40mCartão micro SDInteligência Artificial embarcadaÍndice de proteção IP67Sensor de imagem 1/2.8” 2 megapixels CMOS (Starlight)Obturador eletrônico Automático / Manual (1/3s ~ 1/100000s)Sensibilidade 0.006 Lux@F1.6Tipo de lente FixaDistância focal 3,6 mm 2,8 mmAbertura máxima F1.6Ângulo de visão H: 84º V: 43º H: 104º V: 54ºDistância máxima do infravermelho 40 metros (Inteligente)Zoom digital 16xInteligência Artificial embarcadaBusca inteligente de detecção de movimento Humanos e VeículosInteligência perimetral Linha virtual e cerca virtual (classificação de humanos e veículos)Análise de vídeoDetecção de movimento Até 4 áreasRegião de interesse Até 4 áreasMáscara de vídeo Até 4 áreasMudança de cena Sim VídeoCompressão de vídeo H.265/H.264/H.264H/H.264B/MJPEGCompressão de vídeo inteligente Sim (H.265+)Quantidade de streams 3 streams Resoluções2MP (1920x1080), 1.3M (1280x960), 1M (1280x720), D1 (704x480), VGA (640x480), CIF (352x240)Taxa de frames 1 a 30 FPSControle de taxa de bits CBR / VBRTaxa de bits H.264: 8kbps a 8192 kbpsH.265: 8kbps a 8162 kbpsMJPEG: 40 kbps a 6144 kbpsModos de vídeo Automático / Colorido Preto e BrancoPerfil Dia e Noite Agendamento, Dia e NoiteCompensação de luz de fundo BLC / WDR (120 dB) / HLCBalanço do branco Automático/Manual/ Luz Natural/ Iluminação Pública/ Ambiente externo Personalizado Rotação de imagem 0º/90º/180º/270ºÁudio Interface de áudio Microfone interno NãoCompressão G.711a; G.711Mu; G726; AAC RedeInterface 1 RJ_45 (10/100Base_T)Protocolos HTTP, HTTPS, TCP, ARP, RTSP, RTP, RTCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, DNS, DDNS, PPPoE, IPV4/V6, QoS, UPnP, NTP, Bonjour, Multicast, ICMP, IGMP, TLS, SSL, SSH, SIP, Cloud, ONVIF Serviço DDNS DDNS , DDNS No_IP® , DynDNS®Máximo acesso de

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 000104/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18187815000197/2026/80

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
32	UN	Bom Jesus da Penha	MG	13/07/2026	R$ 950,00	R$ 955,42

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LINE SEGURANCA MG LTDA
CNPJ / CPF: 28.296.476/0001-30
Quantidade: 32
Valor Unitário: R$ 950,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANTESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

96.3 - Câmera Vídeo De Segurança características adicionais: grau de proteção ip67, 03 streams de vídeo, componentes adicionais: lente:4mm, interface: rj45 10/100 mbps, luminosidade mínima: 0,005 lux; 0 lux com ir, padrão: ip bullet, resolução horizontal: 2688, resolução vertical: 1520, tipo sensor: progressive scan cmos, voltagem: 110/220 Especificações do TR: CAMERA MULT HD BULLET 1/2.8" 2 MEGAPIXEL CMOS ANALOGICO 600TVL _ COM INSTALAÇÃO.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 108768/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13927801002605/2026/15

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Salvador	BA	26/08/2026	R$ 947,84	R$ 952,58

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TIC MOBILE SOLUCOES EM TECNOLOGIA DA INFORMACAO, COMUNICACAO E REPRESENTACAO LTDA
CNPJ / CPF: 15.666.656/0001-15
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 947,84
Porte: EPP

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 927,06

Memória de Cálculo:
R$ 873,19 + R$ 955,42 + R$ 952,58 / 3 = R$ 927,06

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 952,58

Valores Ordenados: R$ 873,19, R$ 952,58, R$ 955,42
Mediana = R$ 952,58

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 927,06

Valores Ordenados: R$ 873,19, R$ 952,58, R$ 955,42
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 873,19 + R$ 952,58 + R$ 955,42) / 3 = R$ 927,06

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 927,06

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 873,19 + R$ 952,58 + R$ 955,42) / 3 = R$ 927,06

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 97 - CAMERA IP COM POE

Descrição: Camera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 REF: VIP 1230 B G5	**Quantidade:** 398,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 353,24	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

97.1 - Câmera Vídeo De Segurança características adicionais: grau de proteção ip67, 03 streams de vídeo, componentes adicionais: lente:4mm, interface: rj45 10/100 mbps, luminosidade mínima: 0,005 lux; 0 lux com ir, padrão: ip bullet, resolução horizontal: 2688, resolução vertical: 1520, tipo sensor: progressive scan cmos, voltagem: 110/220

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 006.00470581/2025-41
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/96291141000180/2025/8143

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
57	UNIDADE	São Bernardo do Campo	SP	14/02/2026	R$ 369,47	R$ 382,62

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GNP SERVICOS & MONITORAMENTO LIMITADA
CNPJ / CPF: 10.726.234/0001-74
Quantidade: 57
Valor Unitário: R$ 369,47
Porte: ME

97.2 - Lote 1 _ CÂMERA IP 2MP BULLET COM POE E INFRAVERMELHO DE 30 METROS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 009.000250/2025-15
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08348971000139/2026/10

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
9	UNIDADE	Mossoró	RN	19/02/2026	R$ 320,00	R$ 331,39

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LUCIANO FERREIRA DE LIMA
CNPJ / CPF: 48.614.060/0001-20
Quantidade: 9
Valor Unitário: R$ 320,00
Porte: ME

97.3 - Câmera Vídeo De Segurança características adicionais: tipo dome, zoom 16x, componentes adicionais: ir 30 metros, proteção ip67, controle ganho: automático / manual, cor: branca, interface: 1 rj_45 (10 / 100 base_t), luminosidade mínima: 0,8, padrão: ip dome, resolução horizontal: 4, resolução vertical: 4, tipo sensor: ccd 1/3", voltagem: 12 vdc ou poe (802.3af) Câmeras do tipo IP dome para CFTV, padrão de referência da marca Intelbras, modelo IP dome VIP 1230 D G5, ou similar com as especificações mínimas do TR.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 017.000841/2026-85
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/76639384000159/2026/183

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	Curitiba	PR	06/08/2026	R$ 344,00	R$ 345,72

Fornecedores:

Nome / Razão Social: NATAN JAMES MARTINS DA SILVA
CNPJ / CPF: 52.749.828/0001-40
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 344,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 353,24

Memória de Cálculo:
R$ 382,62 + R$ 331,39 + R$ 345,72 / 3 = R$ 353,24

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 345,72

Valores Ordenados: R$ 331,39, R$ 345,72, R$ 382,62
Mediana = R$ 345,72

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 353,24

Valores Ordenados: R$ 331,39, R$ 345,72, R$ 382,62
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 331,39 + R$ 345,72 + R$ 382,62) / 3 = R$ 353,24

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 353,24

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 331,39 + R$ 345,72 + R$ 382,62) / 3 = R$ 353,24

ITEM 98 - CÂMERA IP FULL HD

Descrição: Câmera IP Full HD 2 MP Full HD Índice de proteção IP67 Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial embarcada IR Inteligente com alcance de 60 metros Índice de proteção IP67 Suporte a PoE	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.153,96	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

98.1 - CÂMERA. CÂMERA IP INTELBRAS VIP 3260 Z IA 2 MP Full HD » Índice de proteção IP67 _ Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm com zoom motorizado 5x e zoom digital 16x _ Inteligência Artificial embarcada _ IR Inteligente com alcance de 60 metros _ Ângulo de visão Horizontal: 108º_30º Vertical: 56º_17º Diagonal: 131º_35º _ Rede Interface RJ_45 – Alimentação 12 Vdc/PoE (802.3af) – Garantia 12 meses. Justificativa: Justifica_se deste item possuir a exigência de marca e modelo devido à necessidade de ser compatível e manter a padronização da solução de videomonitoramento existente e configurada na instituição

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 198
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/89971758000180/2025/535

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UN	São Miguel das Missões	RS	03/12/2025	R$ 1.039,00	R$ 1.082,85

Fornecedores:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Nome / Razão Social: “RRD COMERCIO E SERVICOS TECNOLOGICOS LTDA
CNPJ / CPF: 54.218.423/0001-01
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 1.039,00
Porte: ME

98.2 - CÂMERA IP DS_2CD2T43G2_4LI2U(4MM) ALCANCE IR INFRAVERMELHO: 80M COMPRESSAO DE VIDEO: H.265+ DISTANCIA FOCAL: 4MM TIPO DE LENTE: FIXA MICROFONE RESOLUCAO DA IMAGEM: 4MP 2K INDICE DE PROTECAO: IP67 COLORIDA, SUPORTA SDTIPO DE CÂMERA DE VIGILÂNCIA: BULLET GARANTIA MÍNIMA DE12 (DOZE) MESES CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO MARCA REFERÊNCIA: HIKVISION

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1270
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01303221000100/2026/85

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Goiandira	GO	31/03/2026	R$ 1.100,00	R$ 1.131,46

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LENS COMERCIO E SERVIÇO
CNPJ / CPF: 45.010.400/0001-16
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 1.100,00
Porte: -

98.3 - Câmera IP com Zoom Motorizado

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2025.11.17.01
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/35050442000127/2025/19

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
12	UND	Icapuí	CE	28/11/2025	R$ 1.195,00	R$ 1.247,58

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FFX SOLUCOES LTDA
CNPJ / CPF: 37.536.601/0001-23
Quantidade: 12
Valor Unitário: R$ 1.195,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.153,96

Memória de Cálculo:
R$ 1.082,85 + R$ 1.131,46 + R$ 1.247,58 / 3 = R$ 1.153,96

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.131,46

Valores Ordenados: R$ 1.082,85, R$ 1.131,46, R$ 1.247,58
Mediana = R$ 1.131,46

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.153,96

Valores Ordenados: R$ 1.082,85, R$ 1.131,46, R$ 1.247,58
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.082,85 + R$ 1.131,46 + R$ 1.247,58) / 3 = R$ 1.153,96

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.153,96

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.082,85 + R$ 1.131,46 + R$ 1.247,58) / 3 = R$ 1.153,96

ITEM 99 - CÂMERA IP FULL HD

Descrição: Câmera IP Full HD Resolução 4 MP Lente Varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial Entrada e saída de alarme REF: Intelbras VIP 5460 Z IA	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.386,29	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

99.1 - CÂMERA IP BULLET PANORÂMICA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 280/2026

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45509650000103/2026/56

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	PC	Tietê	SP	08/07/2026	R$ 2.279,98	R$ 2.292,98

99.2 - Camera Ip 4 Mp

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 004940/2023
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13959466000160/2024/60

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	Domingos Martins	ES	05/11/2025	R$ 2.230,80	R$ 2.328,96

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AMDTECH SOLUTION
CNPJ / CPF: 22.406.299/0001-11
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 2.230,80
Porte: ME

99.3 - Camera IP Full HD 2mp IR 40m (SEMAD). Especificação: Câmera fixa interna/externa do tipo Bullet e de 2 megapixels que deverá apresentar as seguintes especificações técnicas: Deve utilizar um sensor CMOS para captação de imagens, com tamanho de 1/2,8 e pelo menos 2 milhões de pixels efetivos (2,0 Megapixels); Deve possuir um iluminador infravermelho do tipo LED de no mínimo 40 metros de distância; Deverá possui IR Adaptativo de acordo com a distância do objeto; Deverá possuir distância focal de 3,6 mm; Deverá possuir ao menos os ângulos de visão de H:84 / V:43, com variações superiores e inferiores de até 10%; Deve ser capaz de captar imagens em situações de baixa luminosidade, nas seguintes condições de iluminação incidente: Em modo colorido deverá suportar no mínimo0.006 lux; E a 0 lux para que possa realizar o monitoramento em modo preto e branco; Deve possuir resolução mínima de 1080p (19201080) e a 30 FPS; Possuir velocidade de obturador de 1/3 a 1/100000s de forma manual ou automática; Deve suportar compressão de vídeo H.264 e H.265; Deve permitir a configuração de, pelo menos, 3 (três) perfis de vídeo (streaming) com possibilidade de ajuste: da resolução da imagem, da taxa de quadros por segundo; e do modo de transferência de bits (bit rate), tanto em modo variável (VBR) quanto em modo constante (CBR) neste último deve ser possível ajustar o valor da taxa de transferência; Deve possuir recurso que permita compensar as diferenças de iluminação na cena, capaz de equalizar uma faixa de contraste na imagem de 120 dB ou superior, por meio de capturas de maior e de menor tempo de exposição, combinando_as em uma única imagem; Possuir interface Web em

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

português; Possuir microfone interno; Possuir recurso que permita a criação de, pelo menos, 4 regiões de detecção de movimento; Possuir recurso que permita a criação de, pelo menos, 4 zonas de mascaramento de privacidade; Possuir recurso que permita a criação de, pelo menos, 4 zonas de interesses independentes; Deve possuir interface de rede Ethernet com velocidades

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 343
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13128814000158/2025/347

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
12	MES	Nossa Senhora do Socorro	SE	27/11/2025	R$ 2.430,00	R$ 2.536,92

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MASTER SOLUCOES LTDA
CNPJ / CPF: 24.646.855/0001-52
Quantidade: 12
Valor Unitário: R$ 2.430,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.386,29

Memória de Cálculo:
R$ 2.292,98 + R$ 2.328,96 + R$ 2.536,92 / 3 = R$ 2.386,29

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.328,96

Valores Ordenados: R$ 2.292,98, R$ 2.328,96, R$ 2.536,92
Mediana = R$ 2.328,96

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.386,29

Valores Ordenados: R$ 2.292,98, R$ 2.328,96, R$ 2.536,92
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.292,98 + R$ 2.328,96 + R$ 2.536,92) / 3 = R$ 2.386,29

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.386,29

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.292,98 + R$ 2.328,96 + R$ 2.536,92) / 3 = R$ 2.386,29

ITEM 100 - CÂMERA SPEED DOME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: Câmera Speed Dome Zoom óptico de 25X Inteligência Artificial embarcada Tecnologia Starlight Resolução 2 megapixels (1080p) Índice de proteção IP66 Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) Foco dinâmico automático Autotracking Alcance de IR de 100m REF: Intelbras VIP 3225 SD IR IA ou superior	**Quantidade:** 4,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 5.052,32	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

100.1 - CÂMERA IP SPEED DOME: ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: _ RESOLUÇÃO MÍNIMA FULL HD; _ ZOOM ÓPTICO ? 25X; _ ALIMENTAÇÃO POE; _ COMPATIBILIDADE ONVIF; _ FUNÇÕES PTZ; _ TAXA DE FRAMES: 60 FPS; _ FOCO DINÂMICO AUTOMÁTICO; _ ILUMINAÇÃO MÍNIMA: 0,005 LUX (COLORIDO) 0,0005 LUX (P&B); _ ESTABILIZAÇÃO DE IMAGEM: SIM; _ INTERFACE: RJ 45; _ ENTRADA PARA CARTÃO MICRO SD _ COMPATIBILIDADE COM MESA CONTROLADORA VTN 2000 _ USO CONTÍNUO INSTITUCIONAL; _ GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES;

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 353/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/49759954000171/2026/12

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Carapicuíba	SP	21/07/2026	R$ 5.100,00	R$ 5.129,07

Fornecedores:

Nome / Razão Social: BLUTECH RELAÇÕES COMERCIAIS
CNPJ / CPF: 53.600.234/0001-36
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 5.100,00
Porte: Não informado

100.2 - CAMERA SPEED DOME ANALÓGICA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 937/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634382000106/2026/214

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	Peca	Buri	SP	06/07/2026	R$ 4.261,60	R$ 4.285,89

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SOLANGE MARIA MOREIRA FERREIRA
CNPJ / CPF: 41.967.447/0001-11
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 4.261,60
Porte: -

100.3 - CAMERA SPEED ZOOM 25X100MM 1080 SD_CÂMERA TIPO SPEED DOME MOTORIZADA, COM ZOOM ÓPTICO MÍNIMO DE 25X, LENTE VARIÁVEL DE APROXIMADAMENTE 25?100 MM, RESOLUÇÃO FULL HD (1080P), SAÍDA DE VÍDEO DIGITAL OU ANALÓGICA. (GARANTIA 12 MESES)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2025013224
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/02668317000126/2025/59

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Bom Jesus de Goiás	GO	11/11/2025	R$ 5.500,00	R$ 5.742,00

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RODRIGO JOSE SILVA - RD
CNPJ / CPF: 20.474.083/0001-68
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 5.500,00
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 5.052,32

Memória de Cálculo:
R$ 5.129,07 + R$ 4.285,89 + R$ 5.742,00 / 3 = R$ 5.052,32

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 5.129,07

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE TELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valores Ordenados: R$ 4.285,89, R$ 5.129,07, R$ 5.742,00
Mediana = R$ 5.129,07

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 5.052,32

Valores Ordenados: R$ 4.285,89, R$ 5.129,07, R$ 5.742,00
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 4.285,89 + R$ 5.129,07 + R$ 5.742,00) / 3 = R$ 5.052,32

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 5.052,32

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 4.285,89 + R$ 5.129,07 + R$ 5.742,00) / 3 = R$ 5.052,32

ITEM 101 - CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS AUTOMÁTICAS

Descrição: Camera Ip com Leitura de Placas automáticas Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS progressivo de alta sensibilidade. Resolução: mínima de 5 megapixels (2592 × 1944). Taxa de quadros (FPS): até 30 fps na resolução máxima. Compressão de vídeo: H.265, H.264 e MJPEG, com dupla ou tripla transmissão simultânea (multi-stream). Lente: motorizada varifocal de 2,8 mm a 12 mm (ou equivalente), com ajuste remoto de foco e zoom. Iluminação infravermelha (IR): alcance mínimo de 50 metros, com LEDs IR inteligentes e controle automático. Função LPR (Leitura Automática de Placas): ● Leitura automática de placas de veículos em tempo real, inclusive em movimento. ● Banco de dados interno com capacidade para cadastro de listas de placas (permitidas, bloqueadas, visitantes etc.). ● Geração de eventos automáticos (abertura de portão, alarme, notificação) conforme a placa reconhecida. ● Suporte a integração com sistemas de controle de acesso e VMS Intelbras ou ONVIF. ● Precisão de reconhecimento superior a 95% em condições adequadas de iluminação e posicionamento. Recursos de Inteligência Artificial (IA): ● Detecção de veículos e diferenciação entre classes (carro, moto, caminhão etc.). ● Filtros por faixa de velocidade, direção e tipo de veículo. ● Função “Face Target” e análise de cena. Alcance de captura: leitura confiável em velocidades de até 120 km/h (em ambientes controlados). Armazenamento: slot para cartão microSD de até 256 GB. Conectividade: interface de rede RJ-45 (10/100 Mbps) com suporte a protocolo ONVIF e PoE (802.3af). Recursos adicionais: ● WDR real (120 dB) para compensação de luz intensa. ● Redução digital de ruído (3D DNR). ● BLC/HLC e máscara de privacidade configurável. Grau de proteção: IP67 (proteção contra poeira e chuva). Alimentação: 12 VDC ±10% / PoE (IEEE 802.3af). Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Corpo: metálico, resistente a intempéries. Modelo de referência: Intelbras VIP 7250 LPR IA FT G2 ou superior equivalente.	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 6.390,94	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

101.1 - CÂMERA _> Câmera IP com Leitura Automática de Placas, Identifica Cor e Marca de Veículos, Gera Relatórios, Entrada e Saída de Alarme, Sensor de imagem 1/1.8” 2 megapixels CMOS Pixels efetivos (H x V) 1920 x 1080 Sistema de varredura Progressivo Obturador eletrônico Automático

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Manual Velocidade do obturador 1/30s ~1/10000s Tipo de lente Varifocal motorizada Distância focal 10 ~ 50 mm Controle do foco Automático/manual, Sensibilidade 0,002 lux/F1.3 (Colorido) 0,0002 lux/F1.3 (Preto e Branco) 0 lux /F1.3 (Preto e Branco com IR ligado) Abertura máxima F1.3 Zoom óptico 5x Ângulo de visão Horizontal: 40.55° a 9.33° Vertical: 22.7° a 5.3° Distância máxima do infravermelho 30 metros Quantidade de LEDs 6, Inteligência artificial embarcada Leitura Automática de Placas (LPR) Sim, até 1 pista Velocidade máxima para leitura² 60 km/h Taxa de captura de placa Superior a 95% Taxa de leitura correta Superior a 90%, quando velocidade inferior a 60 km/h Modo de Detecção Vídeo Suporte ao padrão de placa Mercosul Sim Suporte à captura de placa de motocicleta Sim Lista de placas liberadas/negadas 10.000 placas cadastradas na câmera Informações armazenadas Horário, data, placa, cor, marca, Compressão de vídeo H.265, H.264H, H.264M, H.264B, MJPEG Quantidade de streams 2 streams Resoluções 1080P (1920 × 1080) / 720P (1280 × 720)/D1 (704 × 480)/CIF (352 × 240) Taxa de frames Até 30 fps Controle de taxa de bits CBR / VBR Controle de ganho Automático / Manual Modo Dia/Noite Automático / Colorido / Preto e Branco Troca automática do filtro (ICR) Sim Balanço do branco Automático / Ambiente externo / Manual / Luz natural / Iluminação pública Redução de ruído 3DNR Compensação de luz de fundo HLC / BLC / WDR (96 dB), Formato da foto JPEG Rede Interface 1 RJ_45 (10/100/1000Base_T) Protocolos IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, NTP, TCP/IP, UDP, RTSP, RTP, RTCP, ICMP, DNS, 802.1x, IGMP, SMTP Compatibilidade Intelbras_1, ONVIF Gerenciamento Interface Web, Defense IA¹ Configuração de nível de acesso Acesso através de senha com diferentes níveis d

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 065/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18301069000110/2025/36

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Serra da Saudade	MG	04/12/2025	R$ 7.700,00	R$ 8.024,94

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TECHSAVY LTDA
CNPJ / CPF: 46.494.511/0001-08
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 7.700,00
Porte: Demais

101.2 - CAMERA DE SEGURANÇA EXTERNA FULLHD1080P 2MPou superior, com ângulo de visão horizontal de 100º ou superior, infravermelho, tecnologia PoE para alimentação e transferência de dados, IA com capacidade de leitura de placas que suporte padrão MERCOSUL e placas de motocicletas com capacidade de geração de relatórios.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 00009625
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18094847000148/2025/126

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Ressaquinha	MG	18/11/2025	R$ 5.953,83	R$ 6.215,80

Fornecedores:

Nome / Razão Social: STRATUM SEGURANÇA LTDA.
CNPJ / CPF: 03.029.254/0001-20
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 5.953,83
Porte: -

101.3 - CAMERA IP LPR COM IA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1404/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634622000172/2026/47

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Pereiras	SP	18/05/2026	R$ 4.868,30	R$ 4.932,07

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CAMPOS E LIMA MONITORAMENTO LTDA
CNPJ / CPF: 28.751.290/0001-24
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 4.868,30
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 6.390,94

Memória de Cálculo:
R$ 8.024,94 + R$ 6.215,80 + R$ 4.932,07 / 3 = R$ 6.390,94

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 6.215,80

Valores Ordenados: R$ 4.932,07, R$ 6.215,80, R$ 8.024,94
Mediana = R$ 6.215,80

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 6.390,94

Valores Ordenados: R$ 4.932,07, R$ 6.215,80, R$ 8.024,94
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 4.932,07 + R$ 6.215,80 + R$ 8.024,94) / 3 = R$ 6.390,94

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 6.390,94

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 4.932,07 + R$ 6.215,80 + R$ 8.024,94) / 3 = R$ 6.390,94

ITEM 102 - CÂMERA IP BULLET COM POE VIP 5440 IA , VIP 5450 IA,VIP 5450 Z IA,VIP 5250 I

Descrição: Câmera IP Bullet com PoE Resolução: 4 Megapixels (2688 × 1520) em tempo real. Sensor de imagem: 1/3" CMOS de alta sensibilidade. Lente: Varifocal motorizada de 2,8 a 12 mm com foco automático. Abertura angular: Horizontal mínima de 33° e máxima de 109°. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+ e H.264. Taxa de frames: Até 30 fps em todas as resoluções. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de pessoas e veículos; ● Filtragem de alvos para redução de falsos alarmes; ● Análise de vídeo (cruzamento de linha, intrusão, objeto abandonado e remoção de objeto); ● Contagem de pessoas; ● Reconhecimento de características humanas e de veículos (cor, tipo, etc.). Iluminação infravermelha (IR): Alcance mínimo de 50 metros com LEDs de alto desempenho e iluminação automática IR inteligente. Funções de imagem: WDR (120 dB), BLC, HLC, AGC, 3D-DNR, ROI, Espelhamento, Defog. Proteção: Grau de proteção IP67 contra poeira e água. Alimentação: 12 VDC e PoE (IEEE 802.3af). Consumo máximo: ≤ 7 W. Conectividade: Interface de rede RJ45 (10/100 Mbps), protocolo ONVIF e compatibilidade com NVRs da linha Intelbras e de outros fabricantes. Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Instalação: Suporte articulado metálico com passagem interna de cabos. Cor: Branca. Corpo: Metálico com proteção UV Referência: VIP 5440 IA , VIP 5450 IA,VIP 5450 Z IA,VIP 5250 IA equivalente ou superior.	**Quantidade:** 8,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.066,73	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

102.1 - CÂMERA IP DE VÍDEO BULLET VIP 3830 IA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 47/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/17470060000170/2025/48

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE (UN)	Camboriú	SC	19/12/2025	R$ 2.027,99	R$ 2.113,57

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: EMBRACORE INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 07.781.330/0001-00
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 2.027,99
Porte: -

102.2 - Câmera IP Bullet para uso externo _ Tipo 4

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 00003.006781/2025-82
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06553481000149/2026/93

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
21	UNIDADE	Teresina	PI	30/07/2026	R$ 1.990,86	R$ 2.002,21

Fornecedores:

Nome / Razão Social: US IMPORT LTDA
CNPJ / CPF: 63.347.249/0001-98
Quantidade: 21
Valor Unitário: R$ 1.990,86
Porte: -

102.3 - CAMERA DE SEGURANCA _ CÂMERA BULLET COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL VIP 5440 IA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 41
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/49345911000140/2025/29

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Iepê	SP	18/12/2025	R$ 2.000,00	R$ 2.084,40

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PROSUN

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

CNPJ / CPF: 60.023.231/0001-42
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 2.000,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.066,73

Memória de Cálculo:
R$ 2.113,57 + R$ 2.002,21 + R$ 2.084,40 / 3 = R$ 2.066,73

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.084,40

Valores Ordenados: R$ 2.002,21, R$ 2.084,40, R$ 2.113,57
Mediana = R$ 2.084,40

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.066,73

Valores Ordenados: R$ 2.002,21, R$ 2.084,40, R$ 2.113,57
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.002,21 + R$ 2.084,40 + R$ 2.113,57) / 3 = R$ 2.066,73

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.066,73

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.002,21 + R$ 2.084,40 + R$ 2.113,57) / 3 = R$ 2.066,73

ITEM 103 - HD PURPLE INTERNO 8TB

Descrição: Hd Purple Interno 8tb Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados Velocidade de disco controlada Dissipação de calor otimizada Baixo consumo de energia e nível de ruído	**Quantidade:** 22,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.303,47	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

103.1 - HD purple capacidade 8 TB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 48
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46675997000180/2026/37

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Leme	SP	30/01/2026	R$ 2.653,00	R$ 2.756,20

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ALVARO FRANCISCO STENCEL
CNPJ / CPF: 53.946.562/0001-99
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.653,00
Porte: Demais

103.2 - HD DIGITAL 8TB HD DIGITAL 8TB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2612/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634127000163/2025/2060

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Itatinga	SP	15/12/2025	R$ 2.000,00	R$ 2.084,40

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FABRICIO ASTORINO - ME
CNPJ / CPF: 09.560.975/0001-49
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.000,00
Porte: Demais

103.3 - HD PURPLE 08TB WD

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 6138/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11331930000144/2025/58

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Estrela do Norte	GO	04/12/2025	R$ 1.986,00	R$ 2.069,81

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HORUS TECNOLOGIA
CNPJ / CPF: 27.289.753/0001-15
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 1.986,00
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.303,47

Memória de Cálculo:
R$ 2.756,20 + R$ 2.084,40 + R$ 2.069,81 / 3 = R$ 2.303,47

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.084,40

Valores Ordenados: R$ 2.069,81, R$ 2.084,40, R$ 2.756,20
Mediana = R$ 2.084,40

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.303,47

Valores Ordenados: R$ 2.069,81, R$ 2.084,40, R$ 2.756,20
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.069,81 + R$ 2.084,40 + R$ 2.756,20) / 3 = R$ 2.303,47

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.303,47

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.069,81 + R$ 2.084,40 + R$ 2.756,20) / 3 = R$ 2.303,47

ITEM 104 - CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL Imagem e Óptica ● Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS 4 MP (Pixels efetivos 2688 × 1520) ● Resolução: 4 Megapixels ● Sistema de varredura: Progressivo ● Obturador eletrônico: Automático / Manual ● Velocidade do obturador: 1/50 s ~ 1/100000 s ● Relação sinal/ruído: > 56 dB ● Lente: Varifocal motorizada (10 mm – 50 mm) ● Iluminação mínima: 0,0001 lux ● IR Inteligente: Sim, com 4 LEDs IR e alcance até 30 m ● Ângulo de visão: ○ Horizontal: 9.4º ~ 40.8º ○ Vertical: 5.4º ~ 22.9º ○ Diagonal: 10.7º ~ 46.9º Inteligência Artificial & LPR (Leitura de Placas) ● IA embarcada: LPR (Leitura Automática de Placas), com suporte a até 2 pistas simultâneas ● Velocidade de leitura: até 180 km/h ● Taxa de captura e leitura: ○ Dia: ≥ 95 % ○ Noite: ≥ 90 % (valores típicos, dependem de condições) ● Suporte a padrões de placas: Placas Brasil (inclui Mercosul) e captura de motocicletas ● Informações registradas: horário, data, pista, placa, velocidade estimada, cor e marca do veículo ● Relatórios e alertas: Suporta lista de placas suspeitas para acionamento de alertas automáticos Vídeo, Rede e Armazenamento Compressão de vídeo: H.265 / H.264 / MJPEG Streams de vídeo: 2 streams Armazenamento local: Suporte a cartão micro-SD (até 256 GB, vendido separadamente) Protocolos de rede: IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, RTSP, entre outros (padrões comuns) Gerenciamento: Interface web, compatível com Defense IA e navegadores padrão Interfaces e Alarmes Alarme: 3 entradas de alarme / 2 saídas de alarme (1 relé + 1 optoacoplador) RS-232 / RS-485: Suporte para integração com sistemas externos Áudio: 1 entrada e 1 saída áudio Ambiente, Alimentação e Proteção Alimentação: 12 V DC, 36 V DC ou PoE 802.3at Consumo: < 13 W Temperatura de operação: –40 °C a +65 °C Umidade: < 90 % Proteção: IP67 (resistente a poeira e água) e IK10 (impacto) Dimensões e Peso ● Dimensões: 466,4 × 134,1 × 135,8 mm ● Peso líquido: ~ 3,9 kg REF:	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 5.728,08	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

104.1 - CAMERA IP LPR COM IA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1404/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634622000172/2026/47

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Pereiras	SP	18/05/2026	R$ 4.868,30	R$ 4.932,07

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CAMPOS E LIMA MONITORAMENTO LTDA
CNPJ / CPF: 28.751.290/0001-24
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 4.868,30
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

104.2 - CAMERA IP BULLET VIP 5450 LPR

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 21.821/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/05196563000110/2026/39

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE	Bujaru	PA	03/09/2026	R$ 5.680,59	R$ 5.727,17

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CENTRAL TECHNOLOGY LTDA
CNPJ / CPF: 41.955.496/0001-34
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 5.680,59
Porte: EPP

104.3 - Lote 1 _ Câmeras de vídeo IP Bullet VIP 5460 LPR _ Câmeras de vídeo IP Bullet VIP 5460 LPR

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 117/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/83102673000180/2025/152

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	Petrolândia	SC	11/11/2025	R$ 6.250,00	R$ 6.525,00

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LUIS CARLOS DE SOUZA ME
CNPJ / CPF: 13.524.421/0001-63
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 6.250,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 5.728,08

Memória de Cálculo:
R$ 4.932,07 + R$ 5.727,17 + R$ 6.525,00 / 3 = R$ 5.728,08

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 5.727,17

Valores Ordenados: R$ 4.932,07, R$ 5.727,17, R$ 6.525,00
Mediana = R$ 5.727,17

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 5.728,08

Valores Ordenados: R$ 4.932,07, R$ 5.727,17, R$ 6.525,00
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 4.932,07 + R$ 5.727,17 + R$ 6.525,00) / 3 = R$ 5.728,08

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 5.728,08

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 4.932,07 + R$ 5.727,17 + R$ 6.525,00) / 3 = R$ 5.728,08

ITEM 105 - TELEFONE SEM FIO DIGITAL

Descrição: Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar. REF: Intelbras VIP 94180 LPR IA FT	**Quantidade:** 82,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 162,38	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

105.1 - Telefone sem fio digital

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** DL22/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/83551549000100/2026/31

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Balneário Camboriú	SC	16/04/2026	R$ 160,00	R$ 163,17

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 63.572.808 LUCAS VENTORINI HORVATH
CNPJ / CPF: 63.572.808/0001-63
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 160,00
Porte: Demais

105.2 - Telefone sem fio digital com display luminoso

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 4
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634499000190/2026/61

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Boituva	SP	27/03/2026	R$ 156,00	R$ 160,46

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 126565 - LUIZ CLAUDIO CASTREQUINI
CNPJ / CPF: 38.240.496/0001-43
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 156,00
Porte: Não informado

105.3 - Telefone sem fio

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 63408.050196/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00394502000144/2025/11396

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
40	UNIDADE	Rio Grande	RS	27/11/2025	R$ 156,63	R$ 163,52

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SAFE IN ENGENHARIA LTDA
CNPJ / CPF: 39.603.393/0001-63
Quantidade: 40
Valor Unitário: R$ 156,63
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 162,38

Memória de Cálculo:
R$ 163,17 + R$ 160,46 + R$ 163,52 / 3 = R$ 162,38

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 163,17

Valores Ordenados: R$ 160,46, R$ 163,17, R$ 163,52
Mediana = R$ 163,17

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 162,38

Valores Ordenados: R$ 160,46, R$ 163,17, R$ 163,52
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 160,46 + R$ 163,17 + R$ 163,52) / 3 = R$ 162,38

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 162,38

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 160,46 + R$ 163,17 + R$ 163,52) / 3 = R$ 162,38

ITEM 106 - MINICOMPUTADOR

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Descrição: MINICOMPUTADOR Processador Intel Core i5 12500T (single 3453 e mult 16326) ou Ryzen 5 5650GE (single 3191 e mult 18137) ou superior com pontuação igual ou superior aos mesmos, sendo a pontuação tirada do site https://www.cpubenchmark.net/ , 8GB RAM 3200mhz (SODIMM), SSD de 256GB M.2, Windows 11 pro, especificações: Processador: Intel Core i5 12500T ou Ryzen 5 5650GE - Energia: 65w reais bivolt automática (110v/220v) Gráficos:- Integrado Gráficos Intel UHD ou Placa gráfica AMD Radeon integrada - Máx. 64gb Memória RAM:- 8gb ddr4 3200mhz- (1x8gb)- Especificações de Hardware: N° de Núcleos de CPU: 6 - N° de Threads de CPU: 12 - CLOCK : 2.0ghz à 4.4ghz - Total Cache L1: 384-480kb - TDP Padrão: 35w- Socket: LGA 1700 ou AM4 - Total Cache L2: 3-7.5MB - Litografia: 7nm - Temp. Max: 100°c - Total Cache L3: 16MB – Canais de Memória: 2 Placa mãe Intel LGA1700 ou AM4 Compatível - Chipset: Compatível - Memória: 2 slot x DDR4 SODIMM - suporta até 64gb - Vídeo: Onboard - Vídeo Integrado Modelo: Gráficos Intel UHD ou Placa Gráfica AMD Radeon - Frequência: 1450-1900MHz Áudio: Onboard - Rede: Onboard Gigabyte 1000mbs - Slots de Expansão: 1 x porta(s) SATA 6gb/s 2.5 - 1 x M.2 2242/2280 sata/pcie x4 gen3/4 NVME - Conectores do painel traseiro:- 1 x hdmi 2.0b-2.1b, resolução máxima 4096x2304@24 hz- 1 x usb-c - 1 x entrada 19v dc- 1 x saida hdmi 2.0b-2.1b - 1 x porta(s) usb-c 3.1 - 1 x porta(s) usb 3.1 (gen2)- 1 x porta(s) lan (rj45)sistema operacional:- windows 11 home- Support for Linux 64-bit - Support for Windows 11 64-bit - Support for Windows 10 64 - Tipo de memória: DDR4 - tipo do módulo: SODIMM - tamanho: 8GB velocidade: 3200mhz- interface: 260 pinos - dimensões: 69,6 x 30 mm - alimentação vdd: 1,2v (±0,075v)- alimentação vpp: 2,5v (±0,075v) armazenamento ssd:- m.2 nvme (sata) - interface: sata rev 3.2 - capacidade: 256gb velocidade de leitura: 560-3000mb/s - velocidade de gravação: até 540-3000mb/s – Portas Frontais :- 1x usb 3.1 e 1 x usb-c- leitor de cartão sdxc- suporte vesa 75x75 ou 100x100dimensões:- chassi (axlxp): 51x111x115mm- gabinete (axlxp): 51x111x115mm volume: 1L-1.2L - conteúdo da embalagem:- mini computador - 1 x cabo de força padrão nbr 14136. Incluso Adaptador VESA Universal REF: Dell OptiPlex Micro, Lenovo ThinkCentre M75q Tiny	**Quantidade:** 8,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 5.923,17	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

106.1 - MINI COMPUTADOR CORPORATIVO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** E90006
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45132495000140/2025/827

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UN	Limeira	SP	30/12/2025	R$ 4.450,00	R$ 4.637,79

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 236230 - GRS COMERCIO LTDA
CNPJ / CPF: 45.909.091/0001-10
Quantidade: 50

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Valor Unitário: R$ 4.450,00
Porte: Não informado

106.2 - COMPUTADOR _ TIPO: MINI DESKTOP; PROCESSADOR: POSSUIR NO MÍNIMO 08 (OITO) NÚCLEOS FÍSICOS; POSSUIR MEMÓRIA CACHE DE NO MÍNIMO 16 MB; POSSUIR NO MÍNIMO FREQUÊNCIA BASE DE RELÓGIO REAL DE 2.1 GHZ. SUPORTAR TECNOLOGIA TURBO BOOST OU TURBO CORE; REFERÊNCIA MODELOS INTEL CORE I7 OU AMD RYZEN 7 PRO OU SUPERIOR; CONFORME DESCRIÇÃO DETALHADA NO TR; PLACA MÃE: MESMO FABRICANTE DO COMPUTADOR; MATERIAL: LIVRE DE CHUMBO; SENSORES: TEMPERATURA DO CHASSI, DO PROCESSADOR E VELOCIDADE DO COOLER DE CPU, PODENDO O SENSOR DE TEMPERATURA DO PROCESSADOR ESTAR NO MESMO. INTERFACES SATA: MÍNIMO DE 2 PORTAS SATA III; CONFORME DESCRIÇÃO DETALHADA NO TR; MEMÓRIA: MÓDULOS DE MEMÓRIA RAM TIPO DDR5 COM BARRAMENTO DE NO MÍNIMO 4.800 MHZ; POSSUIR 16GB DE MEMÓRIA RAM INSTALADA; NÃO PODENDO SER SOLDADA À PLACA_MÃE; SLOTS DISPONÍVEIS APÓS CONFIGURAÇÃO OFERTADA: 1; EXPANSÍVEL A NO MÍNIMO 64GB 4800MHZ OU SUPERIOR; BIOS: DO MESMO FABRICANTE DO COMPUTADOR; EM CONFORMIDADE COM A ESPECIFICAÇÃO UEFI 2.6, OU SUPERIOR, PODERÁ SER COMPROVADO ATRAVÉS CONSULTA AO SITE OFICIAL: HTTP://WWW.UEFI.ORG/MEMBERS, ONDE O FABRICANTE DO MICROCOMPUTADOR OFERTADO DEVERÁ CONSTAR COMO 'PROMOTER'; CONFORME DESCRIÇÃO DETALHADA NO TR.; CONTROLADORA DE VÍDEO: TIPO: ONBOARD, INTEGRADO À PLACA MÃE OU PROCESSADOR. MEMÓRIA: 1GB COMPARTILHADA DA MEMÓRIA RAM; RESOLUÇÃO SUPORTADA: 1920X1080 PARA CADA MONITOR, SENDO QUE DEVE POSSUIR SUPORTE PARA PELO MENOS 2 TELAS; TECNOLOGIAS SUPORTADAS: DX12; CONFORME DESCRIÇÃO DETALHADA NO TR.; INTERFACES USB: POSSUIR NO MÍNIMO, 06 PORTAS USB; SENDO NO MÍNIMO 03 (TRÊS) NA VERSÃO 3.2, NÃO SERÃO ACEITOS QUAISQUER TIPOS DE ADAPTADORES OU EXTENSORES DE PORTAS. POSSUIR NO MÍNIMO 1 (UMA) PORTA USB TIPO C VERSÃO 3.2 OU SUPERIOR;; GABINETE: FORMATO/DIMENSÕES: MFF DE 1.0L A impre.5L; COR: PINTURA EPÓXI PREDOMINANTEMENTE PRETO OU GRAFITE; INTERFACES: FRONTAL: LEDS INDICATIVOS DE POWER, ATIVIDADE DE HD + 2 PORTAS USB 3.2 MÍNIMO + CONECTORES DE ÁUDIO CONFORME DESCRIÇÃO COMPLETA DETALHADA NO TR; FONTE DE ALIMENTAÇÃO: TIPO: EXTERNA POTÊNCIA: MÁXIMA DE 135W ...

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** SETASC-PRO-2025/16203
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/57094030000121/2025/46

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
8	1 UN	Cuiabá	MT	29/12/2025	R$ 6.120,00	R$ 6.378,26

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ATM SOLUÇÕES EM SERVIÇOS LTDA
CNPJ / CPF: 24.706.550/0001-99
Quantidade: 8
Valor Unitário: R$ 6.120,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FETTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

106.3 - MINI COMPUTADOR

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 302/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/51502490000165/2025/7

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Pederneiras	SP	04/12/2025	R$ 6.480,00	R$ 6.753,46

Fornecedores:

Nome / Razão Social: POWINF INFORMÁTICA
CNPJ / CPF: 07.776.638/0001-68
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 6.480,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 5.923,17

Memória de Cálculo:
R$ 4.637,79 + R$ 6.378,26 + R$ 6.753,46 / 3 = R$ 5.923,17

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 6.378,26

Valores Ordenados: R$ 4.637,79, R$ 6.378,26, R$ 6.753,46
Mediana = R$ 6.378,26

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 5.923,17

Valores Ordenados: R$ 4.637,79, R$ 6.378,26, R$ 6.753,46
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 4.637,79 + R$ 6.378,26 + R$ 6.753,46) / 3 = R$ 5.923,17

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 5.923,17

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 4.637,79 + R$ 6.378,26 + R$ 6.753,46) / 3 = R$ 5.923,17

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 107 - FITA DUPLA FACE FITA DUPLA FACE ACRÍLICA FIXA FORTE INCOLOR 12 MM X 20M REF: 3M

Descrição: FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m REF: 3M	**Quantidade:** 26,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 52,84	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

107.1 - Fita Adesiva aplicação: fixação tomadas e canaletas em divisórias, características adicionais: transparente, liner protetivo em polietileno na co, comprimento: 20, espessura: 2, largura: 12, material: adesivo acrílico, tipo: dupla face Fita dupla_face (NÃO É DE PAPEL) de ADESIVO ACRÍLICO VHB com transparente (12 MM LARGURA X 20 METROS)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 23102.000737/2026-27
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/34023077000107/2026/30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE	Rio de Janeiro	RJ	11/05/2026	R$ 51,00	R$ 51,67

Fornecedores:

Nome / Razão Social: JG TEX COMERCIO E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 47.101.015/0001-00
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 51,00
Porte: -

107.2 - Fita Adesiva material: adesivo acrílico, tipo: dupla face, largura: 12, comprimento: 20 espessura: 2, aplicação: fixação tomadas e canaletas em divisórias, características adicionais: transparente, liner protetivo em polietileno na co Fita Dupla Face de Adesivo Transferível Dimensões: 12 mm de largura x 20 m de comprimento; Material do Liner: Película de Polietileno; Cor: Transparente; Tipo de adesivo: Acrílico;

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 407/2026-FCL/CAr
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/48031918000124/2026/2126

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Araraquara	SP	10/09/2026	R$ 54,00	R$ 54,44

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ML RODRIGUES COMERCIAL LTDA - ME
CNPJ / CPF: 09.538.374/0001-30
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 54,00
Porte: -

107.3 - FITA ADESIVA dupla face transparente com adesivo acrílico Extra Forte, com 19 mm X 20 Metros.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 19.000.000029.2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08761140000194/2025/241

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1.250	UN	João Pessoa	PB	06/11/2025	R$ 50,20	R$ 52,41

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GM COMÉRCIO LTDA.
CNPJ / CPF: 50.547.931/0001-82
Quantidade: 1.250
Valor Unitário: R$ 50,20
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 52,84

Memória de Cálculo:
R$ 51,67 + R$ 54,44 + R$ 52,41 / 3 = R$ 52,84

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 52,41

Valores Ordenados: R$ 51,67, R$ 52,41, R$ 54,44
Mediana = R$ 52,41

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 52,84

Valores Ordenados: R$ 51,67, R$ 52,41, R$ 54,44
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 51,67 + R$ 52,41 + R$ 54,44) / 3 = R$ 52,84

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 52,84

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 51,67 + R$ 52,41 + R$ 54,44) / 3 = R$ 52,84

ITEM 108 - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL

Descrição: IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL Tanque de tinta, digitalização, impressão frente e verso, resolução de 5760x1440, 33ppm, conexão wifi e usb. REF: Epson Ecotank	**Quantidade:** 25,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.392,16	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

108.1 - IMPRESSORA _ Características Mínimas: Impressora multifuncional jato de tinta colorida. Funções obrigatórias: imprimir, copiar e digitalizar. Tecologia de jato de tinta com tanques independentes recarregáveis, sistema sem cartuchos, com abastecimento por frascos de tinta. Resolução mínima de 5.760 x 1.440 dpi, velocidade mínima 10 ppm (preto) e 5 ppm (colorido), suporte a impressão em modo econômico (rascunho). Ciclo mensal recomendado mínimo de 1.000 páginas e ciclo mensal máximo mínimo de 3.000 páginas. Tanques individuais para preto, ciano, magenta e amarelo; rendimento mínimo de tinta de 4.500 páginas em preto e 7.500 páginas coloridas. Digitalização de mesa plana resolução óptica máxima de 1.200 dpi x 2.400 dpi, profundidade da cor de saída mínima 24 bits. Cópia colorida e monocromática com ampliação/redução entyre 25% e 400%. Conexão sem fio WI_FI obrigatória, porta USB para conexão direta e compatibilidade com impressão via dispositivos móveis (Android e IOS). Compatibilidade com Windows 10/11, Linux e MacOS, deve possuir drivers oficiais disponibilizados pelo fabricante. Tamanhos aceitos A4, Carta, Ofício, envelopes e Papel Fotográfico. Gramaturas entre 64 g/m² e 240 g/m². Bandeja com capacidade mínima de 100 folhas. Impressora nova e lacrada. Incluso: cabo de energia e USB (quando aplicável), 1 kit completo de frascos de tinta originais e manual e drivers. Garantia mínima de 12 meses com assistência autorizada.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 00015022000000032026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/90483082000165/2026/3

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UN	São João da Urtiga	RS	20/02/2026	R$ 1.075,00	R$ 1.113,27

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TMD E COMMERCE LTDA
CNPJ / CPF: 54.152.890/0001-86
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 1.075,00
Porte: -

108.2 - Impressora Multifuncional Epson Ecotank L3250 Wi Fi.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 17
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/87612735000154/2026/16

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADES	Barros Cassal	RS	19/02/2026	R$ 1.549,00	R$ 1.604,14

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ROBERTO AMADEU IQUERDO LTDA
CNPJ / CPF: 63.109.814/0001-89
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.549,00
Porte: -

108.3 - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 767/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/87612826000190/2025/848

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	UN	Independência	RS	04/12/2025	R$ 1.400,00	R$ 1.459,08

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: JOAO ARNO DE CASTRO TELES
CNPJ / CPF: 60.513.755/0001-11
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 1.400,00
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.392,16

Memória de Cálculo:
R$ 1.113,27 + R$ 1.604,14 + R$ 1.459,08 / 3 = R$ 1.392,16

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.459,08

Valores Ordenados: R$ 1.113,27, R$ 1.459,08, R$ 1.604,14
Mediana = R$ 1.459,08

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.392,16

Valores Ordenados: R$ 1.113,27, R$ 1.459,08, R$ 1.604,14
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.113,27 + R$ 1.459,08 + R$ 1.604,14) / 3 = R$ 1.392,16

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.392,16

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.113,27 + R$ 1.459,08 + R$ 1.604,14) / 3 = R$ 1.392,16

ITEM 109 - PICKUP ROLLER

Descrição: Pickup Roller Puxador Papel Hp P1102w M1132 M1212 M125 M127	**Quantidade:** 30,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 50,01	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

109.1 - Pickup Roller

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Credenciamento | **Processo:** 393
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13843842000157/2025/406

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Conceição do Coité	BA	03/02/2026	R$ 80,00	R$ 82,85

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HI TECH INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 19.396.952/0001-02
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 80,00
Porte: -

Nome / Razão Social: GIZ DE CERA COMERCIO LTDA
CNPJ / CPF: 06.373.924/0001-10
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 80,00
Porte: -

109.2 - PICK UP ROLER

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1297/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45547403000193/2025/196

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UN	Bastos	SP	01/09/2025	R$ 30,00	R$ 31,49

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Meiri Mitiko Suzuki Nakamura - EPP
CNPJ / CPF: 03.688.940/0001-03
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 30,00
Porte: -

109.3 - PICK UP ROLER

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1297/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45547403000193/2025/196

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UN	Bastos	SP	01/09/2025	R$ 34,00	R$ 35,69

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Meiri Mitiko Suzuki Nakamura - EPP
CNPJ / CPF: 03.688.940/0001-03
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 34,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 50,01

Memória de Cálculo:
R$ 82,85 + R$ 31,49 + R$ 35,69 / 3 = R$ 50,01

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 35,69

Valores Ordenados: R$ 31,49, R$ 35,69, R$ 82,85
Mediana = R$ 35,69

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 50,01

Valores Ordenados: R$ 31,49, R$ 35,69, R$ 82,85
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 31,49 + R$ 35,69 + R$ 82,85) / 3 = R$ 50,01

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 50,01

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 31,49 + R$ 35,69 + R$ 82,85) / 3 = R$ 50,01

ITEM 110 - SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM + RODINHAS

Descrição: Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas	**Quantidade:** 72,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 38,71	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Detalhamento de Preços:

110.1 - SUPORTE PARA CPU CARRINHO COM RODINHAS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 260223PE00008
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08924029000171/2026/13

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	UNIDADE	São João do Rio do Peixe	PB	23/03/2026	R$ 45,00	R$ 46,29

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CARLOS ALBERTO FIGUEIREDO BARBOSA ME
CNPJ / CPF: 14.455.769/0001-09
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 45,00
Porte: -

110.2 - BASE CARRINHO SUPORTE PARA CABINETE CPU AJUSTÁVEL RODINHAS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 002/2026-CMVX
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/34887943000108/2026/2

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Vitória do Xingu	PA	27/03/2026	R$ 31,42	R$ 32,32

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FOXX COMERCIO E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 30.145.018/0001-42
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 31,42
Porte: ME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

110.3 - SUPORTE AJUSTAVEL PARA CPU _ ELABORADO EM PLASTICO RIGIDO MEDINDO APROXIMADAMENTE 23X40X40, ESPESSURA DE 15MM, PINTURA EM PRETO OU BEGE, COM TRATAMENTO INEXISTENTE, COM SUPORTE APOIO PARA CPU ACOPLADO, TAMBEM APOIO PARA O ESTABILIZADOR, COM FORRAMENTO EM PLASTICO, COM RODINHAS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 230/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/37465309000167/2025/91

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
150	UNIDADE	Cotriguaçu	MT	02/12/2025	R$ 36,00	R$ 37,52

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CYAN PAPELARIA E MATERIAIS DE INFORMATICA EIRELI - EPP
CNPJ / CPF: 20.357.366/0001-20
Quantidade: 150
Valor Unitário: R$ 36,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 38,71

Memória de Cálculo:
R$ 46,29 + R$ 32,32 + R$ 37,52 / 3 = R$ 38,71

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 37,52

Valores Ordenados: R$ 32,32, R$ 37,52, R$ 46,29
Mediana = R$ 37,52

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 38,71

Valores Ordenados: R$ 32,32, R$ 37,52, R$ 46,29
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 32,32 + R$ 37,52 + R$ 46,29) / 3 = R$ 38,71

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 38,71

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 32,32 + R$ 37,52 + R$ 46,29) / 3 = R$ 38,71

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

ITEM 111 - CANALETA 30X30MM

Descrição: Canaleta 30x30mm Canaleta semi aberta 30x30mm 2 Metros cinza	**Quantidade:** 90,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 38,57	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

111.1 - Canaleta Recorte Aberto Cinza 30X30mm Cinza

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** PC 000312/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/48962625000160/2025/422

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	BARRA	Jacareí	SP	21/01/2026	R$ 32,96	R$ 34,24

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MRJ MATERIAIS E SERVICOS ELETRICOS
CNPJ / CPF: 60.372.357/0001-22
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 32,96
Porte: -

111.2 - CANALETA VENTILADA 30X30 CINZA 2 METROS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 31670/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/44477909000100/2025/753

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Marília	SP	06/10/2025	R$ 39,00	R$ 40,75

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MAIA ELETROTÉCNICA LTDA

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

CNPJ / CPF: 66.872.284/0001-14
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 39,00
Porte: Demais

111.3 - Canaleta Ventilada 30x30mmx2m

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 3653/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01319326000149/2025/135

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
100	UNIDADE	Caturaí	GO	10/11/2025	R$ 38,99	R$ 40,71

Fornecedores:

Nome / Razão Social: P R A MATERIAIS PARA CONSTRUCAO LTDA
CNPJ / CPF: 10.816.406/0001-09
Quantidade: 100
Valor Unitário: R$ 38,99
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 38,57

Memória de Cálculo:
R$ 34,24 + R$ 40,75 + R$ 40,71 / 3 = R$ 38,57

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 40,71

Valores Ordenados: R$ 34,24, R$ 40,71, R$ 40,75
Mediana = R$ 40,71

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 38,57

Valores Ordenados: R$ 34,24, R$ 40,71, R$ 40,75
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 34,24 + R$ 40,71 + R$ 40,75) / 3 = R$ 38,57

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 38,57

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 34,24 + R$ 40,71 + R$ 40,75) / 3 = R$ 38,57

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

ITEM 112 - CANALETA 22X22MM

Descrição: Canaleta 22x22mm Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza.	**Quantidade:** 90,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 21,63	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

112.1 - CANALETA 22X22X2000

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 8/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/73966913000130/2026/7

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE (UNIDADE)	Paranavaí	PR	12/02/2026	R$ 24,00	R$ 24,85

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PREMIUM TELEINFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 12.592.118/0001-35
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 24,00
Porte: -

112.2 - Canaleta de pvc cinza 22x22mm _ Conforme ficha técnica nº 173.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** PC 000312/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/48962625000160/2025/422

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Jacareí	SP	21/01/2026	R$ 21,22	R$ 22,05

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MRJ MATERIAIS E SERVICOS ELETRICOS
CNPJ / CPF: 60.372.357/0001-22
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 21,22
Porte: -

112.3 - CANALETA ADESIVA 220X12MM

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 29
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/79372520000185/2025/179

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UN	Vitor Meireles	SC	18/11/2025	R$ 17,22	R$ 17,98

Fornecedores:

Nome / Razão Social: OSMAR DA SILVA INSTALADORA SILVA
CNPJ / CPF: 25.033.081/0001-57
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 17,22
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 21,63

Memória de Cálculo:
R$ 24,85 + R$ 22,05 + R$ 17,98 / 3 = R$ 21,63

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 22,05

Valores Ordenados: R$ 17,98, R$ 22,05, R$ 24,85
Mediana = R$ 22,05

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 21,63

Valores Ordenados: R$ 17,98, R$ 22,05, R$ 24,85
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 17,98 + R$ 22,05 + R$ 24,85) / 3 = R$ 21,63

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 21,63

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 17,98 + R$ 22,05 + R$ 24,85) / 3 = R$ 21,63

ITEM 113 - CONJUNTO TOMADA RJ45 CAT6

Descrição: Conjunto Tomada Rj45 Cat6 Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos) Cor: Branco Material: ABS anti-chama e UV Tipo: Simples Tipo de instalação: Embutir Inclui suporte: Sim Tamanho da placa: 4x2	**Quantidade:** 60,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 13,14	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

113.1 - TOMADA RJ_45 P/ REDE DE DADOS C/ PLACA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 301/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01572597000101/2025/309

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UN	Trabiju	SP	03/11/2025	R$ 12,00	R$ 12,53

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ELIANA DA SILVA MENDES
CNPJ / CPF: 04.631.905/0001-10
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 12,00
Porte: ME

113.2 - TOMADA REDE RJ 45 PARA SISTEMA COM CAIXA E TAMPA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 52/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46248837000155/2025/48

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	Vargem Grande do Sul	SP	28/07/2025	R$ 11,70	R$ 12,30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ALINE NICÃ□CIO
CNPJ / CPF: 14.304.445/0001-70
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 11,70
Porte: -

113.3 - TOMADA RJ45 CAT6 (MODULO)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 65/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/57263949000100/2025/393

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
100	UN	Iaras	SP	04/09/2025	R$ 13,90	R$ 14,59

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MIX TELECOM COMERCIO PRODUTOS DE TELECOMUNICACOES
CNPJ / CPF: 07.021.536/0001-32
Quantidade: 25
Valor Unitário: R$ 13,90
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 13,14

Memória de Cálculo:
R$ 12,53 + R$ 12,30 + R$ 14,59 / 3 = R$ 13,14

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 12,53

Valores Ordenados: R$ 12,30, R$ 12,53, R$ 14,59
Mediana = R$ 12,53

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 13,14

Valores Ordenados: R$ 12,30, R$ 12,53, R$ 14,59
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 12,30 + R$ 12,53 + R$ 14,59) / 3 = R$ 13,14

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 13,14

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 12,30 + R$ 12,53 + R$ 14,59) / 3 = R$ 13,14

ITEM 114 - PATCH CORD 1 METRO

Descrição: Patch Cord Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre.	**Quantidade:** 80,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 19,55	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

114.1 - PATCH CORD CAT6 1 METRO _

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 791/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46476131000140/2025/537

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UNIDADE	Presidente Venceslau	SP	24/10/2025	R$ 15,00	R$ 15,67

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Meiri Mitiko Suzuki Nakamura - EPP
CNPJ / CPF: 03.688.940/0001-03
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 15,00
Porte: -

114.2 - PATCH CORD CATEGORIA 6, COM 2 CONECTORES RJ_45, COR PRETA, DE 01 M DE COMPRIMENTO

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 93582/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46643466000106/2025/598

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
250	UNIDADE	São José dos Campos	SP	03/10/2025	R$ 23,30	R$ 24,35

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ACEPLUS BRASIL LTDA
CNPJ / CPF: 06.201.994/0001-90
Quantidade: 250
Valor Unitário: R$ 23,30
Porte: -

114.3 - PATCH CORD CAT6 1M _ TAMANHO: 1M; _ COR: VERMELHO; _ COMPOSTO POR CABO UTP – CAT 6 DE 4 PARES E CONECTOR MACHO; _ PADRÃO: T568A; _ PATCH CORD CRIMPADO DE FORMA INDUSTRIAL COM CAPA INJETADA. _ GARANTIA DE 01 (UM) ANO.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 395/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00368190000102/2026/34

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UNIDADE	Itápolis	SP	22/06/2026	R$ 18,50	R$ 18,64

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ABR ACESSÓRIOS LTDA – ME
CNPJ / CPF: 52.301.374/0001-40
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 18,50
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 19,55

Memória de Cálculo:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

R$ 15,67 + R$ 24,35 + R$ 18,64 / 3 = R$ 19,55

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 18,64

Valores Ordenados: R$ 15,67, R$ 18,64, R$ 24,35
Mediana = R$ 18,64

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 19,55

Valores Ordenados: R$ 15,67, R$ 18,64, R$ 24,35
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 15,67 + R$ 18,64 + R$ 24,35) / 3 = R$ 19,55

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 19,55

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 15,67 + R$ 18,64 + R$ 24,35) / 3 = R$ 19,55

ITEM 115 - PATCH CORD 1,5 METROS

Descrição: Patch Cord Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre com Certificação Anatel.	**Quantidade:** 80,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 26,14	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

115.1 - PATCH CORD 1,5 METROS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 203
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11269276000196/2026/3

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Montividiu	GO	02/02/2026	R$ 30,00	R$ 31,07

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LTG TECNOLOGIA DA COMUNICAÇÃO E SEGURANÇA ELETRONI
CNPJ / CPF: 49.265.667/0001-05
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 30,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

115.2 - PATCH CORD com 1,5 Metros de Comprimento, Categoria 6 NA COR AZUL.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 26.000.000357.2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08730095000100/2026/48

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UN	João Pessoa	PB	19/06/2026	R$ 25,00	R$ 25,18

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SVI PROJETOS MULTI SOLUCOES INTEGRADAS LTDA
CNPJ / CPF: 12.135.561/0001-87
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 25,00
Porte: -

115.3 - CABO PATH CORD 1,5 METROS _ Patch cord utilizado em Sistemas de Cabeamento Estruturado para trafego de voz, dados e imagens, segundo requisitos da norma para Categoria6, ANSI/TIA/EIA 568C_2.1 (Balanced Twisted Pair Cabling Components); Caracteristicas tecnicas com Certificacao Anatel para componente, de acordo com os novos requisitos vigentes; Contatos dos conectores com 50 micropolegadas de ouro; Produzido com Cabo Flexivel Cat.6 U/UTP 24AWG; Configuracao T_568/A; Classe de flamabilidade CMX; Embalado individualmente; Montado e testado 100% em fabrica; Uso ambiente Interior; Comprimento 1,5m; Fornecido na cor Vermelho.Marca/Modelo de Referencia: Cabo Patch Cord Cat6 1,5m Vermelho Soho Plus Furukawa T_568AOfertar equivalente, ou similar, ou de melhor

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 2026.05.171
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/08948697000139/2026/71

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
60	UNIDADE	Pombal	PB	17/06/2026	R$ 22,00	R$ 22,16

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 49.900.600 ANDRE SILVA RIBEIRO

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

CNPJ / CPF: 49.900.600/0001-03
Quantidade: 60
Valor Unitário: R$ 22,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 26,14

Memória de Cálculo:
R$ 31,07 + R$ 25,18 + R$ 22,16 / 3 = R$ 26,14

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 25,18

Valores Ordenados: R$ 22,16, R$ 25,18, R$ 31,07
Mediana = R$ 25,18

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 26,14

Valores Ordenados: R$ 22,16, R$ 25,18, R$ 31,07
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 22,16 + R$ 25,18 + R$ 31,07) / 3 = R$ 26,14

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 26,14

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 22,16 + R$ 25,18 + R$ 31,07) / 3 = R$ 26,14

ITEM 116 - CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓPTICA

Descrição: Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica Conector Fast SC UPC / APC Conector UTP (RJ45) Totalmente Compatível com IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/IEEE802.3u 100Base-FX, IEEE802.3z 1000Base-FX Auto-detecção de half/full duplex modo de transferência para a porta Tx Auto-negociação de 10/100/1000 Mbps taxa e Auto-MDI/MDIX para a porta Tx Fornecer configuração de switch de half/full duplex modo de transferência para a porta Fx Alcance de até 20 km para o modo single-fibra 6 display LED para o Poder, FDX/Col, FX (Link/Act), TX (Link/Act), FX 1000, TX 100 Indicadores de fácil visualização por LED IEEE802.3 10BASE-T Ethernet / IEEE802.3u 100BASE-TX/FX Fast-Ethernet / IEEE802.3z/ab 1000BASE-FX/TX 100M-Ethernet IEEE802.3x Porta RJ-45: Auto MDI/MDIX.	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 471,42	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

116.1 - CONVERSOR DE FIBRA OPTICA MONOMODO 10/100/1000MBPS RJ45 REF. KGSD1120 B

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 200993/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/52561214000130/2025/125

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Mogi das Cruzes	SP	02/09/2025	R$ 465,30	R$ 488,43

116.2 - PAR DE CONVERSOR DE MIDIA FIBRA OPTICA GIGABIT SM/MM (PONTA A E PONTA B), são dois aparelhos que funcionam em conjunto, sendo um deles na ponta A da fibra óptica, e outro na ponta B da fibra óptica; em cada um dos aparelhos contém 1 conector SC e 1 porta RJ45 fêmea; Fibra Óptica: Multimodo: 50/125 e 62,5/125, Monomodo: 9/125, Distância: Multimodo: 1 Km, Monomodo: 20 Km (Versões até 120 Km), Potência: 3 dBm a 15 dBm, Sensibilidade: 3 dBm a 30 dBm, Dimensões de cada aparelho: 94(c) x 71(l) x 26(a)mm

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 000140/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/54393491000107/2025/51

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN.	Piracicaba	SP	18/09/2025	R$ 330,00	R$ 346,40

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DANIEL LOPES TOLAINE ME,
CNPJ / CPF: 12.870.090/0001-50
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 330,00
Porte: -

116.3 - Conversor Gbic Fibra óptica

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 249
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/87849923000109/2025/386

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
100	PR	Bento Gonçalves	RS	07/11/2025	R$ 555,00	R$ 579,42

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 57.523.155 DJEVERTON FABIO BERWIG
CNPJ / CPF: 57.523.155/0001-20
Quantidade: 100
Valor Unitário: R$ 555,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 471,42

Memória de Cálculo:
R$ 488,43 + R$ 346,40 + R$ 579,42 / 3 = R$ 471,42

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 488,43

Valores Ordenados: R$ 346,40, R$ 488,43, R$ 579,42
Mediana = R$ 488,43

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 471,42

Valores Ordenados: R$ 346,40, R$ 488,43, R$ 579,42
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 346,40 + R$ 488,43 + R$ 579,42) / 3 = R$ 471,42

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 471,42

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 346,40 + R$ 488,43 + R$ 579,42) / 3 = R$ 471,42

ITEM 117 - GUIA DE CABOS RACK 19 1U PRETO

Descrição: Guia de Cabos rack 19 1U Preto	**Quantidade:** 35,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 41,30	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

117.1 - ORGANIZADOR DE CABO, GUIA DE CABOS PARA RACK 19", 1U, PINTURA EPOXI, EMBALAGEM 1.0 UNIDADE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 22001038195202631
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07954480000179/2026/1161

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	EMBALAGEM 1.0 UNIDADE	Jucás	CE	13/02/2026	R$ 29,00	R$ 30,03

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TOTAL DEP MATERIAL E FERRAMENTAS LTDA
CNPJ / CPF: 58.533.299/0001-20
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 29,00
Porte: -

117.2 - GUIA DE CABOS HORIZONTAL 1U PARA RACK 19"

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 158024/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46596151000155/2025/1861

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Olímpia	SP	01/12/2025	R$ 45,00	R$ 46,90

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 39.609.900 LUCAS EDUARDO ALBERGARIA PRADO NOVO
CNPJ / CPF: 39.609.900/0001-76
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 45,00
Porte: ME

117.3 - Guia de cabos horizontal fechada 1U para rack 19”

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 120
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/03783859000102/2025/74

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UN	Jateí	MS	14/11/2025	R$ 45,00	R$ 46,98

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PEDRO LUIZ RIBEIRO RUANO
CNPJ / CPF: 37.544.111/0001-79
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 45,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 41,30

Memória de Cálculo:
R$ 30,03 + R$ 46,90 + R$ 46,98 / 3 = R$ 41,30

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 46,90

Valores Ordenados: R$ 30,03, R$ 46,90, R$ 46,98
Mediana = R$ 46,90

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 41,30

Valores Ordenados: R$ 30,03, R$ 46,90, R$ 46,98
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 30,03 + R$ 46,90 + R$ 46,98) / 3 = R$ 41,30

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 41,30

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 30,03 + R$ 46,90 + R$ 46,98) / 3 = R$ 41,30

ITEM 118 - TAMPA CEGA RACK 19 1U PRETA

Descrição: Tampa cega rack 19 1U Preta	**Quantidade:** 30,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 16,74	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Detalhamento de Preços:

118.1 - Frente Falsa Rach 1U 19" (Tampa Cega)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 474
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/44544906000142/2025/460

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Borá	SP	30/10/2025	R$ 20,00	R$ 20,90

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CASE MASTER INFORMATICA LTDA ME
CNPJ / CPF: 13.633.901/0001-62
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 20,00
Porte: Demais

118.2 - FRENTE FALSA PAINEL DE FECHAMENTO 1U PRETO PARA RACK 19

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** PC 000600/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46680500000112/2025/418

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Guaratinguetá	SP	19/09/2025	R$ 23,17	R$ 24,32

Fornecedores:

Nome / Razão Social: EDUCARTE COMERCIO ESCOLAR LTDA
CNPJ / CPF: 52.846.023/0001-15
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 23,17
Porte: ME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

118.3 - Tampa cega

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1537
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/88227764000165/2025/1444

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE	Tupanciretã	RS	28/11/2025	R$ 4,80	R$ 5,01

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CAZAROTTO CIA.LTDA
CNPJ / CPF: 92.232.388/0001-74
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 4,80
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 16,74

Memória de Cálculo:
R$ 20,90 + R$ 24,32 + R$ 5,01 / 3 = R$ 16,74

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 20,90

Valores Ordenados: R$ 5,01, R$ 20,90, R$ 24,32
Mediana = R$ 20,90

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 16,74

Valores Ordenados: R$ 5,01, R$ 20,90, R$ 24,32
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 5,01 + R$ 20,90 + R$ 24,32) / 3 = R$ 16,74

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 16,74

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 5,01 + R$ 20,90 + R$ 24,32) / 3 = R$ 16,74

ITEM 119 - CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20

Descrição: Caixa De Montagem 40x40x20	**Quantidade:** 7,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 239,10	**Unidade:** und

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade de Preços Obtidos: 3

Detalhamento de Preços:

119.1 - CAIXA DE MONTAGEM ELÉTRICO QUADRO PAINEL COMANDO 40X30X20

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 201
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/06553622000123/2025/52

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
100	UND	Caracol	PI	29/12/2025	R$ 204,35	R$ 212,97

Fornecedores:

Nome / Razão Social: P & S SERVICOS DE ENGENHARIA LTDA
CNPJ / CPF: 34.303.546/0001-33
Quantidade: 100
Valor Unitário: R$ 204,35
Porte: ME

119.2 - CAIXA DE MONTAGEM 400X300X200

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 0802/25
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13908702000110/2025/207

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Campo Formoso	BA	18/11/2025	R$ 276,92	R$ 289,10

Fornecedores:

Nome / Razão Social: DANIEL DOS SANTOS MIRANDA "H&A MATERIAL DE CONSTRUÇÃO"
CNPJ / CPF: 54.206.452/0001-53
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 276,92
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

119.3 - Caixa de montagem 40x30x20

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 0226/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18308775000194/2025/259

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Cláudio	MG	24/11/2025	R$ 206,17	R$ 215,24

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ALTA VOLTAGEM ELETRICIDADE INDUSTRIAL E COMERCIO LTDA
CNPJ / CPF: 15.358.646/0001-12
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 206,17
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 239,10

Memória de Cálculo:
R$ 212,97 + R$ 289,10 + R$ 215,24 / 3 = R$ 239,10

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 215,24

Valores Ordenados: R$ 212,97, R$ 215,24, R$ 289,10
Mediana = R$ 215,24

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 239,10

Valores Ordenados: R$ 212,97, R$ 215,24, R$ 289,10
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 212,97 + R$ 215,24 + R$ 289,10) / 3 = R$ 239,10

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 239,10

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 212,97 + R$ 215,24 + R$ 289,10) / 3 = R$ 239,10

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

ITEM 120 - NOBREAK SENOIDAL 3200VA

Descrição: NOBREAK SENOIDAL 3200VA Tensão entrada-Bivolt automático 115/127/220V Tensão saída – 115V ? Forma de Onda- Senoidal pura Expansão de autonomia ? Estabilizador Interno Filtro de Linha Fusível rearmável Autodiagnóstico de bateria Battery Saver Microprocessador DSP Função TRUE RMS Autoteste Recarregador Strong Charger DC Start Leds que indicam as principais condições de operação do nobreak e bargraph de leds que informa o nível de potência consumida na saída do nobreak (em modo rede) e o nível de carga da bateria (em modo bateria). Temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários Inversor sincronizado com a rede elétrica Portas de comunicação USB e RS232 (cabo USB incluso). Acessório SNMP/HTTP opcional. Proteções para a carga Proteções do no-break REF: SMS	**Quantidade:** 4,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 4.831,90	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

120.1 - Nobreak UPS Senoidal Universal, 3200VA, 2 Baterias Internas, Entrada Bivolt Automática, Senoidal, Indicador LED, USB Os Nobreaks microprocessados da linha UPS Senoidal Universal foram desenvolvidos para oferecer uma ampla aplicabilidade. Além disso, sua saída Bivolt chaveada possibilita que o usuário escolha qual voltagem ele terá nas suas tomadas de saída (115V ou 220V). Desde que seja selecionado esta tensão em seu seletor de chave manual. Com duas baterias internas que já garantem uma cômoda autonomia. O Nobreak 3200VA ainda oferece a possibilidade de inclusão de baterias externas, aumentando consideravelmente o tempo de autonomia. O Nobreak com USB, possui ainda comunicação inteligente de série, RS 232 e SNMP. O Nobreak é indicado principalmente para configurações que refletem de maior potência ou autonomia. Servidores, microcomputadores, equipamentos eletrônicos e de telecomunicações podem ser protegidos pelos Nobreaks desta linha. Ref. Tipo Ts shara.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 25792
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/12053489000149/2026/97

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Jataí	GO	26/06/2026	R$ 4.099,50	R$ 4.129,43

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TECNO COM IMFORMÁTICA LTDA.
CNPJ / CPF: 06.049.744/0001-87
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 4.099,50
Porte: ME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

120.2 - NOBREAK SONOIDAL POWER SINUS 3200VA 27872 BIVOLT

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 222/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11280020000180/2026/4

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Bonópolis	GO	16/01/2026	R$ 4.963,23	R$ 5.156,30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LEONARDO OLIVEIRA RIBEIRO
CNPJ / CPF: 33.415.970/0001-07
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 4.963,23
Porte: Demais

120.3 - Nobreak para servidor _ Deve possuir: Rede Elétrica: Entrada Bivolt Automático: 115V / 220V; Saída Bivolt Chaveada Selecionável: 115V / 220V; Potência: 3200VA; Topologia: Line Interactive; Forma de Onda: Senoidal; Baterias: 2 Baterias Seladas Internas de 12V/18Ah; Autonomia Média de 3 Horas com Referência ao Uso de 1PC on Board + 1 Monitor LCD 15,6″; Desligamento Automático ao Final do Tempo de Autonomia; Conectores: Expansão de Autonomia com Conector de Engate Rápido; Comunicação Inteligente USB de Série; Comunicação RS232 (Opcional); Comunicação SNMP TCP IP (Opcional); 8 Tomadas de Saída (Norma NBR 14136 – 10A); 4 Tomadas de Saída (Norma NBR 14136 – 20A); Recursos: Estabilizador e Filtro de Linha Integrados; Chave Liga_Desliga Temporizada e Memorizada; Leds Indicadores Visuais (Rede e Bateria); Circuit Breaker (Mini Disjuntor Rearmável); Função Blecaute: Pode Ser Ligado na Ausência de Rede Elétrica; Carregador de Baterias Inteligente; Alarme Sonoro; Tecnologia SMD; Microprocessador CISC / RISC Implementado / Flash; Inversor Sincronizado com a Rede; Acionamento do Inversor em Subtensão, Sobretensão ou Sobrecarga; Medição da Tensão de Entrada em True_RMS; Correção da Tensão de Saída em True_RMS; Medição da Corrente de Bateria e Corrente de Carga em True_RMS; Frequência de Amostragem para Medição True RMS: 7680Hz (em rede 60Hz); Circuito Desmagnetizador; Materiais: Painel em Plástico ABS de Alto Impacto; Gabinete Metálico; Proteções: Proteção Contra Sobrecarga na Saída com Sinalização; Proteção Contra Subtensão AC; Proteção Contra Sobretensão AC; Proteção Contra Descarga Total da(s) Bateria(s); Proteção Contra Sobreaquecimento no inversor; Proteção Contra Sobreaquecimento no Transformador; Proteção Contra Curto_Circuito nas Tomadas de Saída; Garantia: 1 ano de garantia;

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 0053.010443.00029/2025-22

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RYDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/63606479000124/2025/1018

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Rio Branco	AC	15/12/2025	R$ 4.999,00	R$ 5.209,96

Fornecedores:

Nome / Razão Social: M&M IMPORTAÃ□Ã□O E ECOMMERCE DE INFORMÃ□TICA LTDA
CNPJ / CPF: 27.414.128/0001-58
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 4.999,00
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 4.831,90

Memória de Cálculo:
R$ 4.129,43 + R$ 5.156,30 + R$ 5.209,96 / 3 = R$ 4.831,90

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 5.156,30

Valores Ordenados: R$ 4.129,43, R$ 5.156,30, R$ 5.209,96
Mediana = R$ 5.156,30

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 4.831,90

Valores Ordenados: R$ 4.129,43, R$ 5.156,30, R$ 5.209,96
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 4.129,43 + R$ 5.156,30 + R$ 5.209,96) / 3 = R$ 4.831,90

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 4.831,90

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 4.129,43 + R$ 5.156,30 + R$ 5.209,96) / 3 = R$ 4.831,90

ITEM 121 - NOBREAK SENOIDAL 1500VA

Descrição: NOBREAK SENOIDAL 1500VA No-break com onda senoidal pura, entrada bivolt automático e saída bivolt 115/220 v~ 8 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 2 tomadas de 20A) Fusível rearmável Botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL). Proteções para a carga Queda de rede (Blackout) Ruído de rede elétrica Sobretensão de rede elétrica Subtensão de rede elétrica Surtos de tensão na rede Correção de variação da rede elétrica por degrau REF: SMS	**Quantidade:** 4,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.254,52	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

121.1 - Nobreak senoidal interativo com potência nominal mínima de 1500VA, tensão de entrada bivolt automática (115/220V), tensão de saída em 120V, frequência de 60Hz, equipado com no mínimo 6 tomadas de saída padrão NBR 14136, com tempo de autonomia mínimo de 20 minutos com carga de 200W, gabinete metálico ou em policarbonato de alta resistência, proteção contra sobrecarga, curto_circuito, surtos de tensão, descarga total e sobrecarga da bateria, fusível de proteção, interface USB ou serial para comunicação com software de gerenciamento compatível com Windows 10 e 11, display digital para monitoramento de status e baterias internas recarregáveis.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 58/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/24772113000173/2025/20

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Ribeirão Cascalheira	MT	07/11/2025	R$ 1.310,00	R$ 1.367,64

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HIGH LEVEL COMERCIAL LTDA - EPP.
CNPJ / CPF: 16.847.666/0001-10
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 1.310,00
Porte: ME

121.2 - NOBREAK SENOIDAL 1500VA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 208
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/28983143000180/2026/46

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Iporá	GO	03/06/2026	R$ 1.120,00	R$ 1.128,18

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TYE VARIEDADES LTDA - ME
CNPJ / CPF: 57.890.107/0001-70
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.120,00
Porte: ME

121.3 - NOBREAK SENOIDAL 1500VA Equipamento de alimentacao ininterrupta nobreak com tecnologia senoidal potencia minima de 1500VA entrada bivolt automatico e saida estabilizada destinado a protecao de equipamentos eletronicos contra quedas de energia oscilacoes de tensao e interrupcoes no fornecimento eletrico garantindo maior seguranca e continuidade operacional.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 7
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/19843891000176/2026/16

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	UNIDADE	São Sebastião	SP	12/05/2026	R$ 1.251,36	R$ 1.267,75

Fornecedores:

Nome / Razão Social: M MENDES G BATISTA LTDA
CNPJ / CPF: 11.254.452/0001-16
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 1.251,36
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.254,52

Memória de Cálculo:
R$ 1.367,64 + R$ 1.128,18 + R$ 1.267,75 / 3 = R$ 1.254,52

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.267,75

Valores Ordenados: R$ 1.128,18, R$ 1.267,75, R$ 1.367,64
Mediana = R$ 1.267,75

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.254,52

Valores Ordenados: R$ 1.128,18, R$ 1.267,75, R$ 1.367,64

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.128,18 + R$ 1.267,75 + R$ 1.367,64) / 3 = R$ 1.254,52

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.254,52

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.128,18 + R$ 1.267,75 + R$ 1.367,64) / 3 = R$ 1.254,52

ITEM 122 - COMPUTADOR COMPLETO

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: COMPUTADOR COMPLETO (CPU: 6 NÚCLEOS, 12 THREADS; MEMÓRIA: 8GB; SSD: 240GB; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 ORIGINAL, MONITOR 21,5:) 1. CARACTERÍSTICAS 1.1. Tipo de produto: Computador pronto para funcionamento 1.2. O conjunto é compatível entre seus diversos componentes de hardwares e softwares. 1.3. Sistema operacional: Windows 11 Pro (Original). 1.4. Deve ser entregue com sistema operacional e demais drivers de dispositivos instalados. 2. CARACTERÍSTICAS DO PROCESSADOR 2.1. Possui 6 núcleos físicos, 12 threads e 8MB de memória cache compartilhada. 2.2. A memória cache compartilhada refere-se exclusivamente ao cache destinado para atendimento a todos os núcleos da CPU. 2.3. A memória cache compartilhada será desconsiderada caso seja ofertado processador com núcleos físicos em quantidade superior à da exigência. 2.4. Frequência de memória RAM suportada: 3200 MHz. 2.5. Possui recursos gráficos integrado para o processamento de imagens. 3. CARACTERÍSTICAS DA PLACA MÃE 3.1. Possui arquitetura de memória dual channel. 3.2. Possui 2 sockets DDR4 DIMM com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 3.3. Possui conector M.2 com suporte a modo PCI-E 3.0. 3.4. Mínimo de 2 Saídas (VGA,DVI,HDMI,Displayport) sendo elas ao menos 1 digital (HDMI e/ou Displayport). 3.5. Possui conectores de áudio. 3.6. Possui 4 conectores SATA 6Gb/s. 3.7. Possui no painel traseiro 6 portas USB, sendo 2 com taxa de transferência de no mínimo 4,8Gb/s. 3.8. Possui 1 porta Gigabit Ethernet. 3.9. Possui 1 slot PCIe 3.0 x16. 3.10. Possui 1 slot PCIe 3.0 x1. 4.0 Possui LAN/Ethernet: Gigabit Ethernet 1G 4.1 BIOS: Do próprio fabricante do equipamento ou que tenha direitos de copyright sobre esse BIOS, Comprovação de compatibilidade UEFI através do site http://www.uefi.org/members; 4.2 VRM: Placa com dissipador de calor nativo (original do fabricante) na região de VRM da Placa Mãe 4.3 A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos: -Possuir fabricante claramente identificado; -Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante; -Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante; -Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante; -Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente. Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições: -Placas de natureza genérica; -Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados; -Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante; -Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública; -Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante. 4. CARACTERÍSTICAS DA MEMÓRIA RAM 4.1. Tipo de memória: DDR4 com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 4.2. Capacidade: 8GB (1 x 8GB). 5. CARACTERÍSTICAS DO ARMAZENAMENTO M.2 5.1. Tipo: SSD M.2. 5.2. Interface de comunicação: PCIe NVMe. Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. 5.3. Capacidade de armazenamento mínima: 240GB (1 x 240GB). 6. FONTE 6.1. Tipo: Fonte ATX. 6.2. Potência mínima: 400 Watts. 6.3. Bivolt automático. 6.4. Possui selo de eficiência energética mínima 80 Plus Bronze e/ou Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com), PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção. 6.5. Possui chave liga/desliga. 6.6. Conectores 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. 6.7 Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações, modelo. 7. CARACTERÍSTICAS DO GABINETE (Especificações mínimas (suporte)) 7.1. Formato: Gabinete ATX vertical. 7.2. Frontal do tipo Mesh (vazado) 7.3. Possui no mínimo 4 slots de expansão na parte traseira. 7.4. Suporte a Placa VGA Máximo 250mm 7.5. Possui conexões de áudio na parte frontal, USB 3.0 e 2.0 7.6. Compatibilidade de fans (mínimas)(SEM LED) - Frente: 1x120mm (inclusa) - Traseira: 1x120mm (inclusa) 7.7. Possui botão de liga/desliga e botão de reset. 7.8. Possui indicadores de funcionamento do computador. 7.9. Chassi confeccionado em aço. 8.0. Frontal do tipo Mesh (vazado) 8. ACESSÓRIOS INCLUÍDOS 8.1. Teclado: Cor predominante preta, conexão USB, padrão ABNT2, com no mínimo 104 teclas e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento. 8.2. Mouse: Cor predominante preta, conexão USB, tipo óptico, resolução de 1000 DPI, 3 botões e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento. 8.3. Cabo de força tripolar no padrão NBR14136. 8.4. Mouse Pad com apoio de pulso, de cor sólida escura, sem logo ou descrições do fabricante. 8.5. Caixa de som: Caixinha de Som 3w USB P2. 9.MONITOR “21,5” Full HD (1080p) 1920 x 1080 75hz Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação, nativo do monitor sendo vedada qualquer suporte adaptado. Portas: DisplayPort,VGA,HDMI Suportar interface VESA	**Quantidade:** 101,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 5.658,22	**Unidade:** und

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade de Preços Obtidos: 3

Detalhamento de Preços:

122.1 - Computador Completo

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 6608/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46634242000138/2025/64

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UN	Apiaí	SP	16/07/2025	R$ 5.925,00	R$ 6.228,36

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SECOND SOLUCAO EM TECNOLOGIA LTDA
CNPJ / CPF: 32.286.542/0001-69
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 5.925,00
Porte: -

122.2 - COMPUTADOR COMPLETO

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 000190/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01612155000141/2026/49

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UNIDADE	Sooretama	ES	15/07/2026	R$ 5.509,00	R$ 5.540,40

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MEDAL COM E SERV LTDA EPP
CNPJ / CPF: 27.298.565/0001-53
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 5.509,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

122.3 - COMPUTADOR COMPLETO NOVO, CONTENDO NO MÍNIMO AS SEGUINTES ESPECIFICAÇÕES: INTEL CORE I5, 12ª GERAÇÃO, MEMÓRIA RAM: 8GB, DDRR4, SSD 240GB, 3.0GHZ, 1 PORTA PS/2 MOUSE, 1 PORTA PS/2 TECLADO, 1 PORTA VGA, 3X ENTRADAS DE AUDIO (LINE_IN/LINE_OUT/MIC) 4 PORTAS USB 2.0 TRASEIRAS+2 USB 2.0 FRONTAIS, COM TECLADO, MOUSE, CAIXA DE SOM E MONITOR 18,5 POL, COM GARANTIA DE 12 MESES.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Presencial | **Processo:** 121/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/03741683000126/2026/112

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	UNIDADE	Mundo Novo	MS	10/08/2026	R$ 5.180,00	R$ 5.205,90

Fornecedores:

Nome / Razão Social: C F RANGHETTI
CNPJ / CPF: 20.127.167/0001-25
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 5.180,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 5.658,22

Memória de Cálculo:
R$ 6.228,36 + R$ 5.540,40 + R$ 5.205,90 / 3 = R$ 5.658,22

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 5.540,40

Valores Ordenados: R$ 5.205,90, R$ 5.540,40, R$ 6.228,36
Mediana = R$ 5.540,40

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 5.658,22

Valores Ordenados: R$ 5.205,90, R$ 5.540,40, R$ 6.228,36
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 5.205,90 + R$ 5.540,40 + R$ 6.228,36) / 3 = R$ 5.658,22

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 5.658,22

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 5.205,90 + R$ 5.540,40 + R$ 6.228,36) / 3 = R$ 5.658,22

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

ITEM 123 - MONITOR “21,5”

Descrição: MONITOR “21,5” Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado	**Quantidade:** 73,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.192,97	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

123.1 - MONITOR 21.5" FULL HD IPS, AJUSTE DE ALTURA E PIVOT 90º, D_SUB, DISPLAYPORT, HDMI

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 35
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/32002305000129/2025/44

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	São José do Vale do Rio Preto	RJ	22/12/2025	R$ 1.030,00	R$ 1.073,47

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TECNOS SUPORTE EMPRESARIAL LTDA.
CNPJ / CPF: 08.892.066/0001-45
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 1.030,00
Porte: ME

123.2 - MONITOR LCD DE 21,5', RETROILUMINADO POR LEDs, MODELO THINKVISION T22i_30 pn 63B0MAR1BR /

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 289/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/03295424000119/2025/6

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Pratânia	SP	15/12/2025	R$ 1.124,00	R$ 1.171,43

Fornecedores:

Nome / Razão Social: COMPACTA COMERCIO E SERVICOS LTDA.
CNPJ / CPF: 00.006.879/0002-60
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 1.124,00
Porte: -

123.3 - MONITOR 21,5 LED

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 32939/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/11171868000170/2025/403

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	01	Paraúna	GO	08/12/2025	R$ 1.280,00	R$ 1.334,02

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GENESYS DISTRIBUIÇÃO-COMERCIO E SERVIÇOS LTDA-ME
CNPJ / CPF: 24.971.044/0001-27
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.280,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.192,97

Memória de Cálculo:
R$ 1.073,47 + R$ 1.171,43 + R$ 1.334,02 / 3 = R$ 1.192,97

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.171,43

Valores Ordenados: R$ 1.073,47, R$ 1.171,43, R$ 1.334,02
Mediana = R$ 1.171,43

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.192,97

Valores Ordenados: R$ 1.073,47, R$ 1.171,43, R$ 1.334,02
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.073,47 + R$ 1.171,43 + R$ 1.334,02) / 3 = R$ 1.192,97

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.192,97

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.073,47 + R$ 1.171,43 + R$ 1.334,02) / 3 = R$ 1.192,97

ITEM 124 - PAR DE SFP

Descrição: PAR DE SFP 1.25g bidi monomodo tx/rx 1310/1550nm.	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 161,47	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

124.1 - Kit Par Módulos SFP contendo 1 Módulo SFP Bidirecional WDM 1000Base_BX Lado A e 1 Módulo SFP Bidirecional WDM 1000Base_BX Lado B Suporta tecnologia WDM Bidirecional, utilizando um único fio de fibra. Padrões e Protocolos IEEE 802.3z, CSMA/CD, TCP/IP. Comprimento da Onda TX: 1550nm / RX: 1310nm. Fonte de Energia 3.3V. Segurança e Emissão FCC, CE. Cabo Fibra de modo único. Taxa de Dados 1.25Gbps. Tipo de Porta LC/UPC.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 205/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/77857183000190/2025/216

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
80	UNIDADE (UN)	Guaíra	PR	22/10/2025	R$ 126,00	R$ 131,66

Fornecedores:

Nome / Razão Social: IRD PRODUÇÕES DE INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 10.402.061/0001-39
Quantidade: 80
Valor Unitário: R$ 126,00
Porte: Demais

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

124.2 - Par de conector Gbic 20km; tipo de conector SC; deve possuir obrigatóriamente em um dos conectores o TX1310nm e RX1550nm e no outro o TX1550nm e o RX1310nm, deve ser compativel com várias marcas.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 260212DP00005
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/09069709000118/2026/24

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
100	KIT	São Bento	PB	20/02/2026	R$ 140,00	R$ 144,98

Fornecedores:

Nome / Razão Social: COPYMAX COM E SERV IMP E EXP LTDA
CNPJ / CPF: 12.441.013/0001-85
Quantidade: 100
Valor Unitário: R$ 140,00
Porte: -

124.3 - SUPRIMENTOS DE INFORMATICA SUPRIMENTOS DE INFORMATICA _ MODULO GBIC SFP MONOMODO Kit transceptor óptico 1G BiDi (par A e B), padrão 1000BASE_BX suprimentos de informatica suprimentos de informatica _ MODULO GBIC SFP MONOMODO 1. Padrão 1000BASE_BX (BiDi) funcionamento em par: A (Tx1310nm/Rx1550nm) e B (Tx1550nm/Rx1310nm); 2. Alcance mínimo de 2km em fibra monomodo (SM); 3. Conector LC simplex; 4. Compatível com portas SFP de switches TP_Link Omada; 5. Hot_swappable; O fornecimento será de 10 (dez) pares A+B Deverá ser fornecido com certificado de no mínimo 12 (doze) meses, contados a partir do recebimento definitivo dos bens, contra defeitos de fabricação e funcionamento, com assistência técnica no Brasil, autorizada pelo fabricante e prestar suporte técnico em português (telefone, e_mail ou canal web).

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 24311
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/83900522000177/2025/75

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	Peca	Florianópolis	SC	19/11/2025	R$ 199,00	R$ 207,76

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PEDRO ALBERTO MOZZER JUNIOR
CNPJ / CPF: 62.683.240/0001-95

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 199,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 161,47

Memória de Cálculo:
R$ 131,66 + R$ 144,98 + R$ 207,76 / 3 = R$ 161,47

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 144,98

Valores Ordenados: R$ 131,66, R$ 144,98, R$ 207,76
Mediana = R$ 144,98

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 161,47

Valores Ordenados: R$ 131,66, R$ 144,98, R$ 207,76
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 131,66 + R$ 144,98 + R$ 207,76) / 3 = R$ 161,47

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 161,47

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 131,66 + R$ 144,98 + R$ 207,76) / 3 = R$ 161,47

ITEM 125 - SUPORTE UNIVERSAL PARA NOTEBOOK ERGONÔMICO E METÁLICO NA COR PRETO.

Descrição: Suporte Universal para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto.	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 39,52	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

125.1 - Suporte tipo: ajustável e desmontável, formato: retangular, material: alumínio, aplicação: apoio para notebook, altura: 15, largura: 25,5, comprimento: 19, características adicionais: base antiderrapante, material base: alumínio

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2025/000977
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04755519000130/2025/79

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
40	UNIDADE	Ribeirão Preto	SP	12/02/2026	R$ 30,00	R$ 31,07

Fornecedores:

Nome / Razão Social: R DECIMONE DE SANTANA
CNPJ / CPF: 37.666.018/0001-37
Quantidade: 40
Valor Unitário: R$ 30,00
Porte: ME

125.2 - SUPORTE PARA NOTEBOOK

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 13658/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/54689336000132/2026/62

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
14	UN	Itupeva	SP	31/07/2026	R$ 40,98	R$ 41,21

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MSA COMERCIAL LTDA ME
CNPJ / CPF: 57.355.410/0001-72
Quantidade: 14
Valor Unitário: R$ 40,98
Porte: -

125.3 - SUPORTE PARA NOTEBOOK

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 0015347
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/22604896000150/2026/285

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Monte Carmelo	MG	11/03/2026	R$ 45,00	R$ 46,29

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SUZANA TEIXEIRA DA SILVA
CNPJ / CPF: 03.132.897/0001-03
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 45,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 39,52

Memória de Cálculo:
R$ 31,07 + R$ 41,21 + R$ 46,29 / 3 = R$ 39,52

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 41,21

Valores Ordenados: R$ 31,07, R$ 41,21, R$ 46,29
Mediana = R$ 41,21

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 39,52

Valores Ordenados: R$ 31,07, R$ 41,21, R$ 46,29
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 31,07 + R$ 41,21 + R$ 46,29) / 3 = R$ 39,52

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 39,52

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 31,07 + R$ 41,21 + R$ 46,29) / 3 = R$ 39,52

ITEM 126 - LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2022.

Descrição: Licença Microsoft Windows Server Standard 2022.	**Quantidade:** 2,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 4.046,35	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Detalhamento de Preços:

126.1 - LICENCA WINDOWS SERVER 2022

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** E90006
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45132495000140/2025/827

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UN	Limeira	SP	30/12/2025	R$ 4.400,00	R$ 4.585,68

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MKC SOLUCOES LTDA
CNPJ / CPF: 53.892.574/0001-88
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 4.400,00
Porte: -

126.2 - LICENÇA WINDOWS SERVER 2025 STD

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 002513/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/27744184000150/2026/79

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Jaguaré	ES	16/07/2026	R$ 4.684,00	R$ 4.710,70

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Acompany Comércio de Equipamentos Eletrônicos LTDA - ME
CNPJ / CPF: 03.983.321/0001-41
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 4.684,00
Porte: Demais

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

126.3 - LICENCA PARA USO DE SOFTWARE _ WINDOWS SERVER STANDARD 2025, PACOTES COM LICENCIAMENTO PARA 2 (DOIS) CORES,PLATAFORMA: WINDOWS E LICENÇAS DO TIPO PERPETUA, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** DV0189/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/23083433000153/2026/2

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE	Aracaju	SE	22/04/2026	R$ 2.787,49	R$ 2.842,68

Fornecedores:

Nome / Razão Social: EBID BRASIL LTDA
CNPJ / CPF: 57.765.494/0001-12
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 2.787,49
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 4.046,35

Memória de Cálculo:
R$ 4.585,68 + R$ 4.710,70 + R$ 2.842,68 / 3 = R$ 4.046,35

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 4.585,68

Valores Ordenados: R$ 2.842,68, R$ 4.585,68, R$ 4.710,70
Mediana = R$ 4.585,68

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 4.046,35

Valores Ordenados: R$ 2.842,68, R$ 4.585,68, R$ 4.710,70
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.842,68 + R$ 4.585,68 + R$ 4.710,70) / 3 = R$ 4.046,35

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 4.046,35

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.842,68 + R$ 4.585,68 + R$ 4.710,70) / 3 = R$ 4.046,35

ITEM 127 - LICENÇA MICROSOFT OFICCE 365 BUSINESS PREMIUM +TEAMS ESSENTIALS POR 3 ANOS

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: Licença Microsoft Oficce 365 Business Premium +Teams Essentials por 3 anos Reuniões em grupo ilimitadas por até 30 horas Até 300 participantes por reunião 10 GB de armazenamento na nuvem por usuário Telefone e suporte da Web Chat ilimitado com colegas de trabalho e clientes Compartilhamento de arquivos, tarefas e pesquisas Criptografia de dados para reuniões, chats, chamadas e arquivos Legendas ao vivo em reuniões Whiteboard Centenas de aplicativos colaborativos Anotações colaborativas em reuniões do Teams para que os participantes possam contribuir com o conteúdo compartilhado Gravações de reuniões de equipe com transcrições Segurança padrão Licença anydesk standard com 2 conexões simultâneas por 1 ano 5 usuários licenciados em uma equipe Suporte a dispositivos móveis Dispositivos ilimitados para conectar Gerenciamento de usuários padrão Conexão de saída (adicione até 5)	**Quantidade:** 4,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.463,07	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

127.1 - Microsoft 365 Business Premium (c/ MS TEAMS) (licença de direito de uso do software por 12 meses)

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 2169/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04841899000126/2025/20

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	São José do Rio Preto	SP	01/10/2025	R$ 1.573,00	R$ 1.643,63

Fornecedores:

Nome / Razão Social: NTIBRASIL SOLUÇÕES DIGITAIS LTDA
CNPJ / CPF: 66.582.784/0001-11
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 1.573,00
Porte: -

127.2 - LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 PREMIUM _ LICENÇA ANUAL

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 8/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/77774503000149/2026/12

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE (UN)	Clevelândia	PR	26/03/2026	R$ 1.463,24	R$ 1.505,09

Fornecedores:

Nome / Razão Social: America Desenvolvimento de Aplicativos e Tecnologia do Brasil
CNPJ / CPF: 21.719.954/0001-29
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 1.463,24
Porte: Demais

127.3 - Microsoft 365 Premium

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2026/000019
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13750681000157/2026/15

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	UN	Americana	SP	12/03/2026	R$ 1.206,00	R$ 1.240,49

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TMB SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 37.221.415/0001-03
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 1.206,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.463,07

Memória de Cálculo:
R$ 1.643,63 + R$ 1.505,09 + R$ 1.240,49 / 3 = R$ 1.463,07

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.505,09

Valores Ordenados: R$ 1.240,49, R$ 1.505,09, R$ 1.643,63
Mediana = R$ 1.505,09

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.463,07

Valores Ordenados: R$ 1.240,49, R$ 1.505,09, R$ 1.643,63
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.240,49 + R$ 1.505,09 + R$ 1.643,63) / 3 = R$ 1.463,07

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.463,07

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.240,49 + R$ 1.505,09 + R$ 1.643,63) / 3 = R$ 1.463,07

ITEM 128 - SERVIDOR 2U(DATA CENTER)

Descrição: SERVIDOR 2U(DATA CENTER) 8 Memória de (1X32GB = 256GB) Dual Rank x8 DDR4-3200 Smart Memory Kit 5 hds com Armazenamento 1.92 TB 12G Storage (gaveta de disco) SAS /SATA Hot Swap 2,5" ou 3,5" com disponibilidade de inclusão de até 8 HDS Máximo. Placa mãe para 2 Processadores compatível com o Processador Xeon-Silver 4309Y ou similar. 4 Placa de Rede 2 10GBe (2 X 1GBE) 2 x Processador Intel Xeon-Silver 4309Y 2.8GHz 8-core ou similar. Placa controladora 1 Intel RS3DC040 - Raid 0,1,5,6,10,50,60 (com cabos) - 12GB/s - 1GB Fontes 2 Fonte hot plug de 800w ou superior Cooler/dissipador 1 Passivo. Acessórios 1 Kit Trilhos para Montagem em Rack Acessórios 1 Baseboard Management Controller integrado com IPMI 2.0.	**Quantidade:** 3,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 71.430,10	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

128.1 - Servidor

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 09202500011118-8
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/03464870000100/2026/10

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
63	UNIDADE	Campo Grande	MS	10/07/2026	R$ 78.125,00	R$ 78.570,31

Fornecedores:

Nome / Razão Social: COMPWIRE INFORMATICA LTDA
CNPJ / CPF: 01.181.242/0009-49
Quantidade: 63
Valor Unitário: R$ 78.125,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

128.2 - Servidor

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 23103002369202561
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/92967595000177/2025/73

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Porto Alegre	RS	27/11/2025	R$ 58.000,00	R$ 60.552,00

Fornecedores:

Nome / Razão Social: APPROACH TECNOLOGIA LTDA
CNPJ / CPF: 24.376.542/0001-21
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 58.000,00
Porte: -

128.3 - Servidor

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1894/2025-RUNESP
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/48031918000124/2025/4081

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	São Paulo	SP	25/11/2025	R$ 72.000,00	R$ 75.168,00

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HARDLINK INFORMÁTICA E SISTEMAS LTDA.
CNPJ / CPF: 04.958.321/0001-54
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 72.000,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 71.430,10

Memória de Cálculo:
R$ 78.570,31 + R$ 60.552,00 + R$ 75.168,00 / 3 = R$ 71.430,10

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 75.168,00

Valores Ordenados: R$ 60.552,00, R$ 75.168,00, R$ 78.570,31
Mediana = R$ 75.168,00

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 71.430,10

Valores Ordenados: R$ 60.552,00, R$ 75.168,00, R$ 78.570,31
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 60.552,00 + R$ 75.168,00 + R$ 78.570,31) / 3 = R$ 71.430,10

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 71.430,10

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 60.552,00 + R$ 75.168,00 + R$ 78.570,31) / 3 = R$ 71.430,10

ITEM 129 - SMARTPHONE

Descrição: SMARTPHONE Smartphone Sistema operacional android 15 ou superior, processador mínimo 2,1 ghz octa-core, memória ram mínima de 4 gb, memória de armazenamento mínima de 128gb, resolução mínima da tela 1600 x 720 pixel, câmera principal mínima de 50 mp , câmera frontal 16 mp ou superior, vídeo resolução 4k (2160p.)	**Quantidade:** 28,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.644,73	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

129.1 - APARELHO CELULAR SMARTPHONE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 53
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45331188000199/2025/316

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
98	UNIDADE	Conchal	SP	12/09/2025	R$ 1.589,85	R$ 1.668,87

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: AQUISIÇÕES DE MATERIAL PERMANENTE E EQUIPAMENTOS EM GERAL E AFINS PARA ATENDER AS SECRETARIAS
CNPJ / CPF: 24.675.507/0001-03
Quantidade: 98
Valor Unitário: R$ 1.589,85
Porte: -

129.2 - SMARTPHONE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 00006202607020000102
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/07738057000131/2026/100

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	UND	Piquet Carneiro	CE	11/08/2026	R$ 1.400,00	R$ 1.407,00

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LUNATEL INFORMÁTICA E PAPELARIA LTDA
CNPJ / CPF: 19.831.793/0001-19
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 1.400,00
Porte: -

129.3 - SMARTPHONE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 00001104/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/15024037000127/2025/133

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
25	un - unidade	São José do Rio Claro	MT	18/11/2025	R$ 1.780,00	R$ 1.858,32

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: OLMI INFORMÁTICA LTDA - EPP
CNPJ / CPF: 00.789.321/0001-17
Quantidade: 25
Valor Unitário: R$ 1.780,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.644,73

Memória de Cálculo:
R$ 1.668,87 + R$ 1.407,00 + R$ 1.858,32 / 3 = R$ 1.644,73

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.668,87

Valores Ordenados: R$ 1.407,00, R$ 1.668,87, R$ 1.858,32
Mediana = R$ 1.668,87

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.644,73

Valores Ordenados: R$ 1.407,00, R$ 1.668,87, R$ 1.858,32
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.407,00 + R$ 1.668,87 + R$ 1.858,32) / 3 = R$ 1.644,73

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.644,73

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.407,00 + R$ 1.668,87 + R$ 1.858,32) / 3 = R$ 1.644,73

ITEM 130 - KIT PLACA MÃE AM4(COMPLETO)

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: KIT PLACA MÃE AM4(completo) 1. Placa-mãe Compatível com o processador ofertado. Formato: ATX ou micro-ATX. Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica. Especificações mínimas: Mínimo 2 slots DDR4. 1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior. 4 portas USB traseiras (mínimo). 1 porta HDMI ou DisplayPort. 1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet. BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido. Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante. 2. Processador Compatível com a placa-mãe ofertada. Especificações mínimas: 6 núcleos (cores). 12 threads. Possuir Vídeo Integrado Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante. 3. Memória RAM Capacidade mínima: 8 GB Tecnologia: DDR5, conforme compatibilidade da placa-mãe. DEVE possuir dissipador de calor (heatsink) no módulo VRM, garantindo estabilidade térmica e maior durabilidade. Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos: Possuir fabricante claramente identificado; Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante; Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante; Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante; Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente. Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições: Placas de natureza genérica; Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados; Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante; Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública; Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante. Frequência: DDR4: 3200 MHz ou superior. Pode ser fornecida em módulo único (1x). 4. SSD Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil. Memória NAND e controladora de boa qualidade, podendo ser TLC, garantindo maior durabilidade e desempenho. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com documentação técnica, manual e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de modo a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. Controladora compatível com PCIe 3.0 ou superior. Desempenho mínimo para NVMe: Leitura sequencial ≥ 1500 MB/s. Gravação sequencial ≥ 1000 MB/s. Desempenho mínimo para SSD SATA: Leitura sequencial ≥ 500 MB/s. Gravação sequencial ≥ 450 MB/s. Caso M.2 : deve incluir dissipação térmica adequada (controladora e NAND) de maneira nativa do fabricante.	**Quantidade:** 36,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 1.655,83	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

130.1 - Placa Mãe

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 20250975061
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46377800000127/2025/4281

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	São Paulo	SP	29/10/2025	R$ 1.349,00	R$ 1.409,57

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LEC COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA ME
CNPJ / CPF: 46.491.524/0001-23
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 1.349,00
Porte: -

130.2 - Placa mãe

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 15400004449202578
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/63025530000104/2025/4553

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	São Carlos	SP	05/11/2025	R$ 2.000,32	R$ 2.088,34

Fornecedores:

Nome / Razão Social: VINICIUS CHAVES DOS SANTOS – EPP
CNPJ / CPF: 05.207.424/0001-45
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 2.000,32
Porte: Demais

130.3 - Placa Mãe

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 024.00129504/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46374500000194/2025/8695

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Botucatu	SP	26/09/2025	R$ 1.400,00	R$ 1.469,58

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LEC COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA ME
CNPJ / CPF: 46.491.524/0001-23
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 1.400,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 1.655,83

Memória de Cálculo:
R$ 1.409,57 + R$ 2.088,34 + R$ 1.469,58 / 3 = R$ 1.655,83

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.469,58

Valores Ordenados: R$ 1.409,57, R$ 1.469,58, R$ 2.088,34
Mediana = R$ 1.469,58

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 1.655,83

Valores Ordenados: R$ 1.409,57, R$ 1.469,58, R$ 2.088,34
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 1.409,57 + R$ 1.469,58 + R$ 2.088,34) / 3 = R$ 1.655,83

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 1.655,83

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 1.409,57 + R$ 1.469,58 + R$ 2.088,34) / 3 = R$ 1.655,83

ITEM 131 - PENDRIVE 64GB

Descrição: Pendrive 64gb 1. Capacidade de Armazenamento Capacidade mínima: 64 GB. 2. Interfaces e Conectividade O pendrive deve possuir duas interfaces físicas integradas: USB Tipo A (retrato tradicional). USB Tipo C (padrão reversível moderno). Padrão de comunicação: USB 3.0 ou superior (aceita-se retrocompatibilidade com USB 2.0). Deve ser Plug and Play, sem necessidade de drivers adicionais. 3. Desempenho Velocidade mínima de leitura: 90 MB/s ou superior. Velocidade mínima de gravação: 20 MB/s ou superior.	**Quantidade:** 50,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 58,95	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

131.1 - PENDRIVE DE 64GB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 3452/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04691691000178/2025/397

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	São José do Rio Preto	SP	06/01/2026	R$ 59,70	R$ 62,02

Fornecedores:

Nome / Razão Social: LEC COMERCIO DE PRODUTOS DE INFORMATICA LTDA ME
CNPJ / CPF: 46.491.524/0001-23
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 59,70
Porte: -

131.2 - PENDRIVE 64GB USB 3.0, CORPO EM METAL RESISTENTE A CHOQUES, IGUAL OU SUPERIOR A SANDISK ULTRA FLAIR.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1047/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/15834732000154/2025/80

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UN	Alta Floresta d`Oeste	RO	12/11/2025	R$ 55,00	R$ 57,42

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 52.210.930 BRUNO ALEX DA SILVA IZIDIO
CNPJ / CPF: 52.210.930/0001-73
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 55,00
Porte: ME

131.3 - PENDRIVE _ CAPACIDADE: 64GB; INTERFACE: USB 3.0;

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 0250457 000037/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/16695025000197/2025/980

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
160	1,00 UNIDADE	Belo Horizonte	MG	05/11/2025	R$ 55,00	R$ 57,42

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MAQNETE COMERCIO E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 18.152.404/0001-66
Quantidade: 160
Valor Unitário: R$ 55,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 58,95

Memória de Cálculo:
R$ 62,02 + R$ 57,42 + R$ 57,42 / 3 = R$ 58,95

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 57,42

Valores Ordenados: R$ 57,42, R$ 57,42, R$ 62,02
Mediana = R$ 57,42

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 58,95

Valores Ordenados: R$ 57,42, R$ 57,42, R$ 62,02
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 57,42 + R$ 57,42 + R$ 62,02) / 3 = R$ 58,95

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 58,95

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 57,42 + R$ 57,42 + R$ 62,02) / 3 = R$ 58,95

ITEM 132 - FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID

Descrição: Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3A	**Quantidade:** 26,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 187,35	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Detalhamento de Preços:

132.1 - FONTE DE ALIMENTAÇÃO CONTROL ID DO RELÓGIO PONTO DA E.M.E.F. CAMINHOS DO SABER

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1241
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/90898487000164/2025/379

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Cotiporã	RS	03/12/2025	R$ 180,00	R$ 187,60

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 47.722.910 ANA PAULA BORDIGNON
CNPJ / CPF: 47.722.910/0001-41
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 180,00
Porte: -

132.2 - FONTE CONTROL ID

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 112/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45138070000149/2026/87

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Santa Fé do Sul	SP	10/02/2026	R$ 165,00	R$ 170,87

Fornecedores:

Nome / Razão Social: C.C. CALEJON DOS SANTOS-ME
CNPJ / CPF: 74.384.231/0001-82
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 165,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

132.3 - FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO ID CLASSS _ CONTROL ID

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 2683/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01576782000174/2025/264

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Pratânia	SP	27/11/2025	R$ 195,00	R$ 203,58

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RELOGIO DE PONTO BAURU LTDA
CNPJ / CPF: 44.705.580/0001-98
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 195,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 187,35

Memória de Cálculo:
R$ 187,60 + R$ 170,87 + R$ 203,58 / 3 = R$ 187,35

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 187,60

Valores Ordenados: R$ 170,87, R$ 187,60, R$ 203,58
Mediana = R$ 187,60

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 187,35

Valores Ordenados: R$ 170,87, R$ 187,60, R$ 203,58
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 170,87 + R$ 187,60 + R$ 203,58) / 3 = R$ 187,35

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 187,35

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 170,87 + R$ 187,60 + R$ 203,58) / 3 = R$ 187,35

ITEM 133 - CAIXA HERMÉTICA

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: o Caixa Hermética o Especificação: Caixa Hermética - Caixa Hermética Multiuso com Prensa Cabo, Cor Preta, Dimensões A 25 x L 20 x P 8 cm, com travamento Manual Flip Top, Vedação contra chuva de 100%, Anti-Chama, Proteção IP 65.	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 62,01	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

133.1 - Lote 10 _ Caixa hermética em PVC ou ABS, com vedação contra intempéries, dimensões aproximadas de 250x200x80 mm, grau de proteção IP65 ou superior, própria para ambientes externos.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 098/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/41522285000108/2025/70

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	UNIDADE	Patos do Piauí	PI	17/10/2025	R$ 63,00	R$ 65,83

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MATHEUS SANTIAGO DINIZ LTDA
CNPJ / CPF: 17.372.196/0001-48
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 63,00
Porte: ME

133.2 - Caixa Hermética Telecom Poste Preta

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 089
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13161183000179/2025/67

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNID	Araripina	PE	10/10/2025	R$ 64,56	R$ 67,46

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RAMON DIEGO DANTAS ARAUJO
CNPJ / CPF: 23.908.316/0001-81
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 64,56
Porte: ME

133.3 - Caixa Hermética Telecom Multiuso Poste Preta

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 089
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13161183000179/2025/67

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNID	Araripina	PE	10/10/2025	R$ 50,48	R$ 52,75

Fornecedores:

Nome / Razão Social: RAMON DIEGO DANTAS ARAUJO
CNPJ / CPF: 23.908.316/0001-81
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 50,48
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 62,01

Memória de Cálculo:
R$ 65,83 + R$ 67,46 + R$ 52,75 / 3 = R$ 62,01

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 65,83

Valores Ordenados: R$ 52,75, R$ 65,83, R$ 67,46
Mediana = R$ 65,83

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 62,01

Valores Ordenados: R$ 52,75, R$ 65,83, R$ 67,46
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 52,75 + R$ 65,83 + R$ 67,46) / 3 = R$ 62,01

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 62,01

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 52,75 + R$ 65,83 + R$ 67,46) / 3 = R$ 62,01

ITEM 134 - PILHA RECARREGÁVEL AAA

Descrição: Especificação: Pilha Recarregável AAA - Linha Recarregável, Tamanho da pilha AAA, Forma Cilíndrica, Unidades por kit 4, Voltagem nominal: 1V, Capacidade da pilha: 2700 mAh, Composição: Ni-MH, Dimensões aproximadas da embalagem do produto - cm (AxLxP): 9,0X6,9X13,0.	**Quantidade:** 40,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 14,98	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

134.1 - Pilha recarregável. Tipo: palito. Modelo: AAA. Sistema eletroquímico: níquel metal hidreto (NiMH). Tensão nominal: 1,2 V. Capacidade nominal: 1.000 mAh. Embalagem: contendo 4 (quatro) unidades.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 3/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/74011024000182/2026/3

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	CL	São Gonçalo do Rio Abaixo	MG	19/02/2026	R$ 18,92	R$ 19,59

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PONTO DAS UTILIDADES SOLUÃ§ÃµES COMERCIAIS LTDA
CNPJ / CPF: 54.965.236/0001-91
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 18,92
Porte: Demais

134.2 - Pilha tamanho: palito, modelo: aaa, características adicionais: não recarregável, sistema eletroquímico: alcalina, tensão nominal: 1,5

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DE ANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 63420.000052/2026-01
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00394502000144/2026/586

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	Embalagem 4 UN	Rio de Janeiro	RJ	12/02/2026	R$ 4,50	R$ 4,66

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PE & RJ COMERCIO E REPRESENTACOES LTDA
CNPJ / CPF: 47.378.532/0001-20
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 4,50
Porte: Demais

134.3 - Pilha Recarregavel

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 3
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01578070000194/2026/5

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	Embalagem 4,00 UN	Contenda	PR	12/02/2026	R$ 19,99	R$ 20,70

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 57.167.758 LUCAS MILANI MENDONCA
CNPJ / CPF: 57.167.758/0001-36
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 19,99
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 14,98

Memória de Cálculo:
R$ 19,59 + R$ 4,66 + R$ 20,70 / 3 = R$ 14,98

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 19,59

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valores Ordenados: R$ 4,66, R$ 19,59, R$ 20,70
Mediana = R$ 19,59

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 14,98

Valores Ordenados: R$ 4,66, R$ 19,59, R$ 20,70
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 4,66 + R$ 19,59 + R$ 20,70) / 3 = R$ 14,98

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 14,98

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 4,66 + R$ 19,59 + R$ 20,70) / 3 = R$ 14,98

ITEM 135 - KIT ÓPTICO + TESTADOR POWER METER (07 PEÇAS)

Descrição: Kit óptico + testador power meter (07 peças) Clivador para fibra óptica: possui ângulo de corte de ± 0,5º, comprimento de corte de 10,16 mm para cabo de 0,9 mm / 9, 16 mm para cabo de 0,25 mm, diâmetro de núcleo da fibra de 0,12 mm e diâmetro de revestimento da fibra de 0,25 mm. Peso: 500g . Power meter óptico: possui estrutura compacta e desempenho estável. Garante precisão de medição de seis comprimentos de onda mais comuns que abrangem tanto multímodo e monomodo. Com variação de ±5%, comprimento de onda de 800 – 1700 nm, indicador linear de 0,1%, conector sc/fc/st, temperatura de operação de 10~60 °c, faixa de medição de +6~-70dbm e desligamento automático em 10 minutos. Caneta testadora de continuidade para fibra óptica 5km: possui potência de saída de luz >1mw, sua distância máxima é de 5 km, comprimento de onda 650 nm, com conector universal e temperatura de operação de 0~60 °c. Alicate decapador de cabo flat drop: utilizado para decapagem de cabo flat drop, é fabricado com estrutura de plástico reforçado, com fibra de vidro e lâmina de aço. Alicate de fibra óptica: indicado para decapar o revestimento primário e capa. Decapa 0,25 mm de revestimento, com furo de 1,98 mm para decapar o revestimento exterior de pigtail. Gabarito para decapagem de fibra: gabarito universal para decapagem da casca da fibra. Recipiente plástico 200 ml: recipiente para armazenagem de álcool isopropílico (não incluso) de aproximadamente 200 ml, com acionamento semi automático para utilizar com apenas uma mão.	**Quantidade:** 2,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 428,41	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

135.1 - KIT DE FERRAMENTAS PARA INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE FIBRA ÓPTICA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 000898/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/19279827000104/2025/165

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	KIT	Carangola	MG	31/10/2025	R$ 279,00	R$ 291,53

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 63078 - M W NEGÓCIOS LTDA
CNPJ / CPF: 45.862.764/0001-24
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 279,00
Porte: Não informado

135.2 - Kit _ Tipo: de fibra óptica; Requisitos: 1 _ Medidor de Potência Optica _ Faixa de medição: _70 ~ +10dbm. 1 _ FC Adaptador para Medidor De Potência Óptica. 1 _ SC Adaptador para Medidor De Potência Óptica. 1 _ 10 MW / KM Localizador Visual de Falhas. 1 _ Clivador de Fibra Óptica Fc_6s (CORTADOR). Demais requisitos: 2 _ Chaves L hexagonal 'ALLEN' (Ferramentas de Ajuste). 1 _ Gabarito de cor Azul (Guia de comprimento fixo do abridor de linha). 1 _ Alicate Decapador De Fibra Óptica Cfs_2. 1 _ Alicate Decapador De Fibra Optica (Drop Flat) P_22 Better. 1 _ Recipiente (garrafa de álcool).

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** SEAD/00109/2024
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/15553806000184/2025/67

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
138	1 - KIT	São Luís	MA	04/12/2025	R$ 475,00	R$ 495,05

Fornecedores:

Nome / Razão Social: COMERCIAL BARROS ELETROCONTRUCOES LTDA
CNPJ / CPF: 00.863.224/0001-27
Quantidade: 138
Valor Unitário: R$ 475,00
Porte: -

135.3 - Kit _ Tipo: de fibra óptica; Requisitos: 1 _ Medidor de Potência Optica _ Faixa de medição: _70 ~ +10dbm. 1 _ FC Adaptador para Medidor De Potência Óptica. 1 _ SC Adaptador para Medidor De Potência Óptica. 1 _ 10 MW / KM Localizador Visual de Falhas. 1 _ Clivador de Fibra Óptica Fc_6s (CORTADOR).

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Demais requisitos: 2 _ Chaves L hexagonal 'ALLEN' (Ferramentas de Ajuste). 1 _ Gabarito de cor Azul (Guia de comprimento fixo do abridor de linha). 1 _ Alicate Decapador De Fibra Óptica Cfs_2. 1 _ Alicate Decapador De Fibra Optica (Drop Flat) P_22 Better. 1 _ Recipiente (garrafa de álcool).

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** SEAD/00109/2024
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/15553806000184/2025/67

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
46	1 - KIT	São Luís	MA	15/12/2025	R$ 478,46	R$ 498,65

Fornecedores:

Nome / Razão Social: COMERCIAL BARROS ELETROCONTRUCOES LTDA
CNPJ / CPF: 00.863.224/0001-27
Quantidade: 46
Valor Unitário: R$ 478,46
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 428,41

Memória de Cálculo:
R$ 291,53 + R$ 495,05 + R$ 498,65 / 3 = R$ 428,41

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 495,05

Valores Ordenados: R$ 291,53, R$ 495,05, R$ 498,65
Mediana = R$ 495,05

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 428,41

Valores Ordenados: R$ 291,53, R$ 495,05, R$ 498,65
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 291,53 + R$ 495,05 + R$ 498,65) / 3 = R$ 428,41

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 428,41

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 291,53 + R$ 495,05 + R$ 498,65) / 3 = R$ 428,41

ITEM 136 - CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV BRANCO

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: Caixa De Proteção Externa Para Cftv Branco Dimensões (L x A x P) 125 x 123 x 60 mm Peso 129g Cor Branco Grau de proteção IP66 Local de instalação Interno E Externo	**Quantidade:** 264,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 18,37	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

136.1 - CAIXA PROTEÇÃO SOBREPOR ORGANIZADORA CFTV 10X10X6 CM

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 23
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/44919066000155/2025/41

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
40	UNIDADE	Santa Mercedes	SP	23/09/2025	R$ 14,00	R$ 14,70

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ADALBERTO DESPENCIERI DRACENA - ME
CNPJ / CPF: 01.173.554/0001-53
Quantidade: 40
Valor Unitário: R$ 14,00
Porte: -

136.2 - CAIXA PLASTICA DE SOBREPOR PARA CFTV. Especificação: Profundidade: 4 cm, largura: 9 cm, comprimento: 9 cm, material em plástico, grau de proteção IP66

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 73
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/12369880000157/2025/79

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
13	UND	Pão de Açúcar	AL	29/12/2025	R$ 21,18	R$ 22,07

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: A DOS SANTOS BARBOSA ELETRONICA LTDA
CNPJ / CPF: 10.583.617/0001-30
Quantidade: 13
Valor Unitário: R$ 21,18
Porte: -

136.3 - Caixa de Passagem externa para CFTV

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 2025/6217
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/90895905000160/2025/276

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
757	UN	Montenegro	RS	05/11/2025	R$ 17,56	R$ 18,33

Fornecedores:

Nome / Razão Social: Diniz Tecnologia E Soluçoes Eireli EPP
CNPJ / CPF: 04.503.070/0001-13
Quantidade: 757
Valor Unitário: R$ 17,56
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 18,37

Memória de Cálculo:
R$ 14,70 + R$ 22,07 + R$ 18,33 / 3 = R$ 18,37

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 18,33

Valores Ordenados: R$ 14,70, R$ 18,33, R$ 22,07
Mediana = R$ 18,33

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 18,37

Valores Ordenados: R$ 14,70, R$ 18,33, R$ 22,07
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 14,70 + R$ 18,33 + R$ 22,07) / 3 = R$ 18,37

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 18,37

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 14,70 + R$ 18,33 + R$ 22,07) / 3 = R$ 18,37

ITEM 137 - SCANNER DE MESA

Descrição: O Scanner de mesa para referência mínima ou superior: Scanner de mesa Brother ADS-3100 de alta, inclui softwares robustos e USB 3.0 Hi-Speed para conexão local. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: - 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W;	**Quantidade:** 6,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 2.689,00	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

137.1 - SCANNER DE MESA (DIGITALIZADOR). a) Scanner deve possuir registro e homologacao na ANATEL (quando aplicavel).b) Equipamento novo, original de fabrica, entregue lacrado, em perfeitas condicoes, com todos os acessorios padrao inclusos.c) Tipo: Scanner de mesa (flatbed) com alimentador automatico de documentos (ADF) de alta produtividade.d) Resolucao optica: 600 x 600 dpi.e) Velocidade de digitalizacao: minimo 35 ppm (preto e branco e colorido) em 300 dpi, frente; 70 ipm duplex.f) Capacidade do ADF: minimo 50 folhas.g) Digitalizacao frente e verso (duplex) automatica.h) Interface USB 2.0 de alta velocidade; preferencialmente com conectividade adicional via rede Ethernet ou Wi_Fi.i) Compativel com Windows 10 ou superior e macOS.j) Suporte a formatos de saida: PDF, JPEG, TIFF, PNG.k) Deve acompanhar cabos, software de digitalizacao e OCR, drivers atualizados, manual do usuario.l) Garantia minima de 12 meses, com suporte tecnico nacional.SCANNER DE MESA (DIGITALIZADOR). a) Scanner deve possuir registro e homologacao na ANATEL (quando aplicavel).b) Equipamento novo, original de fabrica, entregue lacrado, em perfeitas condicoes, com todos os acessorios padrao inclusos.c) Tipo: Scanner de mesa (flatbed) com alimentador automatico de documentos (ADF) de alta produtividade.d) Resolucao optica: 600 x 600 dpi.e) Velocidade de digitalizacao: minimo 35 ppm (preto e branco e colorido) em 300 dpi, frente; 70 ipm duplex.f) Capacidade do ADF: minimo 50 folhas.g) Digitalizacao frente e verso (duplex) automatica.h) Interface USB 2.0 de alta velocidade; preferencialmente com conectividade adicional via rede Ethernet ou Wi_Fi.i) Compativel com Windows 10 ou superior e macOS.j) Suporte a formatos de saida: PDF, JPEG, TIFF, PNG.k) Deve acompanhar cabos, software de digitalizacao e OCR, drivers atualizados, manual do usuario.l) Garantia minima de 12 meses, com suporte tecnico nacional.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 159/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45704053000121/2025/142

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
30	UNIDADE	Cunha	SP	05/11/2025	R$ 2.637,68	R$ 2.753,74

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CREATECH COMERCIO E SOLUÃ□Ã□ES CORPORATIVAS EIRELI ME
CNPJ / CPF: 25.406.063/0001-73
Quantidade: 30
Valor Unitário: R$ 2.637,68
Porte: Demais

137.2 - SCANNER DE MESA 600 DPI ETHERNET + WIRELESS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 37/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45228319000107/2025/100

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UNIDADE	Cravinhos	SP	08/10/2025	R$ 2.649,00	R$ 2.767,94

Fornecedores:

Nome / Razão Social: REPREMIG REPRESENTAÃ§Ã£O E COMERCIO DE MG LTDA
CNPJ / CPF: 65.149.197/0002-51
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 2.649,00
Porte: -

137.3 - SCANNER RESOLUCAO DE DIGITALIZACAO OPTICA ENTRADA USB. ATE 600 DPI CORES E MONOCROMATICO ADF ATE 1200 DPI CORES E MONOCROMATICO MESA . CICLO DE OPERACAO DIARIO RECOMENDADO 1500 PAGINAS ADF VELOCIDADE DA TAREFA FOTO COLORIDA 10X15CM 4X6 POL P ARQUIVO 200 DPI 24 BITS TIFF APROXIMADAMENTE 6 8 S PARA DIGITALIZACAO DE VARIAS IMAGENS APROXIMADAMENTE 3 1 S PARA A DIGITALIZACAO DE UMA UNICA IMAGEM .....

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 17
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46435921000188/2024/427

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UNIDADE	Divinolândia	SP	22/04/2025	R$ 2.400,12	R$ 2.545,33

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TERMIX COMERCIAL LTDA
CNPJ / CPF: 39.586.426/0001-04
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 2.400,12
Porte: Demais

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 2.689,00

Memória de Cálculo:
R$ 2.753,74 + R$ 2.767,94 + R$ 2.545,33 / 3 = R$ 2.689,00

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 2.753,74

Valores Ordenados: R$ 2.545,33, R$ 2.753,74, R$ 2.767,94
Mediana = R$ 2.753,74

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 2.689,00

Valores Ordenados: R$ 2.545,33, R$ 2.753,74, R$ 2.767,94
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 2.545,33 + R$ 2.753,74 + R$ 2.767,94) / 3 = R$ 2.689,00

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 2.689,00

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 2.545,33 + R$ 2.753,74 + R$ 2.767,94) / 3 = R$ 2.689,00

ITEM 138 - MICROFONE SEM FIO RESPOSTA FREQÜÊNCIA: 50 HZ A 15 KHZ , APLICAÇÃO: SISTEMA DE SOM TIPO RECEPTOR: 2 ANTENAS , ALCANCE: 90M ALIMENTAÇÃO EXTERNA RECEPTOR: 110/220 V TIPO: SEM FIO CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: UHF AJUSTÁVEL, 100 M, ALIMENTAÇÃO: BATERIA

Descrição: (kit auditório) Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 Khz , Aplicação: Sistema De Som Tipo Receptor: 2 Antenas , Alcance: 50m Alimentação Externa Receptor: 110/220 V Tipo: Sem Fio Características Adicionais: Uhf Ajustável, 50 M, Alimentação: Bateria	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 924,46	**Unidade:** und

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade de Preços Obtidos: 3

Detalhamento de Preços:

138.1 - MICROFONE SEM FIO PROFISSIONAL REQUISITOS MÍNIMOS: MODELO: MICROFONE SEM FIO, DINÂMICO, PROFISSIONAL, UNIDIRECIONAL; PARA APRESENTAÇÕES, LOCUÇÕES E VOZES; FREQUÊNCIA MÍNIMA X FREQUÊNCIA MÁXIMA: 80 HZ 14 KHZ; PADRÕES POLARES: CARDIÓIDE; QUANTIDADE DE MICROFONES: 02; COM LUZ INDICADORA DE FUNCIONAMENTO; CONECTOR DE SAÍDA: XLR; PILHA DE LÍTIO RECARREGÁVEL.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 198/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/16443723000103/2025/161

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNID	Quixabeira	BA	02/02/2026	R$ 649,68	R$ 672,81

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CIOINFINITY DIVERSIDADE COMER DE PRODUTOS EM GERAL LTDA
CNPJ / CPF: 36.888.472/0001-70
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 649,68
Porte: -

138.2 - Sistema de microfone sem fio duplo de alto desempenho, composto por dois transmissores de mão (microfones) e um receptor de dois canais independentes Tipo: Sistema de microfone sem fio duplo (UHF) Canais: 2 canais independentes Faixa de Frequência: UHF (mínimo de 600 a 800 MHz) Frequências Operacionais: Mínimo de 15 opções por canal Tipo de Transmissor: Microfone de mão (dois transmissores inclusos) Tipo de Receptor: Duplo, com saídas balanceadas (XLR) e desbalanceada (P10) Resposta de Frequência: 40 Hz – 18 kHz Estabilidade de Frequência: ±0,005% Relação Sinal/Ruído (S/N): = 90 dB Alcance Efetivo: Mínimo de 50 metros em campo aberto Controle de Volume: Independente por canal no receptor Display: Indicador de canal e nível de RF/AF em LCD ou LED Alimentação dos Microfones: 2 pilhas AA cada (não inclusas) Alimentação do Receptor: Fonte bivolt automática (110/220 V) Saídas de Áudio: 2 saídas XLR balanceadas (individuais) + 1 saída P10 mix Material do Corpo dos Microfones: Metálico ou ABS de alta resistência Acessórios Inclusos: Fonte de alimentação, suporte para rack ou base, antenas, manual do fabricante Garantia mínima: 12 meses

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 18579/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46422408000152/2025/567

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Santa Bárbara d`Oeste	SP	01/12/2025	R$ 1.049,00	R$ 1.093,27

Fornecedores:

Nome / Razão Social: YOUNG SHOP MUSIC
CNPJ / CPF: 09.086.394/0001-17
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 1.049,00
Porte: Demais

138.3 - MICROFONE SEM FIO microfone sem fio profissional sistema de microfone sem fio tecnologia digital de no minimo 24 bits 48khz rf digital. receptor minimo de 3 sistemas simultaneos com busca automatica de canal com menor interferencia possibilidade de escolha manual de canal indicacao do canal atual dispositivo botao ou outro para sincronizacao rapida sinalizacao led ou outro da intensidade do sinal sonoro de entrada indicacao de conexao e de pouca autonomia do transmissor rf com pelo menos 1 saida xlr e uma 1 4t jack alcance de no minimo 60m resposta de no minimo 20 20000hz compativel com o novo padrao brasileiro de tomadas. transmissor basta

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 32
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18334268000125/2026/75

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE	Caratinga	MG	21/06/2026	R$ 1.000,00	R$ 1.007,30

Fornecedores:

Nome / Razão Social: JESSICA ALVES COMERCIAL LTDA.
CNPJ / CPF: 54.517.369/0001-03
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 1.000,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 924,46

Memória de Cálculo:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

R$ 672,81 + R$ 1.093,27 + R$ 1.007,30 / 3 = R$ 924,46

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 1.007,30

Valores Ordenados: R$ 672,81, R$ 1.007,30, R$ 1.093,27
Mediana = R$ 1.007,30

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 924,46

Valores Ordenados: R$ 672,81, R$ 1.007,30, R$ 1.093,27
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 672,81 + R$ 1.007,30 + R$ 1.093,27) / 3 = R$ 924,46

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 924,46

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 672,81 + R$ 1.007,30 + R$ 1.093,27) / 3 = R$ 924,46

ITEM 139 - EXTENSOR USB 10 METROS

Descrição: Extensor com cabo reforçado, Amplificador Integrado, Conector A: USB Tipo A Macho, Conector B: USB Tipo A Fêmea (Com Amplificador), 10 metros, USB 3.0 ou superior (retrocompatibilidade com USB 2.0)	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 184,86	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

139.1 - Cabo Extensor

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 000.231/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/15513690000150/2026/33

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Campo Grande	MS	12/06/2026	R$ 169,97	R$ 171,21

139.2 - Cabo extensor

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 0466/2026-IBB
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/48031918000124/2026/1195

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
126	UNIDADE	Botucatu	SP	17/06/2026	R$ 174,98	R$ 176,26

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 58.779.537 MARIA EDUARDA BENEVIDES FREITAS
CNPJ / CPF: 58.779.537/0001-81
Quantidade: 126
Valor Unitário: R$ 174,98
Porte: ME

139.3 - CABO EXTENSOR USB 3.0 SUPER SPEED AMPLIFICADO ENTRADA USB_A MACHO E SAIDA USB_A FÊMEA COM TAXA DE TRANSFERENCIA DE ATÉ 4.8 GBPS. cabo extensor USB 3.0 de 10 metros e amplificado, sendo em uma ponta um conector USB_A macho (entrada) e na outra um conector USB_A femea (saida) e com velocidade de transmissão de até 4.8 Gbps.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 5/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04562315000183/2026/7

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE (UN)	Nova Itaberaba	SC	02/02/2026	R$ 200,00	R$ 207,12

Fornecedores:

Nome / Razão Social: INFOSHOP TELEINFORMATIC
CNPJ / CPF: 09.441.686/0001-20
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 200,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 184,86

Memória de Cálculo:
R$ 171,21 + R$ 176,26 + R$ 207,12 / 3 = R$ 184,86

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 176,26

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE TELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Valores Ordenados: R$ 171,21, R$ 176,26, R$ 207,12
Mediana = R$ 176,26

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 184,86

Valores Ordenados: R$ 171,21, R$ 176,26, R$ 207,12
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 171,21 + R$ 176,26 + R$ 207,12) / 3 = R$ 184,86

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 184,86

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 171,21 + R$ 176,26 + R$ 207,12) / 3 = R$ 184,86

ITEM 140 - MEMÓRIA DDR3 8GB (SODIMM)

Descrição: Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9, Tensão de 1,5V Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 140,48	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

140.1 - MEMORIA NOTEBOOK DDR3 8GB, FORMATO SODIMM, VELOCIDADE DE 1333 MHZ TRANSFERÊNCIA DE 10600 MB/S

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 80
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18349928000141/2026/85

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Jordânia	MG	09/06/2026	R$ 196,00	R$ 197,43

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FSP TRANSPORTES SERVICOS E COMERCIOS LTDA
CNPJ / CPF: 48.875.095/0001-13
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 196,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

140.2 - A Memoria RAM DDR3 8Gb 1600Mhz para Notebook tem garantia de 100% compatibilidade, excedendo as especificações técnicas da memória original do seu notebook, além de ser produzida com a mais alta tecnologia do mercado. Nossas memórias possuem garantia vitalícia (LIFETIME) e são todas testadas com processos avaliativos para estarem em conformidade com todas as marcas de placas mães, garantido a estabilidade do seu uso. Ela aumenta a produtividade e desempenho do seu notebook radicalmente, carregando páginas e aplicativos mais rapidamente.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 002/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/10282945000105/2026/2

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
6	UNIDADE	Serra Talhada	PE	12/02/2026	R$ 120,00	R$ 124,27

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MAGNO JEAN DINIZ DE SOUZA
CNPJ / CPF: 15.405.473/0001-46
Quantidade: 6
Valor Unitário: R$ 120,00
Porte: Não informado

140.3 - 36402 MEMÓRIA DE NOTEBOOK 8GB DDR3:Especificações: _ Capacidade: 8GB _ 1600Mhz _ CL11 DDR3_1600 _ Latência: 11_11_11 _ Tensão: 1.5V _ 204_pin SODIMM Modelo Ref: Rise Mode Gamer RM_D3_8G1600N. EXCLUSIVO PARA ME/EPP

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1343/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13650403000128/2025/760

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
50	UND.	Teixeira de Freitas	BA	15/01/2026	R$ 96,00	R$ 99,73

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TEIXEIRA INFORMATICA LTDA EPP
CNPJ / CPF: 03.286.217/0001-06
Quantidade: 50
Valor Unitário: R$ 96,00
Porte: Demais

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 140,48

Memória de Cálculo:
R$ 197,43 + R$ 124,27 + R$ 99,73 / 3 = R$ 140,48

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 124,27

Valores Ordenados: R$ 99,73, R$ 124,27, R$ 197,43
Mediana = R$ 124,27

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 140,48

Valores Ordenados: R$ 99,73, R$ 124,27, R$ 197,43
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 99,73 + R$ 124,27 + R$ 197,43) / 3 = R$ 140,48

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 140,48

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 99,73 + R$ 124,27 + R$ 197,43) / 3 = R$ 140,48

ITEM 141 - SSD 512GB - SATA

Descrição: Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 512 GB. Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 738,23	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

141.1 - Unidade Disco tipo: disco ssd, capacidade: 1, tamanho: 2,5, velocidade: 550, características adicionais: sata iii

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 08067.002033/2025-98
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00059311000126/2026/46

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
15	UNIDADE	Porto Seguro	BA	13/02/2026	R$ 600,00	R$ 621,36

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FELIX COMERCIO E SERVIÇOS LTDA
CNPJ / CPF: 09.558.562/0001-20
Quantidade: 15
Valor Unitário: R$ 600,00
Porte: -

141.2 - HD SSD 512GB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Presencial | **Processo:** 217/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/82960758000136/2026/221

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE (UND)	Jacinto Machado	SC	25/08/2026	R$ 990,00	R$ 994,95

Fornecedores:

Nome / Razão Social: VALDENIR PASCOALI
CNPJ / CPF: 04.761.518/0001-07
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 990,00
Porte: ME

141.3 - SSD 512GB 2.5 SATA III 6GBS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 112/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/63090229000184/2026/22

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Miguel Calmon	BA	07/07/2026	R$ 595,00	R$ 598,39

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FÁBIA MENEZES SOUZA
CNPJ / CPF: 08.796.288/0001-64
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 595,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 738,23

Memória de Cálculo:
R$ 621,36 + R$ 994,95 + R$ 598,39 / 3 = R$ 738,23

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 621,36

Valores Ordenados: R$ 598,39, R$ 621,36, R$ 994,95
Mediana = R$ 621,36

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 738,23

Valores Ordenados: R$ 598,39, R$ 621,36, R$ 994,95
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 598,39 + R$ 621,36 + R$ 994,95) / 3 = R$ 738,23

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 738,23

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 598,39 + R$ 621,36 + R$ 994,95) / 3 = R$ 738,23

ITEM 142 - CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB

Descrição: Carregador compatível com pilhas AA, AAA e baterias 9V recarregáveis. Deve cabo micro USB para carregamento. Carregar 4 pilhas AA ou AAA ou 2 baterias 9V simultaneamente. Deve Acompanhar 2 Pilhas AA	**Quantidade:** 10,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 85,09	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

142.1 - Carregador de pilhas. Compatibilidade: pilhas AA e AAA. Quantidade de portas de carga: 4. Capacidade das pilhas inclusas: 2.500 mAh. Tempo de carregamento: aproximadamente 4 a 8 horas contínuas. Potência: 7 W. Tensão de entrada: 110 240 V. Frequência: 60 Hz. Tipo: bivolt automático.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Saída: DC para 2 a 4 pilhas AA (3 V / 360 mA) ou DC para 2 pilhas AAA (180 mA). Acompanhamento: 4 pilhas recarregáveis.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 3/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/74011024000182/2026/3

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	KT	São Gonçalo do Rio Abaixo	MG	19/02/2026	R$ 87,54	R$ 90,66

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PONTO DAS UTILIDADES SOLUÃ§ÃµES COMERCIAIS LTDA
CNPJ / CPF: 54.965.236/0001-91
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 87,54
Porte: Demais

142.2 - Carregador para pilhas recarregáveis AA e AAA , 1,2 V, Ni_MH, bivolt, desligamento automático quando a carga está completa, com capacidade de recarga para quatro pilhas simultaneamente. Marca: Maxprint.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 466/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00509968000148/2026/331

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
28	Peca	Porto Alegre	RS	05/02/2026	R$ 58,30	R$ 60,38

Fornecedores:

Nome / Razão Social: PAPELARIA MARCORÉ - MARCOS AURELIO COLLACO
CNPJ / CPF: 81.431.777/0001-02
Quantidade: 28
Valor Unitário: R$ 58,30
Porte: EPP

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

142.3 - CARREGADOR DE PILHA _ TAMANHO PILHA: AA/AAA; QUANTIDADE PILHA: 1 A 4 PILHAS; ALIMENTACAO: BIVOLT; ACESSORIOS (1): 4 PILHAS RECARREGAVEIS AA; ACESSORIOS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 1441003 000215/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/05599094000180/2025/130

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
4	1,00 UNIDADE	Belo Horizonte	MG	29/12/2025	R$ 100,00	R$ 104,22

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MULTIMIX DISTRIBUIDORA LTDA
CNPJ / CPF: 38.588.648/0001-01
Quantidade: 4
Valor Unitário: R$ 100,00
Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 85,09

Memória de Cálculo:
R$ 90,66 + R$ 60,38 + R$ 104,22 / 3 = R$ 85,09

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 90,66

Valores Ordenados: R$ 60,38, R$ 90,66, R$ 104,22
Mediana = R$ 90,66

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 85,09

Valores Ordenados: R$ 60,38, R$ 90,66, R$ 104,22
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 60,38 + R$ 90,66 + R$ 104,22) / 3 = R$ 85,09

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 85,09

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 60,38 + R$ 90,66 + R$ 104,22) / 3 = R$ 85,09

ITEM 143 - BOBINA TÉRMICA

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Descrição: Bobina térmica para ECF, fabricada em papel termossensível, indicada para utilização em PDV, SAT e NFC-e. Possui medidas de 80 mm de largura por 40 metros de comprimento, gramatura de 48 g/m², largura do rolo interno de 13 mm, na cor amarela, garantindo boa qualidade de impressão e compatibilidade com equipamentos fiscais e de ponto de venda. Produto da linha Professional Paper, acondicionado em caixa contendo 10 unidades.	**Quantidade:** 20,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 4,10	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

143.1 - Bobina alfatermica 80mm x 40 m Especificação: Bobina térmica para impressora; Dimensão: 80 mm x 40 m (ou outra compatível com o parque de impressoras do órgão); Gramatura mínima: 44 g/m² Papel de alta sensibilidade térmica; Impressão legível e durável por no mínimo 5 anos; Embalagem identificada com lote e validade.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** PC 000017/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46680518000114/2026/17

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1.200	ROLO	Aparecida	SP	18/02/2026	R$ 3,02	R$ 3,13

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 17720 - LA LUNA COMERCIO DE PRODUTOS E ACESSORIOS LTDA
CNPJ / CPF: 18.112.610/0001-42
Quantidade: 1.200
Valor Unitário: R$ 3,02
Porte: Não informado

143.2 - BOBINA TÉRMICA 80 MM X 40 M _ 1 VIA _ COR BRANCA OU AMARELA

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 15004/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46522942000130/2026/3

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
12.000	Bobina	Santo André	SP	21/01/2026	R$ 4,56	R$ 4,74

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 36695 - NUM CLICK DISTRIBUIDORA E COMÉRCIO DE DESCARTÁVEIS LTDA EPP
CNPJ / CPF: 10.879.847/0001-41
Quantidade: 12.000
Valor Unitário: R$ 4,56
Porte: Não informado

143.3 - BOBINA TÉRMICA PARA MINI IMPRESSORA TÉRMICA (TERMO SCRIPT) MEDIDAS: 80MM X 40M, 1 VIA, AMARELA_ ROLOS (BOBINAS) COM 40MT APROXIMADAMENTE

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 95974/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/67995027000132/2025/320

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
100	UNIDADE	Hortolândia	SP	16/10/2025	R$ 4,24	R$ 4,43

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ANA VALÉRIA TONELOTTO.
CNPJ / CPF: 13.331.317/0001-52
Quantidade: 100
Valor Unitário: R$ 4,24
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 4,10

Memória de Cálculo:
R$ 3,13 + R$ 4,74 + R$ 4,43 / 3 = R$ 4,10

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 4,43

Valores Ordenados: R$ 3,13, R$ 4,43, R$ 4,74

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Mediana = R$ 4,43

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 4,10

Valores Ordenados: R$ 3,13, R$ 4,43, R$ 4,74
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 3,13 + R$ 4,43 + R$ 4,74) / 3 = R$ 4,10

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 4,10

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 3,13 + R$ 4,43 + R$ 4,74) / 3 = R$ 4,10

ITEM 144 - ANTENA DIGITAL UHF

Descrição: Amplificada para recepção de sinal HDTV, compatível com faixas UHF e VHF, indicada para uso interno e externo. Possui ganho de 4 dBi, proporcionando melhor estabilidade e qualidade de sinal para canais digitais em alta definição. Acompanha cabo de 5 metros, facilitando a instalação e o posicionamento adequado para melhor captação. Conta com base magnética, permitindo fixação prática e segura em superfícies metálicas. Produto à prova d'água, com estrutura resistente, adequado para utilização em ambientes residenciais, administrativos e institucionais.	**Quantidade:** 15,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 64,71	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

144.1 - ANTENA EXTERNA DIGITAL

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 71/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45138070000149/2026/56

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Santa Fé do Sul	SP	02/02/2026	R$ 74,07	R$ 76,71

Fornecedores:

Nome / Razão Social: ANA DOMINGUES MOREIRA 25591807828
CNPJ / CPF: 48.158.932/0001-93
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 74,07
Porte: ME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

144.2 - ANTENA PARA TV DIGITAL

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** DI0780/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/13128780004784/2025/20

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Aracaju	SE	24/10/2025	R$ 49,99	R$ 52,23

Fornecedores:

Nome / Razão Social: SOBRAL NUNES COMERCIO E TECNOLOGIA LTDA
CNPJ / CPF: 50.833.829/0001-43
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 49,99
Porte: -

144.3 - Antena aplicação: recepção de canais hdtv/uhf/vhf, características adicionais: amplificador de 18 db, posição relativa: acoplado/embutido, tensão alimentação: 220, tipo: digital externa

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 006.00428855/2025-07
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/96291141000180/2025/5532

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
3	UNIDADE	Votorantim	SP	15/10/2025	R$ 62,40	R$ 65,20

Fornecedores:

Nome / Razão Social: APOLLO MATERIAIS PARA CONSTRUCAO SOROCABA LTDA
CNPJ / CPF: 10.189.294/0001-03
Quantidade: 3
Valor Unitário: R$ 62,40
Porte: ME

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 64,71

Memória de Cálculo:
R$ 76,71 + R$ 52,23 + R$ 65,20 / 3 = R$ 64,71

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 65,20

Valores Ordenados: R$ 52,23, R$ 65,20, R$ 76,71
Mediana = R$ 65,20

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 64,71

Valores Ordenados: R$ 52,23, R$ 65,20, R$ 76,71
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 52,23 + R$ 65,20 + R$ 76,71) / 3 = R$ 64,71

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 64,71

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 52,23 + R$ 65,20 + R$ 76,71) / 3 = R$ 64,71

ITEM 145 - MICROFONE LAPELA SEM FIO

Descrição: Sistema de microfone de lapela sem fio digital (2,4 GHz), composto por transmissor(es) compacto(s) com microfone omnidirecional integrado e receptor compatível com smartphones, câmeras e computadores. O equipamento deverá possuir: Tecnologia de cancelamento ativo de ruído (ANC) ou sistema avançado de redução de ruído ambiente integrado; Compatibilidade nativa com iPhone (Lightning ou USB-C), dispositivos Android (USB-C), câmeras DSLR/Mirrorless (saída P2/TRS) e computadores; Transmissão digital estável na faixa de 2,4 GHz, com alcance mínimo de 200 metros em linha de visada; Qualidade de gravação mínima de 48 kHz / 24 bits; Autonomia mínima total de 40 horas de uso, considerando estojo de carregamento incluso; Bateria recarregável com autonomia mínima de 8 horas por ciclo individual; Estojo de carregamento portátil incluso.	**Quantidade:** 2,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 938,91	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

145.1 - Microfone tipo: de lapela, alimentação: bateria, resposta freqüência: 50hz a 20, alcance: 200 padrão: omnidirecional, acessórios: 1 receptor e 2 transmissores Qualquer divergência entre as especificações contidas no Termo de Referência deste Aviso de Dispensa Eletrônica e as constantes no CATMAT (catálogo de materiais) do COMPRAS.GOV, prevalecerão para todos os efeitos as do Termo de Referência.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 6020.2025/0067072-7
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46392155000111/2025/25

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	São Paulo	SP	19/01/2026	R$ 910,00	R$ 945,40

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CVR CENTRAL ENGENHARIA LTDA
CNPJ / CPF: 57.225.415/0001-80
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 910,00
Porte: -

145.2 - MICROFONE DE LAPELA Especificação: Microfone de lapela com controle inteligente do cancelamento de ruído; Dispositivos compatíveis: Câmera, iPhone, Smartphone, Computador pessoal; Sensibilidade de áudio 115 dB.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** PC 011477/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/50448935000103/2026/36

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	São José dos Campos	SP	11/02/2026	R$ 990,00	R$ 1.025,24

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 60.490.750 FERNANDA MUNIZ DE CAMARGO
CNPJ / CPF: 60.490.750/0001-10
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 990,00
Porte: -

145.3 - Microfone tipo: de lapela, alimentação: bateria, resposta freqüência: 50hz a 20, alcance: 200, padrão: omnidirecional, acessórios: 1 receptor e 2 transmissores

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DE ANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** PA 17573/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45787678000102/2025/422

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	Embalagem 2 UN	Valinhos	SP	02/02/2026	R$ 817,00	R$ 846,09

Fornecedores:

Nome / Razão Social: GS AUDIO E INSTRUMENTOS MUSICAIS LTDA
CNPJ / CPF: 33.797.356/0001-57
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 817,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 938,91

Memória de Cálculo:
R$ 945,40 + R$ 1.025,24 + R$ 846,09 / 3 = R$ 938,91

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 945,40

Valores Ordenados: R$ 846,09, R$ 945,40, R$ 1.025,24
Mediana = R$ 945,40

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 938,91

Valores Ordenados: R$ 846,09, R$ 945,40, R$ 1.025,24
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 846,09 + R$ 945,40 + R$ 1.025,24) / 3 = R$ 938,91

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 938,91

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 846,09 + R$ 945,40 + R$ 1.025,24) / 3 = R$ 938,91

ITEM 146 - DRONE PROFISSIONAL

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Descrição: AQUISIÇÃO DE DRONE PROFISSIONAL COM KIT COMPLETO 1. Objeto Aquisição de Aeronave Remotamente Pilotada (Drone), do tipo quadricóptero, profissional e compacto, com câmera de alta resolução, sistema de estabilização mecânica, sensores para detecção de obstáculos, controle remoto com tela integrada e kit completo de acessórios, conforme especificações técnicas mínimas abaixo. 2. Especificações Técnicas Mínimas 2.1 Aeronave Tipo: Drone quadricóptero profissional. Peso máximo: até 249 g. Sistema de estabilização da câmera: gimbal mecânico de 3 eixos. Sensores para detecção de obstáculos com cobertura frontal, traseira, inferior, superior e lateral, proporcionando proteção omnidirecional. Sistema de posicionamento por satélite compatível com GPS, GLONASS, Galileo ou sistemas equivalentes. Tempo de voo: mínimo de 40 minutos por bateria, nas condições estabelecidas pelo fabricante. Alcance de transmissão: mínimo de 10 km, observadas as condições técnicas, limitações e regulamentações aplicáveis. Resistência ao vento: nível 5 ou superior, ou especificação equivalente do fabricante. Sistema de retorno automático, contemplando, no mínimo, retorno em caso de bateria baixa e perda de sinal. 2.2 Câmera Sensor de imagem: mínimo de 1/1,3" CMOS ou tecnologia equivalente ou superior. Resolução fotográfica: mínimo de 48 MP. Resolução de vídeo: mínimo de 4K a 60 fps. Suporte a HDR em vídeo. Capacidade de gravação vertical. Recurso para captura de imagens em condições de baixa luminosidade ou modo noturno equivalente. Suporte a formato RAW para fotografias. Zoom digital mínimo de 4x. Estabilização mecânica em 3 eixos. 2.3 Recursos Inteligentes O equipamento deverá possuir, no mínimo: • rastreamento automático de objeto ou pessoa; • planejamento/programação de trajetória ou pontos de voo; • recurso de voo circular ou acompanhamento de ponto de interesse; • modos automáticos de captura de vídeo; • recurso para produção de vídeos em lapso de tempo ou equivalente; • panorama automático; • detecção automática de obstáculos; • retorno automático ao ponto de origem. 3. Controle Remoto Controle remoto com tela integrada, dispensando a utilização obrigatória de smartphone para a visualização e operação normal do equipamento. Tela de, no mínimo, 5 polegadas. Sistema operacional integrado compatível com os recursos e aplicativos necessários à operação do equipamento. Transmissão digital de vídeo em alta definição. Bateria interna recarregável. Alcance de transmissão compatível com o alcance mínimo especificado para a aeronave. 4. Kit de Acessórios O fornecimento deverá contemplar, no mínimo: • 01 drone; • 01 controle remoto com tela integrada; • 03 baterias compatíveis com o equipamento; • 01 hub ou estação para carregamento de múltiplas baterias; • 01 bolsa ou estojo para transporte; • 01 protetor de gimbal; • carregador compatível; • cabo(s) necessário(s) para carregamento e operação; • conjunto de hélices sobressalentes; • demais acessórios indispensáveis ao funcionamento dos itens fornecidos. 5. Comunicação Transmissão digital de vídeo em alta definição. Operação nas frequências permitidas pela regulamentação aplicável, incluindo 2,4 GHz e/ou 5,8 GHz, conforme homologação do equipamento. Transmissão de vídeo em tempo real com baixa latência, adequada à operação da aeronave. 6. Segurança O equipamento deverá possuir: • Sistema de detecção de obstáculos; • Sistema de prevenção/mitigação de colisões; • Retorno automático ao ponto de origem; • Alerta de bateria baixa; • Recursos de segurança e limitação de voo disponibilizados pelo fabricante, quando aplicáveis. 7. Homologação e Regularidade O equipamento e seus componentes sujeitos à regulamentação deverão possuir homologação da ANATEL, quando aplicável. O equipamento deverá possibilitar sua regularização/cadastro perante os órgãos competentes, quando exigido pela legislação aplicável. O produto deverá ser novo, original, sem uso anterior e fornecido com todos os acessórios necessários ao seu funcionamento. 8. Garantia Garantia mínima de 12 meses. Deverá ser assegurado suporte/assistência técnica para atendimento da garantia no território nacional. 9. Unidade de Fornecimento Unidade (UN).	**Quantidade:** 3,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 11.731,72	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Detalhamento de Preços:

146.1 - APARELHO DRONE COM CÂMERA PROFISSIONAL 4K, GPS, COM CONTROLE COM TELA PRÓPRIA, ACOMPANHADO DE KIT DE ACESSÓRIOS EXTRAS, REGISTRADO E HOMOLOGADO PELA ANATEL, PESANDO ATÉ 249G (GRAMAS

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 3111
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/46179941000135/2025/412

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	Conjunto	Assis	SP	07/11/2025	R$ 12.432,61	R$ 12.979,64

Fornecedores:

Nome / Razão Social: H2T TECNOLOGIA LTDA - ME
CNPJ / CPF: 58.971.574/0001-97
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 12.432,61
Porte: -

146.2 - DRONE DJI MINI 5 PRO FLY COMBO 4K

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** S02519
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/45709920000111/2025/2732

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UN	Bebedouro	SP	14/10/2025	R$ 10.999,00	R$ 11.492,86

Fornecedores:

Nome / Razão Social: IMPORTSWB COM DE ELETRON E IMPORTADOS LTDA
CNPJ / CPF: 46.150.505/0001-33
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 10.999,00
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

146.3 - AERONAVE REMOTAMENTE PILOTADA. DRONE DJI Mini 5 Pro Fly More Combo (com tela) BR _ DJI067 Modelo: DJI Mini 5 Pro (Fly More Combo, com tela – DJI067 BR) Câmera / Sensor • CMOS 1" – 50 MP – f/1.8 • Vídeo HDR até 4K/60 fps (até 14 stops de DR*); 4K/120 fps slow_motion • Grava 10_bits H.265 (Normal); perfis D_Log M e HLG • ISO máx.: 12.800 (Normal) / 3.200 (D_Log M/HLG) • Gravação vertical verdadeira • Modo Med_Tele 48 mm (2×) Estabilizador (Gimbal) • Rotação 225° (movimentos dinâmicos e ângulos ampliados) Detecção / Segurança • Detecção de obstáculos omnidirecional noturna (LiDAR frontal + múltiplas câmeras) • RTH noturno e RTH sem GNSS (memória de rotas com visão) • GNSS banda dupla L1+L5 Rastreamento • ActiveTrack 360° aprimorado (rastreamento padrão/ciclismo; até 15 m/s*) Transmissão / Conectividade • DJI O4+ 10_bits, alcance até 20 km* • QuickTransfer via Wi_Fi 6 até 100 MB/s; Bluetooth para ativação remota Autonomia / Energia • Até 36 min (Bateria de Voo nteligente)* • Até 52 min (Bateria Inteligente Plus)* • Hub carrega 3 baterias ~115 min* Desempenho de Voo • Operação até 6.000 m de altitude* • Subida máx. 10 m/s* Armazenamento • 42 GB internos Peso • Aproximadamente 249,9 g ± 4 g* Modos inteligentes • MasterShots, QuickShots (Girar, Dronie, Circle, Hélice, Rocket, Boomerang, Asteroid) • Timelapse, Spotlight, Voo com trajetória • Panorâmica livre

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1432/2025 SEMAD
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/04780953000170/2025/88

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Rondon do Pará	PA	03/12/2025	R$ 10.288,48	R$ 10.722,65

Fornecedores:

Nome / Razão Social: T L SOLUCOES TECNOLOGICAS LTDA.
CNPJ / CPF: 49.490.183/0001-60
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 10.288,48
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 11.731,72

Memória de Cálculo:
R$ 12.979,64 + R$ 11.492,86 + R$ 10.722,65 / 3 = R$ 11.731,72

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 11.492,86

Valores Ordenados: R$ 10.722,65, R$ 11.492,86, R$ 12.979,64
Mediana = R$ 11.492,86

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 11.731,72

Valores Ordenados: R$ 10.722,65, R$ 11.492,86, R$ 12.979,64
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 10.722,65 + R$ 11.492,86 + R$ 12.979,64) / 3 = R$ 11.731,72

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 11.731,72

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 10.722,65 + R$ 11.492,86 + R$ 12.979,64) / 3 = R$ 11.731,72

ITEM 147 - RAMAL ADICIONAL PARA TELEFONE SEM FIO DIGITAL

Descrição: Ramal adicional para telefone sem fio digital: aparelho destinado à expansão de sistema de telefonia sem fio, compatível com base de telefone sem fio digital, com display luminoso, agenda para armazenamento de contatos, funções de rediscagem, mudo e flash, comunicação interna, transferência de chamadas e conferência entre ramais. Alimentação por bateria recarregável e base carregadora com fonte bivolt. Deverá acompanhar fone, base carregadora, bateria recarregável e fonte de alimentação. Marca/modelo de referência: Intelbras TS 3111, ou equivalente ou superior.	**Quantidade:** 90,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 180,99	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

147.1 - Telefone sem fio digital com secretária eletrônica. Dados Técnicos: Tecnologia digital DECT 6.0 Display Luminoso; Secretária eletrônica digital. Capacidade de expansão de 7 ramais. Bloqueio de chamad

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 114
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/95725057000164/2026/179

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
11	UNIDADE	Itaipulândia	PR	22/06/2026	R$ 180,63	R$ 181,95

Fornecedores:

Nome / Razão Social: MCR DISTRIBUIÇÃO E COMERCIO LTDA
CNPJ / CPF: 59.073.433/0001-10
Quantidade: 11
Valor Unitário: R$ 180,63
Porte: -

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

147.2 - TELEFONE SEM FIO Telefone sem fio na cor preta com base identificador de chamadas 220V. O equipamento deve possuir identificacao de chamadas nos formatos DTMF e FSK capacidade de expansao ate 7 ramais display luminoso e alfanumerico modo viva voz agenda para 70 contatos registro de chamadas discagem rapida indireta para 10 numeros ajuste de volume de audio e toque funcoes de comunicacao interna conferencia a tres e transferencia de chamadas entre ramais compativeis Garantia minima de 1 ano.

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Pregão - Eletrônico | **Processo:** 6
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/92123926000192/2026/124

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	Alto Feliz	RS	16/03/2026	R$ 198,00	R$ 203,66

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CARLOS ANSELMO FONTANEL
CNPJ / CPF: 42.338.388/0001-85
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 198,00
Porte: -

147.3 - Conjunto Telefone Móvel tipo: telefone móvel, digital, com 03 ramal, padrão: expansivel até 07 ramais, funções: identificador de chamadas, agenda para 70 números, componentes: 4 fone/4 base/4 bateria/4 cabo de linha, alimentação: 110/220, aplicação: permite que uma chamada externa seja compartilhada, características adicionais: display luminoso

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 01421.000298/2025-26
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/26474056000171/2025/471

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Natal	RN	19/12/2025	R$ 150,99	R$ 157,36

Fornecedores:

Nome / Razão Social: G.C. ENGENHARIA, COMERCIO E SERVICOS LTDA
CNPJ / CPF: 29.002.269/0001-99
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 150,99

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Porte: ME

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 180,99

Memória de Cálculo:
R$ 181,95 + R$ 203,66 + R$ 157,36 / 3 = R$ 180,99

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 181,95

Valores Ordenados: R$ 157,36, R$ 181,95, R$ 203,66
Mediana = R$ 181,95

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 180,99

Valores Ordenados: R$ 157,36, R$ 181,95, R$ 203,66
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 157,36 + R$ 181,95 + R$ 203,66) / 3 = R$ 180,99

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 180,99

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 157,36 + R$ 181,95 + R$ 203,66) / 3 = R$ 180,99

ITEM 148 - CARTÃO DE MEMÓRIA MICROSDXC 128 GB, CLASSE UHS-I U3, V30 OU SUPERIOR, COMPATÍVEL COM DRONE DJI MINI 3, ADEQUADO PARA GRAVAÇÃO DE VÍDEOS EM ALTA RESOLUÇÃO.

Descrição: Cartão de memória MicroSDXC 128 GB, classe UHS-I U3, V30 ou superior, compatível com drone DJI Mini 3, adequado para gravação de vídeos em alta resolução.	**Quantidade:** 7,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 273,76	**Unidade:** und
Quantidade de Preços Obtidos: 3	

Detalhamento de Preços:

148.1 - CARTÃO DE MEMÓRIA MICROSDXC A2 U3 V30 128GB

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 216/2025
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/01613765000160/2025/196

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
2	UNIDADE (UN)	Carambeí	PR	06/11/2025	R$ 220,00	R$ 229,68

Fornecedores:

Nome / Razão Social: IMPORTADOS BLUMENAU IMPORTADA
CNPJ / CPF: 39.646.603/0001-09
Quantidade: 2
Valor Unitário: R$ 220,00
Porte: Demais

148.2 - Memória Em Cartão Magnético aplicação: armazenamento de dados, capacidade memória: 256 características adicionais: com adaptador, tipo cartao: micro sd ultra, uso: informática Micro SD 256gb ou superior ; UHS_I ou superior; V30 ou superior ; A2 ou superior; com adaptador para SD

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 13032.528183/2026-45
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/00394460000141/2026/601

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
10	UNIDADE	São Paulo	SP	09/09/2026	R$ 245,00	R$ 247,01

Fornecedores:

Nome / Razão Social: 68.266.235 TEREZA CRISTINA VELOZO DE OLIVEIRA
CNPJ / CPF: 68.266.235/0001-63
Quantidade: 10
Valor Unitário: R$ 245,00
Porte: -

148.3 - CARTÃO DE MEMÓRIA SDXC, 128 GB, EXTREME PRO 170 OU 200 MB/S, MÍNIMO DE 30 MB/S UHS_I, C10, U3, V30, 4K UHD

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 421
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/37623436000147/2026/19

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
1	UNIDADE	Hidrolândia	GO	13/03/2026	R$ 335,00	R$ 344,58

Fornecedores:

Nome / Razão Social: CLICK IMAGEM E VIDEO LTDA
CNPJ / CPF: 30.578.623/0001-07
Quantidade: 1
Valor Unitário: R$ 335,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 273,76

Memória de Cálculo:
R$ 229,68 + R$ 247,01 + R$ 344,58 / 3 = R$ 273,76

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 247,01

Valores Ordenados: R$ 229,68, R$ 247,01, R$ 344,58
Mediana = R$ 247,01

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 273,76

Valores Ordenados: R$ 229,68, R$ 247,01, R$ 344,58
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 229,68 + R$ 247,01 + R$ 344,58) / 3 = R$ 273,76

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 273,76

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 229,68 + R$ 247,01 + R$ 344,58) / 3 = R$ 273,76

ITEM 149 - FITA PARA ROTULADORA PT-80

Descrição: FITA PARA ROTULADORA PT-80 Fita para rotuladora eletrônica, compatível com o modelo PT-80, destinada à impressão de etiquetas para identificação e organização. Fita com largura compatível com o equipamento, impressão nítida e de boa durabilidade, com sistema de fácil instalação e substituição. Produto novo, original ou compatível de qualidade equivalente, acondicionado em embalagem individual, contendo identificação do fabricante, modelo e especificações do produto.	**Quantidade:** 5,00
Preço Estimado (Média Aritmética): R$ 61,87	**Unidade:** und

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quantidade de Preços Obtidos: 3

Detalhamento de Preços:

149.1 - FITA PARA ROTULADOR ELETRONICO BROTHER PT_65 PT_85 PT_100 PT_110 PT_70BM PT_80 APP_TECH_M960, TERMICA, AUTOADESIVA, COR BRANCA, LETRA NA COR PRETA, LARGURA 12 MM X COMPRIMENTO 8 M

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Inexigibilidade | **Processo:** 007321
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18715383000140/2026/350

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	UN	Belo Horizonte	MG	26/05/2026	R$ 69,90	R$ 70,82

Fornecedores:

Nome / Razão Social: FX COMERCIO E DISTRIBUIDORA LTDA - EPP
CNPJ / CPF: 13.857.945/0001-76
Quantidade: 5
Valor Unitário: R$ 69,90
Porte: -

149.2 - FITA PARA ROTULADOR _ TIPO: MODELO: M131 COMPATIVEL ROTULADORA BROTHER PT80 MATERIA_PRIMA: FITA ADESIVA; COMPRIMENTO: 8 METROS; LARGURA: 12 MM; COR: F

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 1261007 000004/2026
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/18715599000105/2026/384

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
5	1,00 UNIDADE	Caxambu	MG	14/04/2026	R$ 45,00	R$ 45,89

Fornecedores:

Nome / Razão Social: HERVANDES DA SILVA LOPES
CNPJ / CPF: 45.403.502/0001-00
Quantidade: 5

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Valor Unitário: R$ 45,00
Porte: -

149.3 - Fita Adesiva material: m_k231, tipo: rotuladora, largura: 12, comprimento: 8, cor: branca, aplicação: rotulador eletrônico marca brother, mod. pt_80 Fita para impressora de etiquetas Brother PT_80 12mm

Fonte: PNCP | **Fundamento:** Art. 23, § 1°, I, da Lei 14.133, de 2021
Modalidade: Dispensa de Licitação | **Processo:** 25/8070-0002088-0
Disponível em: https://pncp.gov.br/app/editais/88659313000105/2025/223

Quantidade	Unidade	Município	UF	Data	Valor Unitário	Valor Atualizado
20	UNIDADE	Caxias do Sul	RS	07/11/2025	R$ 66,00	R$ 68,90

Fornecedores:

Nome / Razão Social: TMD E COMMERCE LTDA
CNPJ / CPF: 54.152.890/0001-86
Quantidade: 20
Valor Unitário: R$ 66,00
Porte: -

Média Aritmética dos Preços Obtidos: R$ 61,87

Memória de Cálculo:
R$ 70,82 + R$ 45,89 + R$ 68,90 / 3 = R$ 61,87

Mediana dos Preços Obtidos: R$ 68,90

Valores Ordenados: R$ 45,89, R$ 68,90, R$ 70,82
Mediana = R$ 68,90

Média Saneada dos Preços Obtidos: R$ 61,87

Valores Ordenados: R$ 45,89, R$ 68,90, R$ 70,82
Nenhum valor foi removido. Cálculo padrão: (R$ 45,89 + R$ 68,90 + R$ 70,82) / 3 = R$ 61,87

Média Saneada (Tribunal de Contas da União): R$ 61,87

Seguindo as diretrizes do TCU: (R$ 45,89 + R$ 68,90 + R$ 70,82) / 3 = R$ 61,87

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

REDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Quadro Resumo dos Itens

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 1 - Roteador Access point	Tecnologias Beamforming e OFDMA Amplo alcance de até 350m² Suporta até 256 usuários simultâneos Tecnologia PoE para instalação otimizada: 802.3at Gerenciamento Centralizado inMaster Cloud e interface Web o Velocidade de até 2976 Mbps com tecnologia Dual Band AX	und	27,00	R$ 1.568,50	R$ 42.349,50	R$ 1.622,40	R$ 43.804,80
Item 2 - AP AC Outdoor Wifi 6	AP AC Outdoor Wifi 6 a) Tecnologia de comunicações sem fio: padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax) nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz. b) Taxa de transmissão nominal mínima de 2.976 Mbps (aproximadamente) combinando 2,4 GHz + 5 GHz. c) Suporte para, no mínimo, 256 usuários conectados simultaneamente. d) Alcance de cobertura para área externa de, no mínimo, 350 m² em condição típica de instalação. e) Proteção contra intempéries para uso externo: índice mínimo de proteção IP67 (resistente à poeira e à água) ou equivalente. f) Suporte a instalação com alimentação via PoE (Power over Ethernet), compatível com padrão IEEE 802.3at ou equivalente, para facilitar instalação em postes/torres externas. g) Funções avançadas de rádio: tecnologias como Beamforming, OFDMA, BSS Coloring para eficiência e mitigação de interferências em ambientes de alta densidade. h) Interface de rede com, no mínimo, 1 porta RJ-45 gigabit (10/100/1000 BASE-T) com suporte a PoE. i) Capacidade de gerenciamento centralizado via nuvem (cloud) ou interface Web, para monitoramento, configuração e controle remoto da rede.	und	10,00	R$ 1.563,33	R$ 15.633,30	R$ 1.617,16	R$ 16.171,60
Item 3 - ACCESS POINT WI-FI 7	ACCESS POINT WI-FI 7 Ponto de acesso sem fio padrão Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be) ou superior, com retrocompatibilidade aos padrões IEEE 802.11ax, 802.11ac, 802.11n, 802.11a/b/g. Operação simultânea nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Mínimo de 6 fluxos espaciais. Tecnologia MU-MIMO 2x2 nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Taxa máxima de transmissão de, no mínimo: 688 Mbps em 2,4 GHz, 4,3 Gbps em 5 GHz e 5,8 Gbps em 6 GHz. Suporte a largura de canal de até 320 MHz na banda de 6 GHz. Capacidade para, no mínimo, 300 clientes simultâneos. Área de cobertura aproximada mínima de 140 m², em condições adequadas de instalação. Interface de rede mínima de 1 porta Ethernet 2,5 GbE. Alimentação através de PoE+. Gerenciamento centralizado por software/controlador ou plataforma de gerenciamento do fabricante. Instalação em teto ou parede, com kit de fixação. Deve possuir os recursos de segurança e gerenciamento compatíveis com redes corporativas.	und	5,00	R$ 1.522,92	R$ 7.614,60	R$ 1.560,95	R$ 7.804,75
Item 4 - Abraçadeira Nylon 18cm c/100	Abraçadeira Nylon (enforca gato) preto 2,5mm 18cm – pacote contendo 100 unidades	und	86,00	R$ 18,83	R$ 1.619,38	R$ 19,09	R$ 1.641,74
Item 5 - Abraçadeira Nylon 30cm c/100	Abraçadeira Nylon (enforca gato) preto 3,6mm 30 cm – pacote contendo 100 unidades.	und	86,00	R$ 16,78	R$ 1.443,08	R$ 17,48	R$ 1.503,28
Item 6 - Kit Testador e Localizador de cabos RJ11 RJ45	Kit Testador e Localizador de cabos RJ11 RJ45 Testa e Localiza (zumbidor) cabos rj11, rj45, cabos ou outro fio metálico (via adaptador). Fácil e rápido de localizar o ponto de interrupção sem abrir a tampa do fio. - agrupamento de cabos de rede por cabo: julgue curto-circuito, circuito aberto, circuito aberto e cruzamento. - teste o nível da linha, polaridade positiva e negativa. -verificando o status da linha telefônica: teste o status de funcionamento da linha telefônica (ociosa, tocando e fora do gancho) e avalie a linha tip e ring. -verifique a continuidade do fio. -Acompanha o cabo adaptador jacaré, rj11, rj45 e bateria 6f22 9v.	und	2,00	R$ 78,67	R$ 157,34	R$ 80,57	R$ 161,14
Item 7 - Relógio de Ponto	Identificação biométrica, cartão de proximidade, código de barras e senha. Mecanismo impressor térmico de alta velocidade e robustez com guilhotina Capacidade para bobina de até 400m (10.000+ tickets por bobina) Comunicação TCP/IP, web server embarcado e duas portas USB. Wi-Fi e GPRS opcionais Display colorido touchscreen Homologado pelo Ministério do Trabalho e Emprego Certificado pelo Inmetro Bateria nobreak de uso interno e embutido no produto de autonomia mínima de 4 horas. REF: Control ID, Henry	und	23,00	R$ 2.049,67	R$ 47.142,41	R$ 2.071,34	R$ 47.640,82
Item 8 - Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass	Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class Fabricante: Original Control ID Modelo: Toda linha ID Class Autonomia: 4 horas Voltagem: 7,4v - 1000mAh Nobreak fica interno no equipamento. Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets. Proteção contra descarga total da bateria. Proteção contra a subtensão.	und	32,00	R$ 196,00	R$ 6.272,00	R$ 203,37	R$ 6.507,84
Item 9 - Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code	Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code ● Alimentação: 4.5VDC / 250mA (baixo consumo). ● Tipo: Lê códigos 1D (linhas) e 2D (QR Code, etc.). ● Varredura: 60 varreduras por minuto (manual). ● Conexão: Bluetooth (sem fio) e USB (com fio, via base). ● Acionamento: Gatilho (manual) ou automático (mão-livre, com base). ● Velocidade: 110.000 digitalizações por segundo, muito rápido. ● Resolução: 640x480 pixels (boa para 2D). ● Potência: 1.25W (baixo consumo). ● Base: Para carregamento e comunicação (USB). ● Distância de Leitura: Até 36.80 cm (em contato). ● Tipo de Leitura: Omnidirecional (lê de qualquer ângulo). ● Reflexão: 25% (indica sensibilidade à luz/contraste	und	3,00	R$ 204,50	R$ 613,50	R$ 212,16	R$ 636,48
Item 10 - Cabo Adaptador Conversor Usb Para Vga	Adaptador Usb para Vga O adaptador de exibição USB 3.0 para VGA permite que um monitor VGA padrão seja conectado a um computador Windows através de uma conexão USB 3.0/2.0. Em caso de não ser Plug and Play deverá acompanhar CD de Driver compatível	und	35,00	R$ 76,70	R$ 2.684,50	R$ 78,79	R$ 2.757,65
Item 11 - Conversor Adaptador De Vídeo Hdmi Macho Para Vga 15 Pinos Fêmea	Conversor Adaptador De Vídeo Hdmi Macho Para Vga 15 Pinos Fêmea Possibilita a conversão da Saída HDMI para uma Entrada VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma Saída HDMI de um Notebok, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída HDMI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.	und	6,00	R$ 40,00	R$ 240,00	R$ 41,14	R$ 246,84
Item 12 - Adaptador de rede USB p/ RJ45	Adaptador de rede USB p/ RJ45 Adaptador de Rede Usb 3.0 Para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps	und	14,00	R$ 31,63	R$ 442,82	R$ 32,51	R$ 455,14
Item 13 - Adaptador HUB USB em USB-C	Adaptador HUB USB em USB-C Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF - Para MacBook, Windows, Chromebook, Notebook, Tablet e Celular - Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit - Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso	und	8,00	R$ 59,98	R$ 479,84	R$ 62,66	R$ 501,28
Item 14 - Suporte Articulado p/ 2 Telas	Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17" a 35", Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	und	27,00	R$ 278,64	R$ 7.523,28	R$ 289,36	R$ 7.812,72
Item 15 - Adaptador de rede	Adaptador de rede Placa de rede ethernet mini pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade windows 7/8/8.1/10/11. REF: Tp-Link tg-3468	und	17,00	R$ 64,39	R$ 1.094,63	R$ 67,05	R$ 1.139,85
Item 16 - Adaptador USB Wireless Wifi6 Dual Band	Adaptador USB Wireless Wifi6 Dual Band Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.	und	13,00	R$ 183,00	R$ 2.379,00	R$ 184,59	R$ 2.399,67
Item 17 - Case USB 3.0 para HD SATA 2.5	Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 4 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 2,5 Polegadas com 7 e 9,5 mm de espessura (HDs de notebook) e SSDs, acompanhando Cabo de dados USB 3.0	und	8,00	R$ 36,94	R$ 295,52	R$ 38,43	R$ 307,44
Item 18 - Case USB 3.0 para HD SATA 3.5	Case USB 3.0 para HD SATA 3.5 Compatível com Windows 98 SE / 2000 / XP / Vista / 7 / 8 / 10 / Linux / Mac OS 9.0 ou superior, Capacidade do HD até 10 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 3,5 Polegadas (HDs de desktop), acompanhando Cabo de dados USB 3.0 e Fonte de Alimentação	und	2,00	R$ 54,33	R$ 108,66	R$ 56,36	R$ 112,72
Item 19 - Fonte de Alimentação 12,8V 1A	Fonte de Alimentação 12,8V 1A A fonte de alimentação multiuso é ideal para equipamentos que trabalhem em 12 Volts e 1 A, como câmeras CFTV, roteadores, videoporteiros e fitas LED, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W REF: Intelbras AC/DC 12,8 Vdc 1ª EF 1201	und	100,00	R$ 26,96	R$ 2.696,00	R$ 27,70	R$ 2.770,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANIESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP

PODER EXECUTIVO

CNPJ: 44.855.443/0001-30

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 20 - Álcool Isopropílico 1L	Álcool Isopropílico 1L Álcool isopropílico (isopropanol) com pureza mínima de 99% P.A. (pró-análise) para limpeza de eletrônicos, incolor e transparente e que contenha graduação alcoólica de 99,8% aproximadamente. Produto incolor, volátil e de rápida evaporação, sem deixar resíduos. Embalagem plástica ou metálica lacrada de fábrica, com rótulo original do fabricante, indicando: Nome químico completo, Grau de pureza, Número CAS, Lote, Data de fabricação e validade, CNPJ e endereço do fabricante ou importador, Número de registro ou notificação na ANVISA.O produto deve vir acompanhado de Certificado de Análise (COA) emitido pelo fabricante ou importador, contendo o grau de pureza e características físico-químicas. Serão recusados produtos com rótulo genérico, sem dados de fabricante, sem número de lote ou com indícios de reenvase. Proibida a entrega de produtos com frasco artesanal, rótulo impresso sem CNPJ, ou frascos reaproveitados.	und	3,00	R$ 40,94	R$ 122,82	R$ 42,26	R$ 126,78
Item 21 - Alicate De Crimpagem para Conectores EZ	Alicate De Crimpagem para Conectores EZ Alicate De Crimpar Profissional Compatível com ajuste (chave seletora) para Cabos Cat7 e/ou Cat5/Cat.6 deverá possuir grafia no próprio alicate, a marca do fabricante, abreviatura ou descrição das cores nas sequências dos padrões t568a e t568b, de forma a facilitar o seu uso. possuir catraca, suportar mais de 1.000 crimpagens e cortes. deverá vir com, pelo menos, 5 (cinco) lâminas de corte extras. deve crimpar e cortar todas as 8 e 6 vias excedentes em um só movimento, trava de segurança, e crimpagem para conectores RJ45 modelo EZ compatível com os padrões de montagem t568a e t568b. o corpo deve ser em aço-carbono, cabo termoplástico emborrachado.	und	3,00	R$ 75,48	R$ 226,44	R$ 77,74	R$ 233,22
Item 22 - Alicate De Inserção Punch Down	Ferramenta de impacto. deve possuir ajuste de pressão para inserção com dois níveis de impacto e corte de cabos utp em conectores fêmea rj-11 e rj-45, patch panel e blocos tipo 110. a ferramenta deve ter cabo emborrachado para melhor controle e compartimento interno para armazenamento da lâmina.	und	2,00	R$ 44,67	R$ 89,34	R$ 46,63	R$ 93,26
Item 23 - Bateria CR2032	Bateria - computador Tipo: Lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades	und	60,00	R$ 8,48	R$ 508,80	R$ 8,71	R$ 522,60
Item 24 - Bateria 9V Recarregável/250mah	Bateria do tipo: Recarregável, Voltagem: 9V, Capacidade: 250mah, 0% de Mercúrio e Cádmio, mínimo de 1000 ciclos	und	5,00	R$ 26,00	R$ 130,00	R$ 26,56	R$ 132,80
Item 25 - Bateria para Nobreak 12v/5ah	Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.	und	25,00	R$ 90,00	R$ 2.250,00	R$ 92,45	R$ 2.311,25
Item 26 - Bateria para Nobreak 12v/7ah	Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, 12 Meses de Garantia em qualquer uso.	und	25,00	R$ 91,82	R$ 2.295,50	R$ 95,86	R$ 2.396,50
Item 27 - Cabo de Energia	Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma abnt	und	25,00	R$ 13,83	R$ 345,75	R$ 14,21	R$ 355,25
Item 28 - Cabo Vga	Cabo vga, cabo com comprimento de 1,5m, vga macho x vga macho, compatível com monitores/projetores e aparelhos que tenham entrada para vga fêmea.	und	30,00	R$ 30,67	R$ 920,10	R$ 31,24	R$ 937,20
Item 29 - Cabo DVI 1.5m	Cabo DVI-I Macho x DVI-I Macho, compatível com monitores/projetores e aparelhos que tenham entrada dvi fêmea	und	10,00	R$ 65,02	R$ 650,20	R$ 67,91	R$ 679,10
Item 30 - Cabo Hdmi 2m	Cabo hdmi, cabo com comprimento de 2m, hdmi macho x hdmi macho, compatível com monitores/projetores e aparelhos que tenham entrada hdmi fêmea	und	28,00	R$ 15,97	R$ 447,16	R$ 16,68	R$ 467,04
Item 31 - SMARTTV 43" c/ Suporte Parede	SMARTTV 43" c/ Suporte Parede Especificações: - Cor: Preta - Tamanho da tela: 43" - Resolução: 3.840 x 2.160 - Tela Curva: Não - Modelo: UHD 4K - Brilho: 300nit - Contraste: 1,200:1 - Ângulo de Visão: 89:89 Operação: 8/7 - Entrada HDMI: 2 - Entrada USB: 1 - Saída AUDIO: Optical - Consumo de Energia: 120 HDR10+: Não - Disponível Dolby Digital Plus: Sim - Saida de Audio (RMS): 20W - Tipo de Speaker: 2CH (10W+10W) - Digital Broadcasting: Brazil : ISDB-T - Tuner Analógico: Sim - Tipo Smart TV: Smart - Dispositivo Smart: Netflix / Amazon Prime / Google Play Movies & TV / Youtube / etc - Adaptive Sound: Não Disponivel - Instant On: Sim - Game Mode: Sim (Básico) - Mobile to TV - Mirroring, DLNA: Não - Disponível Acesso Remoto: Sim - Easy Setup: Brazil : Yes(Wifi Only) - Wireless TV On - WiFi Direct: Sim OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV	und	9,00	R$ 1.864,80	R$ 16.783,20	R$ 1.940,70	R$ 17.466,30
Item 32 - SMART TV 50" c/ Suporte Parede	SMART TV 50" c/ Suporte Parede Especificações: Tela: - Tamanho da tela: 50" - Resolução: 3.840 x 2.160 - Tela Curva: Não - Modelo: UHD 4K - Frequência de painel: 60 Hz Características Smart - NFC na TV: Não - Tap View: Sim - App para video chamada: Google Meet - Multitela: Sim, até 2 conteúdos - Music Wall: Não - Suporte para câmera móvel: Não - Modo Ambiente: Não - Configuração facilitada: Sim - Casting de app: Sim - Wireless Dex: Não - Web Service: Sim Conectividade - HDMI:3 - USB: 2 - Entrada de Componente (Y,Pb,Pr): Não - Ethernet (LAN): 1 - Entrada de componente (AV): Não - Saída de Áudio Digital (Óptica): 1 - Entrada de RF (terrestre/entrada de cabo): 1 / 1 (Uso Normal para o Terrestre) / 0 - HDMI Quick Switch: Sim - eARC: Sim - Wi Fi: Sim (WiFi5) - Bluetooth: Sim (BT 5.2) - Anynet+ (HDMI-CEC): Sim Alimentação e soluções Eco - Alimentação de Energia: AC100-240V~ 50/60Hz - Consumo de Energia (Máximo): 145 W - Sensor Ecológico: Sim OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV	und	16,00	R$ 2.254,03	R$ 36.064,48	R$ 2.284,02	R$ 36.544,32
Item 33 - SMART TV 65" c/ Suporte Parede	SMART TV 65" c/ Suporte Parede Especificações: - Tipo de Painel LED - Resolução em Pixel 3840*2160, (4K) - Frequência 60 Hz - HDR Sim (HDR10 / HLG) - Dolby Vision Não - Imax enhanced Não - Outros Recursos Miracast PC - Sistema Operacional Google TV - Reconhecimento de Voz Sim, através do controle remoto (Google Assistant embutido em português) - Comando de voz à distância Não - Outros Assistentes Virtuais Não - Entradas 1 Porta LAN, 3 HDMI, 1 USB, 1 Entrada AV (Áudio & Vídeo), 1 entrada RF para antena/cabo - Wi-Fi Integrado Sim (Dual Band 2.4GHz/ 5GHz) - Bluetooth Sim - Chromecast Integrado Sim - Dolby Atmos Não - Soundbar Embutido Não - Consumo de Energia 145W - Consumo Stand by < 0,5 W - Tensão de Alimentação 100-240V~ 50/60Hz - Potência de Áudio 19W OBS: Deve acompanhar suporte de parede universal metálico correspondente ao tamanho e peso da TV	und	25,00	R$ 3.783,00	R$ 94.575,00	R$ 3.805,65	R$ 95.141,25
Item 34 - CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM TRIPÉ Especificações: Caixa bi-amplificada 200w rms (cada) Woofer de 15 polegadas Driver de titânio de 34mm Crossover eletrônico Amplificador classe AB 2 bandas de equalização Resposta de Frequência (-3dB): 55Hz - 18kHz Impedância nominal: 8 Ohms Entrada MIC balanceada com conectores XLR e P10 Entrada LINE com conectores XLR, RCA e P2 Reproduz arquivos MP3 através de porta USB/SD card Comunicação via Bluetooth Receptor de rádio FM Saída MIX OUT através de conector XLR Comutação automática de voltagem Rodízios incorporados ao gabinete para facilidade de transporte Angulação adequada para monitor 2 Pontos para montagem fly	und	17,00	R$ 1.491,21	R$ 25.350,57	R$ 1.539,78	R$ 26.176,26
Item 35 - Cabo HDMI versão 2.1 – 15 metros	Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro	und	13,00	R$ 68,83	R$ 894,79	R$ 70,81	R$ 920,53
Item 36 - Caixa de som portátil para notebook e pc, com conexão usb do tipo a, e plug p2 de 3,5 mm. Cor preta, sem luzes adicionais, exceto a que indica que está ligada. Potência mínima de 3w, que possua botão de on/off.	Caixa de som portátil para notebook e pc, com conexão usb do tipo a, e plug p2 de 3,5 mm. Cor preta, sem luzes adicionais, exceto a que indica que está ligada. Potência mínima de 3w, que possua botão de on/off.	und	46,00	R$ 41,67	R$ 1.916,82	R$ 42,74	R$ 1.966,04
Item 37 - Webcam video chamada 4K de 2160p	Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C	und	29,00	R$ 1.137,06	R$ 32.974,74	R$ 1.162,63	R$ 33.716,27

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 38 - Câmera videoconferência Básica (1080p)	Webcam videochamada FULL HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.	und	13,00	R$ 525,29	R$ 6.828,77	R$ 529,97	R$ 6.889,61
Item 39 - Filtro de linha 08 tomadas c/ dps	Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.	und	39,00	R$ 136,60	R$ 5.327,40	R$ 141,45	R$ 5.516,55
Item 40 - Filtro de linha 05 tomadas c/ dps	Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante	und	102,00	R$ 84,97	R$ 8.666,94	R$ 88,48	R$ 9.024,96
Item 41 - Fonte ATX 500W Real Certificada	Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações REF: Corsair, Deepcool, Pichau, SuperFlower, XPG, MSI, Seasonic	und	111,00	R$ 266,96	R$ 29.632,56	R$ 276,88	R$ 30.733,68
Item 42 - Limpa Contato	Limpa contatos para equipamentos elétricos em spray de 300 ml, com secagem rápida.	und	10,00	R$ 20,67	R$ 206,70	R$ 21,25	R$ 212,50
Item 43 - Memória DDR3 8GB (Desktop)	Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair.	und	55,00	R$ 256,33	R$ 14.098,15	R$ 262,39	R$ 14.431,45
Item 44 - Memória DDR3L 8GB (SODIMM)	Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9, Tensão de 1,35V Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	und	41,00	R$ 101,21	R$ 4.149,61	R$ 105,57	R$ 4.328,37
Item 45 - Memória DDR4 8GB (Desktop)	Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8gb, tipo: ddr4, frequência clock:3200mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP,CL (cas latency) 20 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	und	55,00	R$ 556,67	R$ 30.616,85	R$ 566,87	R$ 31.177,85
Item 46 - Memória DDR4 16GB (Desktop)	Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16gb, tipo: ddr4, frequência clock:3.200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL (cas latency) CL18 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	und	52,00	R$ 682,63	R$ 35.496,76	R$ 694,18	R$ 36.097,36
Item 47 - Memória DDR4 8GB (SODIMM)	Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 260, 8gb, ddr4, com frequência 3200mhz ou superior, CL (cas latency) 19. Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	und	10,00	R$ 360,66	R$ 3.606,60	R$ 366,52	R$ 3.665,20
Item 48 - Memória DDR5 16GB (Desktop)	Memória DDR5 16GB (Desktop) Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16gb, tipo: ddr5, frequência clock:5200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL38 (ou inferior) Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	und	10,00	R$ 1.503,11	R$ 15.031,10	R$ 1.527,05	R$ 15.270,50
Item 49 - Gabinete Básico - ATX sem Fonte	Especificações mínimas (suporte) - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+Audio - 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas) - Frente: 1x120mm (inclusa) - Traseira: 1x120mm (inclusa)	und	60,00	R$ 102,87	R$ 6.172,20	R$ 105,51	R$ 6.330,60
Item 50 - Gabinete Avançado - ATX sem Fonte	Gabinete Avançado - ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte) Tipo: Mid Tower Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio Compartimento de armazenamento: 2x 3.5" 2x 2.5" Slots PCI: 4 Suporte para fans Frontal: 2x 120mm (inclusas) Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm Traseira: 1x 120mm Suporte Water Cooler: Frontal: 1 x 240mm Superior: 1 x 240mm Traseira: 1x 120mm Suporte cooler para processador: 160mm (Máx) Suporte VGA: 330mm (Máx) Posição Fonte (PSU): Inferior c/ PSU Cover Filtro Anti-Poeira Tampa lateral: Vidro temperado	und	50,00	R$ 280,95	R$ 14.047,50	R$ 292,29	R$ 14.614,50
Item 51 - Mouse Pad ergonômico com apoio para pulso. Material em espuma ou tecido emborrachado, e base com superfície aderente. Cor: Preta Tamanho: 2,5 x 18,5 x 27 cm.	Mouse Pad ergonômico com apoio para pulso. Material em espuma ou tecido emborrachado, e base com superfície aderente. Cor: Preta Tamanho: 2,5 x 18,5 x 27 cm.	und	148,00	R$ 12,71	R$ 1.881,08	R$ 12,95	R$ 1.916,60
Item 52 - Nobreak interativo 600 va	Nobreak interativo Capacidade de potência de saída: 300 watts / 600 va Forma de onda: senoidal por aproximação 04 (quatro) tomadas de saída padrão nbr 14136 Tensão nominal de entrada: 115/220v (bivolt) com faixa de tensão de entrada entre 94 - 140 / 185 - 253, com seleção automática; Tensão nominal de saída: 115v Painel de led frontal com indicação de estado ativo/inativo de baterias, saída ligada/desligada; Proteções contra: sobrecorrente na entrada; sobretensão na bateria, sobrecarga e curto-circuito; sub e sobretensão; sub e sobrefrequência; surtos e picos de tensão; descarga e picos na bateria; Deve possuir estabilizador de três estágios Deve possuir filtro de linha; Função true rms para melhor regulação da tensão de saída. Rendimento > 90% no modo rede. Consumo 10 watts no modo stand by. Deve ser sincronizado com a rede. Deve ser multiprocessador.	und	25,00	R$ 388,74	R$ 9.718,50	R$ 405,37	R$ 10.134,25
Item 53 - Pasta térmica	Pasta térmica de alta condução térmica com as seguintes especificações técnicas: cor cinza; penetração (mm/10s) 265-295 ou 220-250; consistência (grau nlgi) 2 ou 3; exsudação 0,4%; componente básico silicone modificado; condutividade térmica mínima 5,5 W/mK; solubilidade em água 0,04g/100ml; bisnaga/pote contendo mínimo de 50g; indicada para uso em processadores.	und	5,00	R$ 42,50	R$ 212,50	R$ 43,40	R$ 217,00
Item 54 - Placa de vídeo Básica	Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima 1gb GDDR3/GDDR5, 3 Saídas de vídeo Não será aceitos placas falsificadas (fake) REF: R5 220, R5 230, G210, GT610	und	20,00	R$ 250,67	R$ 5.013,40	R$ 253,26	R$ 5.065,20
Item 55 - Placa de vídeo c/ Bios UEFI	Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2gb GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia. Não será aceitos placas falsificadas (fake) REF: GT740, GT1030, RX550, GTX 750ti	und	20,00	R$ 360,50	R$ 7.210,00	R$ 372,28	R$ 7.445,60
Item 56 - Placa de vídeo Avançada	Placa de Vídeo com mínimo de 8GB GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023	und	3,00	R$ 2.577,05	R$ 7.731,15	R$ 2.646,89	R$ 7.940,67

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 57 - Projetor multimídia 3300 lumens	Projetor multimídia de, no mínimo, 3300 ansi lumens tecnologia 3lcd de 3 chips. O equipamento deverá produzir 3300 lumens tanto em luz branca quanto colorida. Deverá possuir resolução nativa xga (1024 x 768). O equipamento deverá suportar aspecto de imagem padrão de 4:3, devendo suportar também o aspecto 16:9 ou 16:10. O equipamento deverá possuir razão de contraste mínimo de 15.000:1. Permitir a relação de zoom digital de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá permitir a projeção de 30" e 350" a uma distância de 0,84 a 10,34 metros. O equipamento deverá permitir o ajuste do efeito trapézio (keystone) – vertical/horizontal de +/- 30 graus. Deverá possuir, no mínimo, os seguintes conectores de entrada: 1x hdmi para reprodução de áudio e vídeo com qualidade hd. 1x usb-b. 1 saída para monitor. Deverá possuir uma saída de áudio com alto falantes de 2w. Deverá possuir uma interface 1x d-sub 15 pin para conexão com o computador. Permitir a relação de zoom óptico de, no mínimo, 1.35. O equipamento deverá possuir barra de segurança para trava kensington. A lâmpada do equipamento deverá ter duração de 12.000 horas no modo econômico e 6.000 horas no modo normal. A lâmpada deverá ser de, no máximo, 210w uhe. Tensão de alimentação bivolt - 100 - 240 vac +/- 10 por cento, 50/60 hz. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo de alimentação elétrica tripolar. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) cabo hdmi. O equipamento deverá ser fornecido com um (01) controle remoto - o controle remoto deverá vir acompanhado com, no mínimo, um jogo de pilhas aa ou aaa, ou bateria (quando aplicável), essenciais para o ideal funcionamento do mesmo com o equipamento após a instalação. Junto com o equipamento deverão ser entregues o manual de operação e guia de instalação do equipamento, ambos em português. Garantia de 36 (trinta e seis) meses para o equipamento e 90 (noventa) dias para a lâmpada original do fabricante no brasil. REF: epson, acer, benq. Com qualidade igual ao superior a marcas mencionadas.	und	15,00	R$ 2.448,33	R$ 36.724,95	R$ 2.556,06	R$ 38.340,90
Item 58 - Fita Rotuladora eletrônica brother h110	Fita para Rotuladora 12mm 0.47" compatível com rotuladora brother h110	und	5,00	R$ 81,23	R$ 406,15	R$ 84,30	R$ 421,50
Item 59 - Soprador de ar	Soprador de ar para manutenção, limpeza e conservação de equipamentos, com potência igual ou superior a 600w, com voltagem de 110v. Que possua bico alongador que seja removível. REF: IWSA, Toyama, Vonder	und	3,00	R$ 371,83	R$ 1.115,49	R$ 387,70	R$ 1.163,10
Item 60 - SSD 240GB - SATA	Fornecimento de unidade de estado sólido (SSD) interno para uso em computador (desktop ou notebook), formato 2,5˝, interface SATA III (6 Gb/s);Leitura sequencial mínima de 500 MB/s, gravação sequencial mínima de 450 MB/s; Tipo de memória NAND: Deve usar tecnologia 3D NAND ou superior, Deve constar valor de TBW (terabytes escritos) ou DWPD (escritas por dia) compatível com uso institucional; preferência por modelos com TBW alto e somente com garantia mínima de 3 anos (com assistência técnica e cobertura nacional) REF: Kingston, Western Digital, Crucial, Sandisk, Adata, XPG. Com qualidade igual ou superior às marcas mencionadas.	und	99,00	R$ 485,83	R$ 48.097,17	R$ 495,57	R$ 49.061,43
Item 61 - Switch 24 portas gerenciável	Switch 24 portas gerenciável CPU: - 98DX3236A1 800 MHz Memória: - 512 MB RAM Armazenamento: - Flash 16 MB Interfaces: 24x Gigabit Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps 2x SFP+ 10 Gbps 1x Serial RJ45 Montagem em rack: Tensão de entrada suportada: - 9 ~ 30 V (Conector DC ou PoE Passivo) Consumo máximo de energia: - 24 W Temperatura de operação: -40 °C ~ 60 °C - Processador de dois núcleos de 800 MHz. - 2 Interfaces SFP+ 10 Gbps. - 24 Interfaces Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps. - Opção de boot para SwOS e RouterOS. - Suporte a 4000 VLAN's simultâneas. - Tabela MAC com tamanho de 16K.	und	19,00	R$ 2.564,95	R$ 48.734,05	R$ 2.680,12	R$ 50.922,28
Item 62 - Tela de projeção	Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismos de mola Tela portátil Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98") Garantia: 01 (hum) ano.	und	11,00	R$ 783,07	R$ 8.613,77	R$ 802,37	R$ 8.826,07
Item 63 - Kit Teclado e Mouse sem fio	Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com Windows e macOS 9.0 ou superior, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g, Cor Preta.	und	43,00	R$ 203,37	R$ 8.744,91	R$ 207,56	R$ 8.925,08
Item 64 - Mouse com fio	Mouse com fio Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia do fabricante: 3 anos; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.	und	240,00	R$ 20,50	R$ 4.920,00	R$ 21,36	R$ 5.126,40
Item 65 - Teclado usb com fio	Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com windows 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - garantia de 1 ano. Atender a (s) norma (s) abnt vigente (s).	und	194,00	R$ 68,47	R$ 13.283,18	R$ 71,03	R$ 13.779,82

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP

PODER EXECUTIVO

CNPJ: 44.855.443/0001-30

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 66 - Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador:	Notebook intermediário Placa mãe e microprocessador: -microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com frequência turbo mínima de 4.7ghz, cache de 12mb, com arquitetura de 10 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 15.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site. http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 15 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 2.6 kg - fonte de 65w com luz de atividade. Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro; - professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnóstico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se “equipamento operante no seu estado original”, todo o processo de “encaminhamento” da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como “encaminhamento”, defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como “chat”, “email” e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizações e “hotfixes” de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc;	und	36,00	R$ 5.472,67	R$ 197.016,12	R$ 5.745,10	R$ 206.823,60

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 67 - Notebook básico - especificações técnicas mínimas: Placa mãe e microprocessador:	Notebook básico - especificações técnicas mínimas: Placa mãe e microprocessador: - microprocessador (com dissipador e cooler adequados) com freqüência turbo mínima de 4.5ghz, cache de 10mb, com arquitetura de 6 cores/12 threads; - deverá atingir índice médio de, no mínimo, 13.000 pontos para o desempenho, tendo como referência a base de dados passmark cpu mark disponível no site Http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php; - o processador deverá ser no mínimo de 13ª geração; - 08 gb de memória sdram ddr4 – freqüência 3.200mhz, expansível a no mínimo 64gb; - conectores: 04 usbs, padrão 3.2 sendo uma delas type-c; 01 rj45 com luz de atividade; 01 saída hdmi; 01 entrada energia - ac power; Bios: - o equipamento possui bios desenvolvida pelo mesmo fabricante do equipamento, comprovados através de atestados fornecidos pelo fabricante do equipamento. - setup com suporte a língua portuguesa ou inglesa - o fabricante do equipamento disponibiliza em seu site da internet todas as atualizações de bios; - a bios possui campo não editável com o número de série do equipamento e campo editável de 10 caracteres que permite inserir identificação customizada podendo ser consultada por software de gerenciamento; - possuir sistema integrado de diagnóstico que permita verificar a saúde do sistema em modo rápido e em modo detalhado, bem como diagnóstico na bios, - função wake-on-lan. Unidades de armazenamento: - 01 (uma) unidade de disco ssd, de no mínimo 256gb nvme com 2.000 mb/s para leitura e 1.000 mb/s para escrita; - o equipamento deve possuir a tecnologia smart (tecnologia de análise e relatório de automonitoramento), que controla se os erros do disco rígido para as unidades integradas são relatados durante a inicialização do sistema; Adaptador / display de vídeo: - controlador de vídeo com no mínimo até 1.0gb memória compartilhada, com suporte ao microsoft directx 12; - um display led 14 polegadas anti-reflexo (com resolução de 1920x1080); - deverá possuir uma webcam 0.92mp hd integrada ao gabinete; Áudio: - conectores para fone de ouvido e microfone (podendo ser combo); - deverá possuir alto falante 2w e microfone embutidos. Comunicação: - adaptador de rede 10/100/1000mb/s, padrão ethernet, função autosensing para seleção de taxa de transferência; Mínimo de 01 (um) conector rj45, - wireless padrão 802.11ax (1600mhz, 2x2) + bluetooth 5.1 ou superior; Segurança: - a tela deve possuir dobradiças metálicas; Teclado e mouse: - teclado padrão abnt2; - touch pad com zona de rolagem (scroll) e duas teclas. Especificações e acessórios: - deverá estar acompanhado de maleta ou mochila do mesmo fabricante do equipamento, cabo de alimentação e fonte ca; - um mouse laser 3000 ppp-dpi, do mesmo fabricante do equipamento, acompanhado de mouse pad; - bateria de no mínimo 54whr, compatível com carga expressa; - deverá possuir slot kensington; - peso máximo do equipamento 1.7 kg - fonte de 65w com luz de atividade. Sistema operacional: - o equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional ms-windows 10 versão pro ou windows 11 pro; - professional 64 bits, pré-instalado, em português do brasil; - o sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso; Certificações e declarações: - apresentar o catálogo ou folder técnico do equipamento ofertado. - documento do fabricante informando que a fonte suporta a configuração máxima do equipamento ofertado; - a empresa deverá constar como membro do tcg comprovado através do link: http://www.trustedcomputinggroup.org/members ; - registro no instituto nacional de propriedade industrial - inpi do fabricante do equipamento ofertado; - certificação epeat (electronic product environmental assessment tool) do equipamento ofertado, disponível através do link http://www.epeat.net; - o modelo ofertado está em conformidade com rohs (restriction of hazardous substances) em todas as substâncias - os equipamentos devem pertencer à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante Garantia e suporte: - os equipamentos devem possuir garantia padrão por um período mínimo de 12 meses para todo o equipamento inclusive a bateria (comprovado pelo fabricante), para reposição de peças danificadas, mão-de-obra de assistência técnica e suporte, com serviço de suporte no local, no próximo dia útil, após diagnóstico e troubleshooting feito por telefone; - se não for possível, no tempo previsto acima por este modelo de serviço de garantia, a total solução do problema, entende-se "equipamento operante no seu estado original", todo o processo de "encaminhamento" da solução deverá ser concluído, no mínimo, no próximo dia útil conforme o ítem a) supracitado. Entende-se como "encaminhamento", defeito ou problema totalmente 1) diagnosticado, 2) solução identificada e, se for o caso, 3) peça de reposição encomendada, com respectiva visita técnica para troca agendada; - no caso da necessidade da visita técnica no local, os técnicos da contratada deverão ficar à disposição, pelo menos, de segunda à sexta-feira, exceto em feriados nacionais, das 8h às 18h, horário local, devendo o respectivo agendamento ser aceito até pelo menos o dia útil anterior até as 17hs; - o fabricante do equipamento deverá informar as assistências técnicas credenciadas e autorizadas a prestar o serviço de garantia no estado de minas gerais. O documento deve estar incluso na proposta técnica; - os equipamentos pertencem à linha corporativa não sendo aceitos equipamentos destinados a público residencial ou gamer, comprovado pelo fabricante - a contratada deve possuir central de atendimento tipo (0800) para abertura dos chamados de garantia, comprometendo-se a manter registros dos mesmos constando a descrição do problema; - a contratada também deve oferecer canais de comunicação e ferramentas adicionais de suporte online como "chat", "email" e página de suporte técnico na internet com disponibilidade de atualizações e "hotfixes" de drivers, bios, firmware, sistemas operacionais e ferramentas de troubleshooting, no mínimo; - durante o prazo de garantia será substituída sem ônus para o contratante, a parte ou peça defeituosa, após a conclusão do respectivo analista de atendimento de que há a necessidade de substituir uma peça ou recolocá-la no sistema, salvo-se quando o defeito for provocado por uso inadequado dos equipamentos; - esta modalidade de cobertura de garantia deverá, obrigatoriamente, entrar em vigor e prática a partir da data de comercialização dos equipamentos e não serão aceitos, em hipótese alguma, outros condicionantes para o início da mesma como auditorias, estudos ou avaliações técnicas prévias, aplicações de recomendações por parte da contratada, etc;	und	5,00	R$ 3.191,67	R$ 15.958,35	R$ 3.353,80	R$ 16.769,00
Item 68 - Tablet	Tablet Especificações: -memória ram: 8gb; -garantia: 12 meses; -tamanho da tela (polegadas): 12.4"; -tecnologia da tela: tft; -carrier: desbloqueado; -memória interna: 128gb; -registro anatel: sim; -resolução da tela: 2560x1600; -dimensões: 285.4x185.4x6.5; -acessórios: tablet, capa protetora, caneta s pen, carregador, cabos de dados, extrator da bandeja de microsd; -condição: novo; -tipo de processador: exynos 1380; -velocidade do processador:4x2.4 ghz + 4x 2.0 ghz -resolução – câmera traseira: 12mp uw f2.4 -resolução -câmera frontal: 12mp uw f2.4 -resolução – gravação de vídeos: uhd 4k (3840x2160) -sistema operacional: android 14 -foco automático – câmera traseira: não -flash – câmera traseira: não -suporte ao cartão de memória: sim -capacidade da bateria: 10.090 mah -versão de usb: 2.0 -wi-fi: sim -versão de bluetooth: bluetooth v5.3 -sensores: acelerômetro, giroscópio, geo magnético, sensor hall, luz rgb -caneta s pen: sim -leitor de impressão digital na tela: sim -memória interna total compartilhada:128 gb -suporte a cartão de memória: sim -tipo cartão de memória: micro sd -capacidade cartão de memória: até 1tb -voltagem: bi-volt -peso: 640 g - cor: neutra - capa de proteção e película	und	62,00	R$ 2.457,67	R$ 152.375,54	R$ 2.537,20	R$ 157.306,40
Item 69 - Rack Outdoor Basculante 6U	Rack Outdoor Basculante 6U Porta basculante com trava de segurança Base para instalação de 2 Coolers (80 ou 120mm) Furação na tampa e base para instalação de até 3 cadeados 2 trilhos porca gaiola ajustáveis Padrão 19'' Suporte traseiro multifuncional para fixação em parede, torres e poste. (Entregar montada)	und	10,00	R$ 560,00	R$ 5.600,00	R$ 580,28	R$ 5.802,80
Item 70 - Headset H390	Headset H390 áudio digital, em couro, USB, preto.	und	107,00	R$ 235,21	R$ 25.167,47	R$ 244,40	R$ 26.150,80
Item 71 - Rack Servidor Piso 44u	Rack Servidor Piso 44u Medindo 2,06 metros de altura externa, uma largura externa de 600 mm e uma profundidade externa de 770 mm. Porta frontal com acrílico fumê e fechadura escamoteável. Porta traseira em aço com fechadura cilíndrica. Painéis laterais removíveis com fecho rápido e aletas de ventilação. Maior estabilidade e rigidez montado com dois quadros estruturais frontal e traseiro. Teto com abertura permanente para até quatro exaustores e passagem de cabos. Quatro aberturas para passagem de cabos destacáveis na base piso. Base do piso fechada ideal para acomodar no-breaks. Pés niveladores.	und	1,00	R$ 2.850,90	R$ 2.850,90	R$ 2.904,11	R$ 2.904,11
Item 72 - Rack de Parede 5U	Rack de Parede Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19" Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fumê, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação	und	23,00	R$ 321,00	R$ 7.383,00	R$ 326,72	R$ 7.514,56
Item 73 - Telefone IP	Telefone IP Suporte a uma conta SIP; Display gráfico de 128 × 32 pixels; Tecla dedicada para realização de conferência; Tecla Menu para acesso as configurações básicas do terminal; Teclas para correio de voz², sigilo (mute), viva-voz e atendimento via headset, todas com sinalização por LED; Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha, flash e rediscar; 2 portas Ethernet de 10/100 Mbps; Possibilidade de instalação em mesa ou parede; Sinalização de campainha por LED; Garantia de qualidade na voz com suporte a QoS; Capacidade para registro em servidor primário e secundário. REF: Intelbras Tip 125i	und	4,00	R$ 284,39	R$ 1.137,56	R$ 296,07	R$ 1.184,28

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP
PODER EXECUTIVO
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 74 - Headset para Telefone Fixo	Headset com entrada rj 11	und	25,00	R$ 129,41	R$ 3.235,25	R$ 135,04	R$ 3.376,00
Item 75 - Mochila p/ Notebook	Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável	und	30,00	R$ 138,30	R$ 4.149,00	R$ 143,11	R$ 4.293,30
Item 76 - Suporte (Base) p/ Notebook	Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas	und	41,00	R$ 58,37	R$ 2.393,17	R$ 60,00	R$ 2.460,00
Item 77 - Jogo de Ferramenta	Jogo completo contendo, Alicate Universal 8", Alicate de Ponta, Alicate de Corte, Chave de Fenda e Philips nos tamanhos e formatos 16x1,½, 8x3, 16x6, 4x5, 16x4,4x8, Chaves de Boca de 6 A 22mm e Estrela, Conjunto de Bit em todos os tamanhos, Kit Chave Torx, Martelo, Trena.	und	2,00	R$ 311,52	R$ 623,04	R$ 324,28	R$ 648,56
Item 78 - Bateria estacionária 45ah	Bateria estacionaria Nobreak 12v 45ah.	und	10,00	R$ 548,00	R$ 5.480,00	R$ 565,43	R$ 5.654,30
Item 79 - Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250	L3110 L3150 L3210 L3250	und	47,00	R$ 38,46	R$ 1.807,62	R$ 39,60	R$ 1.861,20
Item 80 - Cabo de rede CAT 6	Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. REF: Nexans, Megatron, Furukawa, Mtp. (Não aceitável cabo cftv)	und	32,00	R$ 1.083,85	R$ 34.683,20	R$ 1.098,40	R$ 35.148,80
Item 81 - Cabo de rede CAT 6 blindado	CABO DE REDE CAT6 blindado	und	28,00	R$ 1.816,97	R$ 50.875,16	R$ 1.888,56	R$ 52.879,68
Item 82 - Conector RJ45 CAT6 ez crimp	Pote 100 peças conector EZ RJ45 macho CAT6 crimpa fácil furukawa com a logomarca sohoplus no conector.	und	17,00	R$ 61,48	R$ 1.045,16	R$ 62,71	R$ 1.066,07
Item 83 - Hd externo 2 TB USB 3.0	Hd externo 2 TB USB 3.0	und	15,00	R$ 836,10	R$ 12.541,50	R$ 848,61	R$ 12.729,15
Item 84 - Fonte PoE 48v	Fonte PoE 48v Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A Indicador de Atividade LAN Não Porta LAN Gigabit Sim Possibilidade de Reset Remoto Sim Botão de Reset Não Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C Eficiência 84.25+% Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p Frequência 65 kHz Regulação de Linha 3% Regulação de Carga 5% Alimentação de 2 Pares Pinos 4, 5 (+) e Pinos 7, 8 (-) Alimentação de 4 Pares Temperatura de Operação 0 a 40 C Temperatura de Armazenamento -30 a 70C Umidade de Operação 5 a 90% Sem Condensação Conector AC IEC-320 C6 Entrada de Dados / PoE Terminal RJ45 Blindado Proteção de Surto Modo Comum e Diferencial Proteção de Oscilação 11V Dados, 60V Alimentação Descarga Máxima de Surto 1500A (8/20 s) Alimentação Pico de Corrente 36A (10/1000 s) Dados Capacitância Shunt < 5 pF Dados Tempo de Resposta < 1 ns Certificações CE, FCC, IC, UL	und	20,00	R$ 126,47	R$ 2.529,40	R$ 129,93	R$ 2.598,60
Item 85 - Fonte PoE 24v	Fonte PoE 24v Injetor POE-24-12W-BR Tensão de saída: 24VDC 0.5A Porta LAN gigabit: não Tensão de entrada: 90-260 VAC a 47-63 Hz Corrente de entrada: 0,3A @ 120VAC, 0,2A @ 240VAC Corrente de irrupção: <30A pico @ 120VAC, <60A pico @ 230VAC Eficiência: 75+% Saída em espiral: 1% máx. Freqüência de comutação: 50 KHz Regulamento da linha: +/- 1% Regulação de carga: +/- 3% Temperatura de operação: 0C a +40C Temperatura de armazenamento: -30 a +70C Umidade relativa operacional: 35% a 95% sem condensação.	und	10,00	R$ 159,47	R$ 1.594,70	R$ 164,66	R$ 1.646,60
Item 86 - Protetor eletrônico com 12 tomadas	Proteção contra surtos de tensão; Chave inteligente rearmável de 10a – não precisa de fusível; Cabo de 3 metros; Temperatura de operação 0 ~ 40ºC; Grau de proteção IP 20; Máxima absorção de energia proveniente de surtos elétricos 125J;	und	5,00	R$ 165,57	R$ 827,85	R$ 168,82	R$ 844,10
Item 87 - ROUTERBOARD	ROUTERBOARD Arquitetura ARM 32bit CPU AL21400 Contagem do núcleo da CPU 4 Freqüência nominal do CPU 1400 MHz Dimensões 228 x 120 x 30 mm Nível de licença 5 Sistema operacional RouterOS Tamanho da RAM 1 GB Tamanho do armazenamento 512 MB Tipo de armazenamento NAND Temperatura ambiente testada -40 ° C a 70 ° C PoE em PoE passivo Saída PoE PoE passivo até 57V PoE na tensão de entrada 18 a 57 V Número de entradas DC 2 (jaque DC, PoE-IN) Tensão de entrada de jaque DC 12 a 57 V Saída máxima por saída de porta (entrada> 30 V) 400 mA Saída máxima por saída de porta (entrada <30 V) 600 mA Máximo total fora (A) 600 mA Consumo máximo de energia 33 W Consumo de energia máximo sem anexos 18 W 10 Portas Ethernet 10/100/1000 01 Porta SFP + Porta serial RJ45 Monitor de temperatura do PCB sim Monitor de tensão sim	und	4,00	R$ 2.545,92	R$ 10.183,68	R$ 2.585,19	R$ 10.340,76
Item 88 - Mikrotik RB750GR3	Mikrotik RB750GR3 Frequência nominal CPU: 880MHz Núcleos CPU: 2 RAM: 256MB Portas ethernet 10/100/1000: 5 Portas USB: 1 Plugue de energia: 1 Tensão de entrada suportada: 8V - 30V Entrada PoE: Sim Monitor de voltagem: Sim Monitor temperatura PCB: Sim Dimensões: 113 x 89 x 28 (mm) Sistema operacional: RouterOS Temp. ambiente (testada): -30 + 70 C Nível licenças: 4 CPU: MT7621A Consumo máximo: 5W Tipo slot USB: USB tipo A USB Power Reset: Sim Tipo armazenamento: FLASH Capacidade armazenamento: 16MB Quantidade de threads do processador: 4	und	10,00	R$ 531,33	R$ 5.313,30	R$ 542,26	R$ 5.422,60
Item 89 - SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL MIKROTIK - CRS354-48G-4S+2Q+RM	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL CPU: QCA9531 Contagem de núcleos da CPU: 1 Frequência nominal da CPU: 650 MHz Chip de comutação modelo: 98DX3257 Dimensões: 297 x 443 x 44 mm Licença: RouterOS 5 Sistema operacional: RouterOS v7 / SwitchOS Tamanho da RAM: 64 MB Tamanho de armazenamento: 16 MB Tipo de armazenamento: FLASH MTBF Aproximadamente: 200.000 horas a 25C Temperatura ambiente testada: -20°C a 60°C Alimentação: Número de entradas CA: 2 Faixa de entrada CA: 100-240 Consumo máximo de energia: 60 W Consumo máximo de energia sem acessórios: 50 W Tipo de resfriamento: 3 Ventiladores Ethernet: Portas Ethernet 10/100: 1 Portas Ethernet 10/100/1000: 48 Fibra: Portas SFP+: 4 Número de portas 40G QSFP+: 2 Periféricos: Porta de console serial: RJ45 REF: MIKROTIK - CRS354-48G-4S+2Q+RM	und	10,00	R$ 5.921,78	R$ 59.217,80	R$ 6.003,06	R$ 60.030,60
Item 90 - Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE	5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados. REF: Intelbras	und	25,00	R$ 333,33	R$ 8.333,25	R$ 340,78	R$ 8.519,50
Item 91 - Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE	8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m). REF:Intelbras	und	29,00	R$ 932,92	R$ 27.054,68	R$ 960,29	R$ 27.848,41
Item 92 - Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP	2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m). REF: Intelbras	und	21,00	R$ 1.707,96	R$ 35.867,16	R$ 1.736,11	R$ 36.458,31
Item 93 - Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas poe	Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas poe	und	7,00	R$ 1.600,37	R$ 11.202,59	R$ 1.652,12	R$ 11.564,84
Item 94 - Gravador digital de vídeo em rede 32 canais	Gravador digital de vídeo em rede 32 canais Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1 Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD) Suporte para dois HDs SATA 2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento) REF: Intelbras NVD 1432	und	13,00	R$ 2.754,14	R$ 35.803,82	R$ 2.813,98	R$ 36.581,74

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP

PODER EXECUTIVO

CNPJ: 44.855.443/0001-30

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 95 - Gravador iNVD Número de canais IP: 32 canais.	Gravador iNVD Número de canais IP: 32 canais. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG. Resolução suportada até: 16 MP para gravação/visualização. Throughput de rede/gravação (taxa de bits total): 165 Mbps. Áudio: 1 entrada RCA, 1 saída RCA; compressões suportadas G.711a/Mu, PCM, AAC, G726, G723. Saídas de vídeo: 1 HDMI (até 3840×2160) + 1 VGA (até 1920×1080). Armazenamento: suporta até 8 discos SATA (HDs) no modelo padrão. Portas de rede: 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps. Entradas de alarme: 16 entradas; Saídas de alarme: 4 saídas. Alimentação: Fonte interna 100-240 Vac, 50/60 Hz. Inteligência Artificial integrada (IA): reconhecimento facial, detecção de pessoas/veículos, linha e cerca virtual, etc. Compatibilidade de protocolo: ONVIF Perfil S, T, G + protocolo Intelbras.	und	5,00	R$ 3.714,90	R$ 18.574,50	R$ 3.876,50	R$ 19.382,50
Item 96 - Camera IP	Camera Ip Resolução 2 MP Infravermelho de 40m Starlight Inteligência Artificial embarcada Índice de proteção IP67 e IK10 REF: Intelbras VIP 3240 IA G2	und	10,00	R$ 919,91	R$ 9.199,10	R$ 927,06	R$ 9.270,60
Item 97 - Camera Ip com PoE	Camera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 REF: VIP 1230 B G5	und	398,00	R$ 344,49	R$ 137.107,02	R$ 353,24	R$ 140.589,52
Item 98 - Câmera IP Full HD	Câmera IP Full HD 2 MP Full HD Índice de proteção IP67 Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial embarcada IR Inteligente com alcance de 60 metros Índice de proteção IP67 Suporte a PoE	und	10,00	R$ 1.111,33	R$ 11.113,30	R$ 1.153,96	R$ 11.539,60
Item 99 - Câmera IP Full HD	Câmera IP Full HD Resolução 4 MP Lente Varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial Entrada e saída de alarme REF: Intelbras VIP 5460 Z IA	und	10,00	R$ 2.313,59	R$ 23.135,90	R$ 2.386,29	R$ 23.862,90
Item 100 - Câmera Speed Dome	Câmera Speed Dome Zoom óptico de 25X Inteligência Artificial embarcada Tecnologia Starlight Resolução 2 megapixels (1080p) Índice de proteção IP66 Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) Foco dinâmico automático Autotracking Alcance de IR de 100m REF: Intelbras VIP 3225 SD IR IA ou superior	und	4,00	R$ 4.953,87	R$ 19.815,48	R$ 5.052,32	R$ 20.209,28
Item 101 - Camera Ip com Leitura de Placas automáticas	Camera Ip com Leitura de Placas automáticas Sensor de imagem: 1/1.8" CMOS progressivo de alta sensibilidade. Resolução: mínima de 5 megapixels (2592 × 1944). Taxa de quadros (FPS): até 30 fps na resolução máxima. Compressão de vídeo: H.265, H.264 e MJPEG, com dupla ou tripla transmissão simultânea (multi-stream). Lente: motorizada varifocal de 2,8 mm a 12 mm (ou equivalente), com ajuste remoto de foco e zoom. Iluminação infravermelha (IR): alcance mínimo de 50 metros, com LEDs IR inteligentes e controle automático. Função LPR (Leitura Automática de Placas): ● Leitura automática de placas de veículos em tempo real, inclusive em movimento. ● Banco de dados interno com capacidade para cadastro de listas de placas (permitidas, bloqueadas, visitantes etc.). ● Geração de eventos automáticos (abertura de portão, alarme, notificação) conforme a placa reconhecida. ● Suporte a integração com sistemas de controle de acesso e VMS Intelbras ou ONVIF. ● Precisão de reconhecimento superior a 95% em condições adequadas de iluminação e posicionamento. Recursos de Inteligência Artificial (IA): ● Detecção de veículos e diferenciação entre classes (carro, moto, caminhão etc.). ● Filtros por faixa de velocidade, direção e tipo de veículo. ● Função "Face Target" e análise de cena. Alcance de captura: leitura confiável em velocidades de até 120 km/h (em ambientes controlados). Armazenamento: slot para cartão microSD de até 256 GB. Conectividade: interface de rede RJ-45 (10/100 Mbps) com suporte a protocolo ONVIF e PoE (802.3af). Recursos adicionais: ● WDR real (120 dB) para compensação de luz intensa. ● Redução digital de ruído (3D DNR). ● BLC/HLC e máscara de privacidade configurável. Grau de proteção: IP67 (proteção contra poeira e chuva). Alimentação: 12 VDC ±10% / PoE (IEEE 802.3af). Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Corpo: metálico, resistente a intempéries. Modelo de referência: Intelbras VIP 7250 LPR IA FT G2 ou superior equivalente.	und	5,00	R$ 6.174,04	R$ 30.870,20	R$ 6.390,94	R$ 31.954,70
Item 102 - Câmera IP Bullet com PoE VIP 5440 IA , VIP 5450 IA,VIP 5450 Z IA,VIP 5250 I	Câmera IP Bullet com PoE Resolução: 4 Megapixels (2688 × 1520) em tempo real. Sensor de imagem: 1/3" CMOS de alta sensibilidade. Lente: Varifocal motorizada de 2,8 a 12 mm com foco automático. Abertura angular: Horizontal mínima de 33° e máxima de 109°. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+ e H.264. Taxa de frames: Até 30 fps em todas as resoluções. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de pessoas e veículos; ● Filtragem de alvos para redução de falsos alarmes; ● Análise de vídeo (cruzamento de linha, intrusão, objeto abandonado e remoção de objeto); ● Contagem de pessoas; ● Reconhecimento de características humanas e de veículos (cor, tipo, etc.). Iluminação infravermelha (IR): Alcance mínimo de 50 metros com LEDs de alto desempenho e iluminação automática IR inteligente. Funções de imagem: WDR (120 dB), BLC, HLC, AGC, 3D-DNR, ROI, Espelhamento, Defog. Proteção: Grau de proteção IP67 contra poeira e água. Alimentação: 12 VDC e PoE (IEEE 802.3af). Consumo máximo: ≤ 7 W. Conectividade: Interface de rede RJ45 (10/100 Mbps), protocolo ONVIF e compatibilidade com NVRs da linha Intelbras e de outros fabricantes. Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Instalação: Suporte articulado metálico com passagem interna de cabos. Cor: Branca. Corpo: Metálico com proteção UV Referência: VIP 5440 IA , VIP 5450 IA,VIP 5450 Z IA,VIP 5250 IA equivalente ou superior.	und	8,00	R$ 2.006,28	R$ 16.050,24	R$ 2.066,73	R$ 16.533,84
Item 103 - Hd Purple Interno 8tb	Hd Purple Interno 8tb Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados Velocidade de disco controlada Dissipação de calor otimizada Baixo consumo de energia e nível de ruído	und	22,00	R$ 2.213,00	R$ 48.686,00	R$ 2.303,47	R$ 50.676,34
Item 104 - CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL Imagem e Óptica ● Sensor de imagem: 1/1.8" CMOS 4 MP (Pixels efetivos 2688 × 1520) ● Resolução: 4 Megapixels ● Sistema de varredura: Progressivo ● Obturador eletrônico: Automático / Manual ● Velocidade do obturador: 1/50 s ~ 1/100000 s ● Relação sinal/ruído: > 56 dB ● Lente: Varifocal motorizada (10 mm – 50 mm) ● Iluminação mínima: 0,0001 lux ● IR Inteligente: Sim, com 4 LEDs IR e alcance até 30 m ● Ângulo de visão: ○ Horizontal: 9.4º ~ 40.8º ○ Vertical: 5.4º ~ 22.9º ○ Diagonal: 10.7º ~ 46.9º Inteligência Artificial & LPR (Leitura de Placas) ● IA embarcada: LPR (Leitura Automática de Placas), com suporte a até 2 pistas simultâneas ● Velocidade de leitura: até 180 km/h ● Taxa de captura e leitura: ○ Dia: ≥ 95 % ○ Noite: ≥ 90 % (valores típicos, dependem de condições) ● Suporte a padrões de placas: Placas Brasil (inclui Mercosul) e captura de motocicletas ● Informações registradas: horário, data, pista, placa, velocidade estimada, cor e marca do veículo ● Relatórios e alertas: Suporta lista de placas suspeitas para acionamento de alertas automáticos Vídeo, Rede e Armazenamento Compressão de vídeo: H.265 / H.264 / MJPEG Streams de vídeo: 2 streams Armazenamento local: Suporte a cartão micro-SD (até 256 GB, vendido separadamente) Protocolos de rede: IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, RTSP, entre outros (padrões comuns) Gerenciamento: Interface web, compatível com Defense IA e navegadores padrão Interfaces e Alarmes Alarme: 3 entradas de alarme / 2 saídas de alarme (1 relé + 1 optoacoplador) RS-232 / RS-485: Suporte para integração com sistemas externos Áudio: 1 entrada e 1 saída áudio Ambiente, Alimentação e Proteção Alimentação: 12 V DC, 36 V DC ou PoE 802.3at Consumo: < 13 W Temperatura de operação: –40 °C a +65 °C Umidade: < 90 % Proteção: IP67 (resistente a poeira e água) e IK10 (impacto) Dimensões e Peso ● Dimensões: 466,4 × 134,1 × 135,8 mm ● Peso líquido: ~ 3,9 kg REF:	und	5,00	R$ 5.599,63	R$ 27.998,15	R$ 5.728,08	R$ 28.640,40
Item 105 - Telefone sem fio digital	Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar. REF: Intelbras VIP 94180 LPR IA FT	und	82,00	R$ 157,54	R$ 12.918,28	R$ 162,38	R$ 13.315,16

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉGER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP

PODER EXECUTIVO

CNPJ: 44.855.443/0001-30

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 106 - MINICOMPUTADOR	MINICOMPUTADOR Processador Intel Core i5 12500T (single 3453 e mult 16326) ou Ryzen 5 5650GE (single 3191 e mult 18137) ou superior com pontuação igual ou superior aos mesmos, sendo a pontuação tirada do site https://www.cpubenchmark.net/ , 8GB RAM 3200mhz (SODIMM), SSD de 256GB M.2, Windows 11 pro, especificações: Processador: Intel Core i5 12500T ou Ryzen 5 5650GE - Energia: 65w reais bivolt automática (110v/220v) Gráficos:- Integrado Gráficos Intel UHD ou Placa gráfica AMD Radeon integrada - Máx. 64gb Memória RAM:- 8gb ddr4 3200mhz- (1x8gb)- Especificações de Hardware: N° de Núcleos de CPU: 6 - N° de Threads de CPU: 12 - CLOCK : 2.0ghz à 4.4ghz - Total Cache L1: 384-480kb - TDP Padrão: 35w- Socket: LGA 1700 ou AM4 - Total Cache L2: 3-7.5MB - Litografia: 7nm - Temp. Max: 100°c - Total Cache L3: 16MB – Canais de Memória: 2 Placa mãe Intel LGA1700 ou AM4 Compatível - Chipset: Compatível - Memória: 2 slot x DDR4 SODIMM - suporta até 64gb - Vídeo: Onboard - Vídeo Integrado Modelo: Gráficos Intel UHD ou Placa Gráfica AMD Radeon - Frequência: 1450-1900MHz Áudio: Onboard - Rede: Onboard Gigabyte 1000mbs - Slots de Expansão: 1 x porta(s) SATA 6gb/s 2.5 - 1 x M.2 2242/2280 sata/pcie x4 gen3/4 NVME - Conectores do painel traseiro:- 1 x hdmi 2.0b-2.1b, resolução máxima 4096x2304@24 hz- 1 x usb-c - 1 x entrada 19v dc- 1 x saida hdmi 2.0b-2.1b - 1 x porta(s) usb-c 3.1 - 1 x porta(s) usb 3.1 (gen2)- 1 x porta(s) lan (rj45)sistema operacional:- windows 11 home- Support for Linux 64-bit - Support for Windows 11 64-bit - Support for Windows 10 64 - Tipo de memória: DDR4 - tipo do módulo: SODIMM - tamanho: 8GB velocidade: 3200mhz- interface: 260 pinos - dimensões: 69,6 x 30 mm - alimentação vdd: 1,2v (±0,075v)- alimentação vpp: 2,5v (±0,075v) armazenamento ssd:- m.2 nvme (sata) - interface: sata rev 3.2 - capacidade: 256gb velocidade de leitura: 560-3000mb/s - velocidade de gravação: até 540-3000mb/s – Portas Frontais :- 1x usb 3.1 e 1 x usb-c- leitor de cartão sdxc- suporte vesa 75x75 ou 100x100dimensões:- chassi (axlxp): 51x111x115mm- gabinete (axlxp): 51x111x115mm volume: 1L-1.2L - conteúdo da embalagem:- mini computador - 1 x cabo de força padrão nbr 14136. Incluso Adaptador VESA Universal REF: Dell OptiPlex Micro, Lenovo ThinkCentre M75q Tiny	und	8,00	R$ 5.683,33	R$ 45.466,64	R$ 5.923,17	R$ 47.385,36
Item 107 - FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m REF: 3M	FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m REF: 3M	und	26,00	R$ 51,73	R$ 1.344,98	R$ 52,84	R$ 1.373,84
Item 108 - IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL Tanque de tinta, digitalização, impressão frente e verso, resolução de 5760x1440, 33ppm, conexão wifi e usb. REF: Epson Ecotank	und	25,00	R$ 1.341,33	R$ 33.533,25	R$ 1.392,16	R$ 34.804,00
Item 109 - Pickup Roller	Pickup Roller Puxador Papel Hp P1102w M1132 M1212 M125 M127	und	30,00	R$ 48,00	R$ 1.440,00	R$ 50,01	R$ 1.500,30
Item 110 - Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas	Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas	und	72,00	R$ 37,47	R$ 2.697,84	R$ 38,71	R$ 2.787,12
Item 111 - Canaleta 30x30mm	Canaleta 30x30mm Canaleta semi aberta 30x30mm 2 Metros cinza	und	90,00	R$ 36,98	R$ 3.328,20	R$ 38,57	R$ 3.471,30
Item 112 - Canaleta 22x22mm	Canaleta 22x22mm Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza.	und	90,00	R$ 20,81	R$ 1.872,90	R$ 21,63	R$ 1.946,70
Item 113 - Conjunto Tomada Rj45 Cat6	Conjunto Tomada Rj45 Cat6 Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos) Cor: Branco Material: ABS anti-chama e UV Tipo: Simples Tipo de instalação: Embutir Inclui suporte: Sim Tamanho da placa: 4x2	und	60,00	R$ 12,53	R$ 751,80	R$ 13,14	R$ 788,40
Item 114 - Patch Cord 1 metro	Patch Cord Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre.	und	80,00	R$ 18,93	R$ 1.514,40	R$ 19,55	R$ 1.564,00
Item 115 - Patch Cord 1,5 metros	Patch Cord Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre com Certificação Anatel.	und	80,00	R$ 25,67	R$ 2.053,60	R$ 26,14	R$ 2.091,20
Item 116 - Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica	Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica Conector Fast SC UPC / APC Conector UTP (RJ45) Totalmente Compatível com IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/IEEE802.3u 100Base-FX, IEEE802.3z 1000Base-FX Auto-detecção de half/full duplex modo de transferência para a porta Tx Auto-negociação de 10/100/1000 Mbps taxa e Auto-MDI/MDIX para a porta Tx Fornecer configuração de switch de half/full duplex modo de transferência para a porta Fx Alcance de até 20 km para o modo single-fibra 6 display LED para o Poder, FDX/Col, FX (Link/Act), TX (Link/Act), FX 1000, TX 100 Indicadores de fácil visualização por LED IEEE802.3 10BASE-T Ethernet / IEEE802.3u 100BASE-TX/FX Fast-Ethernet / IEEE802.3z/ab 1000BASE-FX/TX 100M-Ethernet IEEE802.3x Porta RJ-45: Auto MDI/MDIX.	und	5,00	R$ 450,10	R$ 2.250,50	R$ 471,42	R$ 2.357,10
Item 117 - Guia de Cabos rack 19 1U Preto	Guia de Cabos rack 19 1U Preto	und	35,00	R$ 39,67	R$ 1.388,45	R$ 41,30	R$ 1.445,50
Item 118 - Tampa cega rack 19 1U Preta	Tampa cega rack 19 1U Preta	und	30,00	R$ 15,99	R$ 479,70	R$ 16,74	R$ 502,20
Item 119 - Caixa De Montagem 40x40x20	Caixa De Montagem 40x40x20	und	7,00	R$ 229,15	R$ 1.604,05	R$ 239,10	R$ 1.673,70
Item 120 - NOBREAK SENOIDAL 3200VA	NOBREAK SENOIDAL 3200VA Tensão entrada-Bivolt automático 115/127/220V Tensão saída – 115V ? Forma de Onda- Senoidal pura Expansão de autonomia ? Estabilizador Interno Filtro de Linha Fusível rearmável Autodiagnóstico de bateria Battery Saver Microprocessador DSP Função TRUE RMS Autoteste Recarregador Strong Charger DC Start Leds que indicam as principais condições de operação do nobreak e bargraph de leds que informa o nível de potência consumida na saída do nobreak (em modo rede) e o nível de carga da bateria (em modo bateria). Temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários Inversor sincronizado com a rede elétrica Portas de comunicação USB e RS232 (cabo USB incluso). Acessório SNMP/HTTP opcional. Proteções para a carga Proteções do no-break REF: SMS	und	4,00	R$ 4.687,24	R$ 18.748,96	R$ 4.831,90	R$ 19.327,60
Item 121 - NOBREAK SENOIDAL 1500VA	NOBREAK SENOIDAL 1500VA No-break com onda senoidal pura, entrada bivolt automático e saída bivolt 115/220 v~ 8 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 2 tomadas de 20A) Fusível rearmável Botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL). Proteções para a carga Queda de rede (Blackout) Ruído de rede elétrica Sobretensão de rede elétrica Subtensão de rede elétrica Surtos de tensão na rede Correção de variação da rede elétrica por degrau REF: SMS	und	4,00	R$ 1.227,12	R$ 4.908,48	R$ 1.254,52	R$ 5.018,08

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RUDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP

PODER EXECUTIVO

CNPJ: 44.855.443/0001-30

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 122 - COMPUTADOR COMPLETO	COMPUTADOR COMPLETO (CPU: 6 NÚCLEOS, 12 THREADS; MEMÓRIA: 8GB; SSD: 240GB; SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 ORIGINAL, MONITOR 21,5:) 1. CARACTERÍSTICAS 1.1. Tipo de produto: Computador pronto para funcionamento 1.2. O conjunto é compatível entre seus diversos componentes de hardwares e softwares. 1.3. Sistema operacional: Windows 11 Pro (Original). 1.4. Deve ser entregue com sistema operacional e demais drivers de dispositivos instalados. 2. CARACTERÍSTICAS DO PROCESSADOR 2.1. Possui 6 núcleos físicos, 12 threads e 8MB de memória cache compartilhada. 2.2. A memória cache compartilhada refere-se exclusivamente ao cache destinado para atendimento a todos os núcleos da CPU. 2.3. A memória cache compartilhada será desconsiderada caso seja ofertado processador com núcleos físicos em quantidade superior à da exigência. 2.4. Frequência de memória RAM suportada: 3200 MHz. 2.5. Possui recursos gráficos integrado para o processamento de imagens. 3. CARACTERÍSTICAS DA PLACA MÃE 3.1. Possui arquitetura de memória dual channel. 3.2. Possui 2 sockets DDR4 DIMM com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 3.3. Possui conector M.2 com suporte a modo PCI-E 3.0. 3.4. Mínimo de 2 Saídas (VGA,DVI,HDMI,Displayport) sendo elas ao menos 1 digital (HDMI e/ou Displayport). 3.5. Possui conectores de áudio. 3.6. Possui 4 conectores SATA 6Gb/s. 3.7. Possui no painel traseiro 6 portas USB, sendo 2 com taxa de transferência de no mínimo 4,8Gb/s. 3.8. Possui 1 porta Gigabit Ethernet. 3.9. Possui 1 slot PCIe 3.0 x16. 3.10. Possui 1 slot PCIe 3.0 x1. 4.0 Possui LAN/Ethernet: Gigabit Ethernet 1G 4.1 BIOS: Do próprio fabricante do equipamento ou que tenha direitos de copyright sobre esse BIOS, Comprovação de compatibilidade UEFI através do site http://www.uefi.org/members; 4.2 VRM: Placa com dissipador de calor nativo (original do fabricante) na região de VRM da Placa Mãe 4.3 A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos: -Possuir fabricante claramente identificado; -Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante; -Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante; -Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante; -Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente. Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições: -Placas de natureza genérica; -Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados; -Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante; -Produtos oriundos de linhas denominadas "white label" que não possuam documentação técnica pública; -Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante. 4. CARACTERÍSTICAS DA MEMÓRIA RAM 4.1. Tipo de memória: DDR4 com frequência de operação equivalente ou superior à capacidade máxima suportada pelo processador ofertado. 4.2. Capacidade: 8GB (1 x 8GB). 5. CARACTERÍSTICAS DO ARMAZENAMENTO M.2 5.1. Tipo: SSD M.2. 5.2. Interface de comunicação: PCIe NVMe. Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. 5.3. Capacidade de armazenamento mínima: 240GB (1 x 240GB). 6. FONTE 6.1. Tipo: Fonte ATX. 6.2. Potência mínima: 400 Watts. 6.3. Bivolt automático. 6.4. Possui selo de eficiência energética mínima 80 Plus Bronze e/ou Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com), PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção. 6.5. Possui chave liga/desliga. 6.6. Conectores 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia Mínima de 3 anos junto ao Fabricante e cobertura nacional. 6.7 Deve constar no corpo da fonte as suas especificações de saída, corrente, potência, certificações, modelo. 7. CARACTERÍSTICAS DO GABINETE (Especificações mínimas (suporte)) 7.1. Formato: Gabinete ATX vertical. 7.2. Frontal do tipo Mesh (vazado) 7.3. Possui no mínimo 4 slots de expansão na parte traseira. 7.4. Suporte a Placa VGA Máximo 250mm 7.5. Possui conexões de áudio na parte frontal, USB 3.0 e 2.0 7.6. Compatibilidade de fans (mínimas)(SEM LED) - Frente: 1x120mm (inclusa) - Traseira: 1x120mm (inclusa) 7.7. Possui botão de liga/desliga e botão de reset. 7.8. Possui indicadores de funcionamento do computador. 7.9. Chassi confeccionado em aço. 8.0. Frontal do tipo Mesh (vazado) 8. ACESSÓRIOS INCLUÍDOS 8.1. Teclado: Cor predominante preta, conexão USB, padrão ABNT2, com no mínimo 104 teclas e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento. 8.2. Mouse: Cor predominante preta, conexão USB, tipo óptico, resolução de 1000 DPI, 3 botões e cabo de no mínimo 1,5m de comprimento. 8.3. Cabo de força tripolar no padrão NBR14136. 8.4. Mouse Pad com apoio de pulso, de cor sólida escura, sem logo ou descrições do fabricante. 8.5. Caixa de som: Caixinha de Som 3w USB P2. 9.MONITOR "21,5" Full HD (1080p) 1920 x 1080 75hz Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação, nativo do monitor sendo vedada qualquer suporte adaptado. Portas: DisplayPort,VGA,HDMI Suportar interface VESA	und	101,00	R$ 5.538,00	R$ 559.338,00	R$ 5.658,22	R$ 571.480,22
Item 123 - MONITOR "21,5"	MONITOR "21,5" Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado	und	73,00	R$ 1.144,67	R$ 83.560,91	R$ 1.192,97	R$ 87.086,81
Item 124 - PAR DE SFP	PAR DE SFP 1.25g bidi monomodo tx/rx 1310/1550nm.	und	5,00	R$ 155,00	R$ 775,00	R$ 161,47	R$ 807,35
Item 125 - Suporte Universal para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto.	Suporte Universal para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto.	und	5,00	R$ 38,66	R$ 193,30	R$ 39,52	R$ 197,60
Item 126 - Licença Microsoft Windows Server Standard 2022.	Licença Microsoft Windows Server Standard 2022.	und	2,00	R$ 3.957,16	R$ 7.914,32	R$ 4.046,35	R$ 8.092,70
Item 127 - Licença Microsoft Oficce 365 Business Premium +Teams Essentials por 3 anos	Licença Microsoft Oficce 365 Business Premium +Teams Essentials por 3 anos Reuniões em grupo ilimitadas por até 30 horas Até 300 participantes por reunião 10 GB de armazenamento na nuvem por usuário Telefone e suporte da Web Chat ilimitado com colegas de trabalho e clientes Compartilhamento de arquivos, tarefas e pesquisas Criptografia de dados para reuniões, chats, chamadas e arquivos Legendas ao vivo em reuniões Whiteboard Centenas de aplicativos colaborativos Anotações colaborativas em reuniões do Teams para que os participantes possam contribuir com o conteúdo compartilhado Gravações de reuniões de equipe com transcrições Segurança padrão Licença anydesk standard com 2 conexões simultâneas por 1 ano 5 usuários licenciados em uma equipe Suporte a dispositivos móveis Dispositivos ilimitados para conectar Gerenciamento de usuários padrão Conexão de saída (adicione até 5)	und	4,00	R$ 1.414,08	R$ 5.656,32	R$ 1.463,07	R$ 5.852,28
Item 128 - SERVIDOR 2U(DATA CENTER)	SERVIDOR 2U(DATA CENTER) 8 Memória de (1X32GB = 256GB) Dual Rank x8 DDR4-3200 Smart Memory Kit 5 hds com Armazenamento 1.92 TB 12G Storage (gaveta de disco) SAS /SATA Hot Swap 2,5" ou 3,5" com disponibilidade de inclusão de até 8 HDS Máximo. Placa mãe para 2 Processadores compatível com o Processador Xeon-Silver 4309Y ou similar. 4 Placa de Rede 2 10GBe (2 X 1GBE) 2 x Processador Intel Xeon-Silver 4309Y 2.8GHz 8-core ou similar. Placa controladora 1 Intel RS3DC040 - Raid 0,1,5,6,10,50,60 (com cabos) - 12GB/s - 1GB Fontes 2 Fonte hot plug de 800w ou superior Cooler/dissipador 1 Passivo. Acessórios 1 Kit Trilhos para Montagem em Rack Acessórios 1 Baseboard Management Controller integrado com IPMI 2.0.	und	3,00	R$ 69.375,00	R$ 208.125,00	R$ 71.430,10	R$ 214.290,30
Item 129 - SMARTPHONE	SMARTPHONE Smartphone Sistema operacional android 15 ou superior, processador mínimo 2,1 ghz octa-core, memória ram mínima de 4 gb, memória de armazenamento mínima de 128gb, resolução mínima da tela 1600 x 720 pixel, câmera principal mínima de 50 mp , câmera frontal 16 mp ou superior, vídeo resolução 4k (2160p.)	und	28,00	R$ 1.589,95	R$ 44.518,60	R$ 1.644,73	R$ 46.052,44

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP

PODER EXECUTIVO

CNPJ: 44.855.443/0001-30

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 130 - KIT PLACA MÃE AM4(completo)	KIT PLACA MÃE AM4(completo) 1. Placa-mãe Compatível com o processador ofertado. Formato: ATX ou micro-ATX. Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. Obrigatório possuir dissipadores de calor nos módulos VRM, garantindo maior estabilidade elétrica e térmica. Especificações mínimas: Mínimo 2 slots DDR4. 1 slot M.2 NVMe PCIe 3.0 ou superior. 4 portas USB traseiras (mínimo). 1 porta HDMI ou DisplayPort. 1 porta RJ-45 Gigabit Ethernet. BIOS atualizada, Original do Fabricante e compatível com o processador fornecido. Deve incluir espelho traseiro (I/O Shield) e acessórios originais do fabricante. 2. Processador Compatível com a placa-mãe ofertada. Especificações mínimas: 6 núcleos (cores). 12 threads. Possuir Vídeo Integrado Deve incluir cooler original ou solução térmica equivalente recomendada pelo fabricante. 3. Memória RAM Capacidade mínima: 8 GB Tecnologia: DDR5, conforme compatibilidade da placa-mãe. DEVE possuir dissipador de calor (heatsink) no módulo VRM, garantindo estabilidade térmica e maior durabilidade. Fabricante reconhecido no mercado nacional e internacional, com garantia oficial no Brasil. A placa a ser fornecida deverá atender, no mínimo, aos seguintes requisitos: Possuir fabricante claramente identificado; Possuir modelo oficialmente documentado pelo fabricante; Contar com suporte técnico oficial disponibilizado em site institucional do fabricante; Dispor de atualizações oficiais de BIOS e/ou firmware fornecidas pelo fabricante; Possuir garantia direta do fabricante, conforme legislação vigente. Não serão aceitos produtos que se enquadrem em quaisquer das seguintes condições: Placas de natureza genérica; Produtos recondicionados, remanufaturados ou usados; Equipamentos sem site oficial de suporte técnico do fabricante; Produtos oriundos de linhas denominadas “white label” que não possuam documentação técnica pública; Produtos sem garantia oficial diretamente prestada pelo fabricante. Frequência: DDR4: 3200 MHz ou superior. Pode ser fornecida em módulo único (1x). 4. SSD Tipo: M.2 NVMe PCIe x4 (preferencial), ou SATA III se especificado. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil. Memória NAND e controladora de boa qualidade, podendo ser TLC, garantindo maior durabilidade e desempenho. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com documentação técnica, manual e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de modo a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. Controladora compatível com PCIe 3.0 ou superior. Desempenho mínimo para NVMe: Leitura sequencial ≥ 1500 MB/s. Gravação sequencial ≥ 1000 MB/s. Desempenho mínimo para SSD SATA: Leitura sequencial ≥ 500 MB/s. Gravação sequencial ≥ 450 MB/s. Caso M.2 : deve incluir dissipação térmica adequada (controladora e NAND) de maneira nativa do fabricante.	und	36,00	R$ 1.583,11	R$ 56.991,96	R$ 1.655,83	R$ 59.609,88
Item 131 - Pendrive 64gb	Pendrive 64gb 1. Capacidade de Armazenamento Capacidade mínima: 64 GB. 2. Interfaces e Conectividade O pendrive deve possuir duas interfaces físicas integradas: USB Tipo A (retrato tradicional). USB Tipo C (padrão reversível moderno). Padrão de comunicação: USB 3.0 ou superior (aceita-se retrocompatibilidade com USB 2.0). Deve ser Plug and Play, sem necessidade de drivers adicionais. 3. Desempenho Velocidade mínima de leitura: 90 MB/s ou superior. Velocidade mínima de gravação: 20 MB/s ou superior.	und	50,00	R$ 56,57	R$ 2.828,50	R$ 58,95	R$ 2.947,50
Item 132 - Fonte para Relógio de Ponto Control iD	Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3A	und	26,00	R$ 180,00	R$ 4.680,00	R$ 187,35	R$ 4.871,10
Item 133 - Caixa Hermética	o Caixa Hermética o Especificação: Caixa Hermética - Caixa Hermética Multiuso com Prensa Cabo, Cor Preta, Dimensões A 25 x L 20 x P 8 cm, com travamento Manual Flip Top, Vedação contra chuva de 100%, Anti-Chama, Proteção IP 65.	und	10,00	R$ 59,35	R$ 593,50	R$ 62,01	R$ 620,10
Item 134 - Pilha Recarregável AAA	Especificação: Pilha Recarregável AAA - Linha Recarregável, Tamanho da pilha AAA, Forma Cilíndrica, Unidades por kit 4, Voltagem nominal: 1V, Capacidade da pilha: 2700 mAh, Composição: Ni-MH, Dimensões aproximadas da embalagem do produto - cm (AxLxP): 9,0X6,9X13,0.	und	40,00	R$ 14,47	R$ 578,80	R$ 14,98	R$ 599,20
Item 135 - Kit óptico + testador power meter (07 peças)	Kit óptico + testador power meter (07 peças) Clivador para fibra óptica: possui ângulo de corte de ± 0,5º, comprimento de corte de 10,16 mm para cabo de 0,9 mm / 9, 16 mm para cabo de 0,25 mm, diâmetro de núcleo da fibra de 0,12 mm e diâmetro de revestimento da fibra de 0,25 mm. Peso: 500g . Power meter óptico: possui estrutura compacta e desempenho estável. Garante precisão de medição de seis comprimentos de onda mais comuns que abrangem tanto multímodo e monomodo. Com variação de ±5%, comprimento de onda de 800 – 1700 nm, indicador linear de 0,1%, conector sc/fc/st, temperatura de operação de 10~60 °c, faixa de medição de +6~-70dbm e desligamento automático em 10 minutos. Caneta testadora de continuidade para fibra óptica 5km: possui potência de saída de luz >1mw, sua distância máxima é de 5 km, comprimento de onda 650 nm, com conector universal e temperatura de operação de 0~60 °c. Alicate decapador de cabo flat drop: utilizado para decapagem de cabo flat drop, é fabricado com estrutura de plástico reforçado, com fibra de vidro e lâmina de aço. Alicate de fibra óptica: indicado para decapar o revestimento primário e capa. Decapa 0,25 mm de revestimento, com furo de 1,98 mm para decapar o revestimento exterior de pigtail. Gabarito para decapagem de fibra: gabarito universal para decapagem da casca da fibra. Recipiente plástico 200 ml: recipiente para armazenagem de álcool isopropílico (não incluso) de aproximadamente 200 ml, com acionamento semi automático para utilizar com apenas uma mão.	und	2,00	R$ 410,82	R$ 821,64	R$ 428,41	R$ 856,82
Item 136 - Caixa De Proteção Externa Para Cftv Branco	Caixa De Proteção Externa Para Cftv Branco Dimensões (L x A x P) 125 x 123 x 60 mm Peso 129g Cor Branco Grau de proteção IP66 Local de instalação Interno E Externo	und	264,00	R$ 17,58	R$ 4.641,12	R$ 18,37	R$ 4.849,68
Item 137 - Scanner De Mesa	O Scanner de mesa para referência mínima ou superior: Scanner de mesa Brother ADS-3100 de alta, inclui softwares robustos e USB 3.0 Hi-Speed para conexão local. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: - 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W;	und	6,00	R$ 2.562,27	R$ 15.373,62	R$ 2.689,00	R$ 16.134,00
Item 138 - Microfone sem fio Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 Khz , Aplicação: Sistema De Som Tipo Receptor: 2 Antenas , Alcance: 90M Alimentação Externa Receptor: 110/220 V Tipo: Sem Fio Características Adicionais: Uhf Ajustável, 100 M, Alimentação: Bateria	(kit auditório) Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 Khz , Aplicação: Sistema De Som Tipo Receptor: 2 Antenas , Alcance: 50m Alimentação Externa Receptor: 110/220 V Tipo: Sem Fio Características Adicionais: Uhf Ajustável, 50 M, Alimentação: Bateria	und	10,00	R$ 899,56	R$ 8.995,60	R$ 924,46	R$ 9.244,60
Item 139 - Extensor USB 10 metros	Extensor com cabo reforçado, Amplificador Integrado, Conector A: USB Tipo A Macho, Conector B: USB Tipo A Fêmea (Com Amplificador), 10 metros, USB 3.0 ou superior (retrocompatibilidade com USB 2.0)	und	5,00	R$ 181,65	R$ 908,25	R$ 184,86	R$ 924,30
Item 140 - Memória DDR3 8GB (SODIMM)	Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9, Tensão de 1,5V Referência: hyperx, kingston, crucial, corsair, xpg.	und	5,00	R$ 137,33	R$ 686,65	R$ 140,48	R$ 702,40
Item 141 - SSD 512GB - SATA	Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 512 GB. Garantia mínima de 3 anos pelo fabricante, com suporte oficial no Brasil.	und	5,00	R$ 728,33	R$ 3.641,65	R$ 738,23	R$ 3.691,15
Item 142 - Carregador de Pilhas e Baterias USB	Carregador compatível com pilhas AA, AAA e baterias 9V recarregáveis. Deve cabo micro USB para carregamento. Carregar 4 pilhas AA ou AAA ou 2 baterias 9V simultaneamente. Deve Acompanhar 2 Pilhas AA	und	10,00	R$ 81,95	R$ 819,50	R$ 85,09	R$ 850,90
Item 143 - Bobina Térmica	Bobina térmica para ECF, fabricada em papel termossensível, indicada para utilização em PDV, SAT e NFC-e. Possui medidas de 80 mm de largura por 40 metros de comprimento, gramatura de 48 g/m², largura do rolo interno de 13 mm, na cor amarela, garantindo boa qualidade de impressão e compatibilidade com equipamentos fiscais e de ponto de venda. Produto da linha Professional Paper, acondicionado em caixa contendo 10 unidades.	und	20,00	R$ 3,94	R$ 78,80	R$ 4,10	R$ 82,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

MARTINÓPOLIS - SP

PODER EXECUTIVO

CNPJ: 44.855.443/0001-30

Item	Descrição	Unidade	Qtd.	Valor Estimado	Total Estimado	Valor Atualizado	Total Atualizado
Item 144 - Antena Digital UHF	Amplificada para recepção de sinal HDTV, compatível com faixas UHF e VHF, indicada para uso interno e externo. Possui ganho de 4 dBi, proporcionando melhor estabilidade e qualidade de sinal para canais digitais em alta definição. Acompanha cabo de 5 metros, facilitando a instalação e o posicionamento adequado para melhor captação. Conta com base magnética, permitindo fixação prática e segura em superfícies metálicas. Produto à prova d'água, com estrutura resistente, adequado para utilização em ambientes residenciais, administrativos e institucionais.	und	15,00	R$ 62,15	R$ 932,25	R$ 64,71	R$ 970,65
Item 145 - Microfone Lapela sem Fio	Sistema de microfone de lapela sem fio digital (2,4 GHz), composto por transmissor(es) compacto(s) com microfone omnidirecional integrado e receptor compatível com smartphones, câmeras e computadores. O equipamento deverá possuir: Tecnologia de cancelamento ativo de ruído (ANC) ou sistema avançado de redução de ruído ambiente integrado; Compatibilidade nativa com iPhone (Lightning ou USB-C), dispositivos Android (USB-C), câmeras DSLR/Mirrorless (saída P2/TRS) e computadores; Transmissão digital estável na faixa de 2,4 GHz, com alcance mínimo de 200 metros em linha de visada; Qualidade de gravação mínima de 48 kHz / 24 bits; Autonomia mínima total de 40 horas de uso, considerando estojo de carregamento incluso; Bateria recarregável com autonomia mínima de 8 horas por ciclo individual; Estojo de carregamento portátil incluso.	und	2,00	R$ 905,67	R$ 1.811,34	R$ 938,91	R$ 1.877,82
Item 146 - DRONE PROFISSIONAL	AQUISIÇÃO DE DRONE PROFISSIONAL COM KIT COMPLETO 1. Objeto Aquisição de Aeronave Remotamente Pilotada (Drone), do tipo quadricóptero, profissional e compacto, com câmera de alta resolução, sistema de estabilização mecânica, sensores para detecção de obstáculos, controle remoto com tela integrada e kit completo de acessórios, conforme especificações técnicas mínimas abaixo. 2. Especificações Técnicas Mínimas 2.1 Aeronave Tipo: Drone quadricóptero profissional. Peso máximo: até 249 g. Sistema de estabilização da câmera: gimbal mecânico de 3 eixos. Sensores para detecção de obstáculos com cobertura frontal, traseira, inferior, superior e lateral, proporcionando proteção omnidirecional. Sistema de posicionamento por satélite compatível com GPS, GLONASS, Galileo ou sistemas equivalentes. Tempo de voo: mínimo de 40 minutos por bateria, nas condições estabelecidas pelo fabricante. Alcance de transmissão: mínimo de 10 km, observadas as condições técnicas, limitações e regulamentações aplicáveis. Resistência ao vento: nível 5 ou superior, ou especificação equivalente do fabricante. Sistema de retorno automático, contemplando, no mínimo, retorno em caso de bateria baixa e perda de sinal. 2.2 Câmera Sensor de imagem: mínimo de 1/1,3" CMOS ou tecnologia equivalente ou superior. Resolução fotográfica: mínimo de 48 MP. Resolução de vídeo: mínimo de 4K a 60 fps. Suporte a HDR em vídeo. Capacidade de gravação vertical. Recurso para captura de imagens em condições de baixa luminosidade ou modo noturno equivalente. Suporte a formato RAW para fotografias. Zoom digital mínimo de 4x. Estabilização mecânica em 3 eixos. 2.3 Recursos Inteligentes O equipamento deverá possuir, no mínimo: • rastreamento automático de objeto ou pessoa; • planejamento/programação de trajetória ou pontos de voo; • recurso de voo circular ou acompanhamento de ponto de interesse; • modos automáticos de captura de vídeo; • recurso para produção de vídeos em lapso de tempo ou equivalente; • panorama automático; • detecção automática de obstáculos; • retorno automático ao ponto de origem. 3. Controle Remoto Controle remoto com tela integrada, dispensando a utilização obrigatória de smartphone para a visualização e operação normal do equipamento. Tela de, no mínimo, 5 polegadas. Sistema operacional integrado compatível com os recursos e aplicativos necessários à operação do equipamento. Transmissão digital de vídeo em alta definição. Bateria interna recarregável. Alcance de transmissão compatível com o alcance mínimo especificado para a aeronave. 4. Kit de Acessórios O fornecimento deverá contemplar, no mínimo: • 01 drone; • 01 controle remoto com tela integrada; • 03 baterias compatíveis com o equipamento; • 01 hub ou estação para carregamento de múltiplas baterias; • 01 bolsa ou estojo para transporte; • 01 protetor de gimbal; • carregador compatível; • cabo(s) necessário(s) para carregamento e operação; • conjunto de hélices sobressalentes; • demais acessórios indispensáveis ao funcionamento dos itens fornecidos. 5. Comunicação Transmissão digital de vídeo em alta definição. Operação nas frequências permitidas pela regulamentação aplicável, incluindo 2,4 GHz e/ou 5,8 GHz, conforme homologação do equipamento. Transmissão de vídeo em tempo real com baixa latência, adequada à operação da aeronave. 6. Segurança O equipamento deverá possuir: • Sistema de detecção de obstáculos; • Sistema de prevenção/mitigação de colisões; • Retorno automático ao ponto de origem; • Alerta de bateria baixa; • Recursos de segurança e limitação de voo disponibilizados pelo fabricante, quando aplicáveis. 7. Homologação e Regularidade O equipamento e seus componentes sujeitos à regulamentação deverão possuir homologação da ANATEL, quando aplicável. O equipamento deverá possibilitar sua regularização/cadastro perante os órgãos competentes, quando exigido pela legislação aplicável. O produto deverá ser novo, original, sem uso anterior e fornecido com todos os acessórios necessários ao seu funcionamento. 8. Garantia Garantia mínima de 12 meses. Deverá ser assegurado suporte/assistência técnica para atendimento da garantia no território nacional. 9. Unidade de Fornecimento Unidade (UN).	und	3,00	R$ 11.240,03	R$ 33.720,09	R$ 11.731,72	R$ 35.195,16
Item 147 - Ramal adicional para telefone sem fio digital	Ramal adicional para telefone sem fio digital: aparelho destinado à expansão de sistema de telefonia sem fio, compatível com base de telefone sem fio digital, com display luminoso, agenda para armazenamento de contatos, funções de rediscagem, mudo e flash, comunicação interna, transferência de chamadas e conferência entre ramais. Alimentação por bateria recarregável e base carregadora com fonte bivolt. Deverá acompanhar fone, base carregadora, bateria recarregável e fonte de alimentação. Marca/modelo de referência: Intelbras TS 3111, ou equivalente ou superior.	und	90,00	R$ 176,54	R$ 15.888,60	R$ 180,99	R$ 16.289,10
Item 148 - Cartão de memória MicroSDXC 128 GB, classe UHS-I U3, V30 ou superior, compatível com drone DJI Mini 3, adequado para gravação de vídeos em alta resolução.	Cartão de memória MicroSDXC 128 GB, classe UHS-I U3, V30 ou superior, compatível com drone DJI Mini 3, adequado para gravação de vídeos em alta resolução.	und	7,00	R$ 266,67	R$ 1.866,69	R$ 273,76	R$ 1.916,32
Item 149 - FITA PARA ROTULADORA PT-80	FITA PARA ROTULADORA PT-80 Fita para rotuladora eletrônica, compatível com o modelo PT-80, destinada à impressão de etiquetas para identificação e organização. Fita com largura compatível com o equipamento, impressão nítida e de boa durabilidade, com sistema de fácil instalação e substituição. Produto novo, original ou compatível de qualidade equivalente, acondicionado em embalagem individual, contendo identificação do fabricante, modelo e especificações do produto.	und	5,00	R$ 60,30	R$ 301,50	R$ 61,87	R$ 309,35
Total Global					**R$ 3.000.966,21**		**R$ 3.088.982,20**

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Observações sobre os Cálculos:

Média Aritmética dos Preços Obtidos: Calculada somando-se todos os valores obtidos e dividindo o resultado pelo número de valores. Essa média considera todos os preços sem excluir valores extremos.

Mediana dos Preços Obtidos: Para calcular a mediana, os valores são ordenados em sequência crescente e o valor central é identificado. Se houver um número par de valores, a mediana é a média dos dois valores centrais.

Média Saneada dos Preços Obtidos: Nesta técnica, primeiro remove-se uma porcentagem dos valores mais baixos e dos mais altos. O percentual padrão utilizado é de 10%, e busca reduzir impacto de outliers extremos nos resultados.

Média Saneada (Tribunal de Contas da União - TCU): Para seguir as diretrizes do TCU, remove-se 25% dos valores mais baixos e mais altos, excluindo-se valores que poderiam distorcer a análise, focando nos que melhor representam o conjunto.

Observações sobre Ícones de preço elevado / inexequível:

Preço elevado. Preço inexequível. Preço válido.

Os cálculos de classificação dos preços são baseados nos seguintes percentuais:

- **Percentual Elevado:** Valores acima de 30,00% em relação ao preço estimado são considerados elevados.
- **Percentual Inexequível:** Valores abaixo de 70,00% em relação ao preço estimado são considerados inexequíveis.

Fundamento e Procedimentos de Pesquisa de Preços:

Conforme o Art. 23 da Lei 14.133/2021, a estimativa de valor para contratações públicas deve estar alinhada com os preços de mercado. Para isso, utiliza-se fontes diversas, combinadas ou não, conforme o objeto contratado.

Conforme a Lei de Licitações, os parâmetros definidos para apurar o valor estimado, dentre outros, incluem:

- Mediana de preços do PNCP ou Banco de Preços da Saúde;
- Contratações similares em execução ou concluídas até um ano anterior à data da pesquisa, atualizadas por índices;
- Uso de dados de publicações especialiadas ou de domínio amplo, desde que contenham a data e hora de acesso;

Em contratações de obras e serviços de engenharia, um dos parâmetros de pesquisa é o valor estimado com base no Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil (Sinapi).

Este sistema captura preços públicos e, com base nesses parâmetros, calcula a média de mercado, garantindo a conformidade com os valores praticados e auxiliando na tomada de decisão nas contratações públicas, contendo local, descritivo, valores, datas, o link para a fonte obtida, atualizações por índices, entre outras.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D



Prefeitura Municipal de Martinopolis
Av. Cel João Gomes Martins, 525
CNPJ : 44855443/0001-30

RELAÇÃO DE PEDIDOS

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ADMINISTRA GABINTE ATX - SEM FONTE

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01610/25	28/05/2025	24	MEIRI MITIKO SUZUKI NAKAMURA ME	03.688.940/0001-03	140,00

Unidade / Setor 000000010 ADMINISTRATIVO
Centro de Custo 1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS
Nº Nota Fiscal

Reserva(s) 2407 — Ficha 24

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4355	24	28/05/2025	140,00	140,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4355	24	1	08/07/2025	140,00
			Nota: 000000005175	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
45	500.001.109	GABINTE ATX - SEM FONTE	UND	1	140,00	140,00
	TOTAL PEDIDO			1		140,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01611/25	28/05/2025	34	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	1.348,99

Unidade / Setor 000000010 ADMINISTRATIVO
Centro de Custo 1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS
Nº Nota Fiscal

Reserva(s) 2408 — Ficha 34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4356	34	28/05/2025	1.348,99	1.348,99		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4356	34	1	08/07/2025	1.348,99
			Nota: 000000007227	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
50	500.001.114	KIT PLACA MÃE(COMPLETO)	UND	1	1.348,99	1.348,99
	TOTAL PEDIDO			1		1.348,99

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01612/25	28/05/2025	34	FABIO SANTIAGO - EPP	11.552.540/0001-02	209,99

Unidade / Setor 000000010 ADMINISTRATIVO
Centro de Custo 1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS
Nº Nota Fiscal

Reserva(s) 2409 — Ficha 34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4357	34	28/05/2025	209,99	209,99		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4357	34	1	31/07/2025	209,99
			Nota: 000000006944	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
58	500.001.075	MEMÓRIA DDR4 16GB (DESKTOP)	UND	1	209,99	209,99
	TOTAL PEDIDO			1		209,99

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANE DE FREITAS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ADMINISTRA MONITOR “21,5”

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01613/25	28/05/2025	24	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	724,99

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000010 ADMINISTRATIVO	1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS	

Reserva(s)	Ficha
2410	24

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4358	24	28/05/2025	724,99	724,99		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4358	24	1	04/06/2025	724,99
			Nota: 000000000239	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
116	500.001.158	MONITOR “21,5”	UND	1	724,99	724,99
	TOTAL PEDIDO			1		724,99
TOTAL GRUPO	ADMINISTRATI	MONITOR “21,5”		4		2.423,97

Grupo : AGRICULTUR RELÓGIO DE PONTO

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00651/25	11/03/2025	688	ABADE TECNOLOGIA LTDA ME	29.453.849/0001-00	1.525,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000019 AGRICULTURA	7 SETOR DE AGRICULTURA	

Reserva(s)	Ficha
873	688

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2028	688	11/03/2025	1.525,00	1.525,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2028	688	1	08/04/2025	1.525,00
			Nota: 000000001075	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
127	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	UND	1	1.525,00	1.525,00
	TOTAL PEDIDO			1		1.525,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01539/25	22/05/2025	679	FABIO SANTIAGO - EPP	11.552.540/0001-02	1.322,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000019 AGRICULTURA	7 SETOR DE AGRICULTURA	

Reserva(s)	Ficha
2303	679

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3973	679	22/05/2025	1.322,00	1.322,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3973	679	1	03/06/2025	1.322,00
			Nota: 000000006805	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
96	500.001.140	CAMERA IP COM POE	UND	4	330,50	1.322,00
	TOTAL PEDIDO			4		1.322,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA PIGUEIREDO, RÉDEN AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELIPPE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : AGRICULTUR SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01540/25	22/05/2025	679	ISEG COMERCIO ONLINE LTDA ME	45.110.546/0001-33	389,90

Unidade / Setor		Centro de Custo		Nº Nota Fiscal
000000019	AGRICULTURA	7	SETOR DE AGRICULTURA	

Reserva(s)	Ficha
2304	679

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3974	679	22/05/2025	389,90	389,90		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3974	679	1	03/06/2025	389,90
			Nota: 000000000258	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
137	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	UND	1	389,90	389,90
	TOTAL PEDIDO			1		389,90

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
04470/25	22/12/2025	688	GDAI INDUSTRIA & COMERCIO ELETRONICOS EIRELI	32.084.616/0001-84	2.275,00

Unidade / Setor		Centro de Custo		Nº Nota Fiscal
000000019	AGRICULTURA	7	SETOR DE AGRICULTURA	

Reserva(s)	Ficha
7574	688

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
11096	688	22/12/2025	2.275,00	0,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
104	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	UND	1	2.275,00	2.275,00
	TOTAL PEDIDO			1		2.275,00
TOTAL GRUPO	AGRICULTURA	COMPUTADOR COMPLETO		7		5.514,90

Grupo : ALMOXARIFA ESTAÇÃO DE RECARGA MÓVEL PARA NOTEBOOKS

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00638/25	11/03/2025	124	AVSOL SOLUCOES E COMERCIO DE PRODUTOS AUDIOVISU	45.116.792/0001-00	19.500,00

Unidade / Setor		Centro de Custo		Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	51	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	

Reserva(s)	Ficha
874	124

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2015	124	11/03/2025	19.500,00	19.500,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2015	124	1	26/03/2025	19.500,00
			Nota: 000000000211	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
33	500.001.102	ESTAÇÃO DE RECARGA MÓVEL PARA NOTEBOOKS	UND	5	3.900,00	19.500,00
	TOTAL PEDIDO			5		19.500,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DEAN HESSEL TRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA SSD 240GB

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00639/25	11/03/2025	146	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	551,96

Unidade / Setor: 000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL
Centro de Custo: 51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Nº Nota Fiscal:

Reserva(s) Ficha: 875 — 146

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2016	146	11/03/2025	551,96	551,96		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2016	146	1	28/03/2025	551,96
			Nota: 000000000185	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
79	500.001.085	SSD 240GB	UND	4	137,99	551,96
	TOTAL PEDIDO			4		551,96

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00640/25	11/03/2025	176	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	2.490,00

Unidade / Setor: 000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL
Centro de Custo: 51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
Nº Nota Fiscal:

Reserva(s) Ficha: 862 — 176

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2017	176	11/03/2025	2.490,00	2.490,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2017	176	1	28/03/2025	2.490,00
			Nota: 000000007110	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
9	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3250	UND	4	20,00	80,00
25	500.001.098	CAPA GIRATÓRIA TABLET PARA GALAXY TAB A9+	UND	40	44,00	1.760,00
85	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	UND	5	130,00	650,00
	TOTAL PEDIDO			49		2.490,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00685/25	14/03/2025	34	45.184.675 GABRIEL SELEM SILVA ME	45.184.675/0001-76	375,00

Unidade / Setor: 000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL
Centro de Custo: 1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA
Nº Nota Fiscal:

Reserva(s) Ficha: 928 — 34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2093	34	14/03/2025	375,00	375,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2093	34	1	01/04/2025	375,00
			Nota: 000000000425	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
15	500.001.053	BATERIA PARA NOBREAK	UND	5	75,00	375,00
	TOTAL PEDIDO			5		375,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO BARROS e ADAILDE LANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E31D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E31D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA CONVERSOR HDMI

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00686/25	14/03/2025	34	45.184.675 GABRIEL SELEM SILVA ME	45.184.675/0001-76	922,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA (	

Reserva(s)	Ficha
929	34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2094	34	14/03/2025	922,00	922,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2094	34	1	01/04/2025	922,00
			Nota: 000000000424	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
31	500.001.065	CONVERSOR HDMI	UND	2	30,00	60,00
36	500.001.069	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	UND	10	29,00	290,00
43	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	UND	5	98,00	490,00
92	500.001.062	CAIXA DE SOM	UND	4	20,50	82,00
TOTAL PEDIDO				21		922,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00687/25	14/03/2025	34	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	1.300,88

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
930	34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2095	34	14/03/2025	1.300,88	1.300,88		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2095	34	1	25/03/2025	1.142,89
			Nota: 000000000186	
Nº Emp.: 2095	34	2	08/05/2025	157,99
			Nota: 000000000212	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
22	500.001.095	CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20	UND	2	157,99	315,98
65	500.001.122	ORGANIZADOR DE CABOS RACK 19	UND	5	58,99	294,95
79	500.001.085	SSD 240GB	UND	5	137,99	689,95
TOTAL PEDIDO				12		1.300,88

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00688/25	14/03/2025	34	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	1.270,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
931	34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2096	34	14/03/2025	1.270,00	1.270,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2096	34	1	08/04/2025	1.270,00
			Nota: 000000007124	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
6	500.001.049	ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L	UND	2	28,00	56,00
23	500.001.096	CANALETA 30X30MM	UND	5	22,00	110,00
24	500.001.097	CANALETA 22X22MM	UND	5	29,00	145,00
88	500.001.033	AP 3000 AX	UND	1	959,00	959,00
TOTAL PEDIDO				13		1.270,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO COZZI FIGUEIREDO, ÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DO BOITO e RAFAEL DELANHESE FERTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA ADAPTADOR DE REDE

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00689/25	14/03/2025	34	LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA EPP	50.958.011/0001-57	441,85

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA (	

Reserva(s)	Ficha
934	34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2097	34	14/03/2025	364,85	364,85		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	
2098	34	14/03/2025	77,00	77,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2097	34	1	08/04/2025	364,85
			Nota: 000000001646	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
4	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	UND	5	32,99	164,95
7	500.001.050	ALICATE DE CRIMPAR	UND	2	27,00	54,00
8	500.001.051	ALICATE DE INSERÇÃO	UND	1	23,00	23,00
63	500.001.120	MOUSE COM FIO	UND	10	19,99	199,90
	TOTAL PEDIDO			18		441,85

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00690/25	14/03/2025	34	MEIRI MITIKO SUZUKI NAKAMURA ME	03.688.940/0001-03	3.718,50

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
933	34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2099	34	14/03/2025	3.718,50	3.718,50		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2099	34	1	24/03/2025	1.023,50
			Nota: 000000004896	
Nº Emp.: 2099	34	2	23/04/2025	2.695,00
			Nota: 000000004954	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
1	500.001.037	ABRAÇADEIRA NYLON	UND	1	158,00	158,00
26	500.001.046	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5	UND	1	90,00	90,00
27	500.001.047	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5	UND	1	129,00	129,00
34	500.001.067	FERRO DE SOLDA	UND	1	50,00	50,00
38	500.001.070	FONTE ATX 500W	UND	5	285,00	1.425,00
40	500.001.104	FONTE POE 48V	UND	2	165,00	330,00
60	500.001.118	MEMÓRIA DDR3 ECC 16GB 1600MHZ	UND	2	270,00	540,00
66	500.001.123	ORGANIZADOR DE CABO	UND	2	99,00	198,00
68	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212 M125 M	UND	5	40,00	200,00
70	500.001.126	PATCH CORD - 1M	UND	20	13,00	260,00
75	500.001.129	POTE 100 PEÇAS CONECTOR EZ RJ45 MACHO CAT6 CRIMPA FÁCIL	UND	1	210,00	210,00
84	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	UND	5	25,70	128,50
	TOTAL PEDIDO			46		3.718,50

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, KEYLER DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRAM
AGGIUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRAM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://mafiaempodius.doc.com.br/verificacao/B0FC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0FC-E07E-9A76-E11D

RELAÇÃO DE PEDIDOS

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA — CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA (BÁSICA)

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00691/25	14/03/2025	34	ISEG COMERCIO ONLINE LTDA ME	45.110.546/0001-33	159,17

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA (	

Reserva(s) Ficha: 935 — 34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2100	34	14/03/2025	159,17	159,17		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2100	34	1	25/03/2025	159,17
			Nota: 000000000233	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
94	500.001.064	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA (BÁSICA)	UND	1	159,17	159,17
	TOTAL PEDIDO			1		159,17

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00692/25	14/03/2025	34	SOUZA E MASTELLINI LTDA ME	15.804.087/0001-27	1.157,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s) Ficha: 936 — 34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2101	34	14/03/2025	1.157,00	1.157,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2101	34	1	28/07/2025	1.157,00
			Nota: 000000010858	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
3	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	UND	5	25,00	125,00
32	500.001.066	DESENCAPADOR DE CABOS	UND	2	22,00	44,00
37	500.001.103	FITA DUPLA FACE	UND	2	29,00	58,00
61	500.001.077	MOUSE PAD	UND	20	14,50	290,00
73	500.001.080	PLACA DE VÍDEO PADRÃO PCI EXPRESS	UND	2	320,00	640,00
	TOTAL PEDIDO			31		1.157,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00693/25	14/03/2025	34	ACOMPANY COMERCIO DE EQUIPAMENTOS ELETRONICOS I	03.983.321/0001-41	1.416,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s) Ficha: 937 — 34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2102	34	14/03/2025	1.416,00	1.416,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2102	34	1	04/08/2025	1.416,00
			Nota: 000000003238	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
52	500.001.116	LICENÇA MICROSOFT TEAMS ESSENTIALS POR 1 ANO	UND	2	708,00	1.416,00
	TOTAL PEDIDO			2		1.416,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA, GLEMERSON DE BRITO, RÉDER AUGUSTO DELANHESE DELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00707/25	17/03/2025	52	PRUDENCIAL COMERCIO LTDA	48.737.420/0001-81	9.684,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA (	

Reserva(s)	Ficha
955	52

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2124	52	17/03/2025	9.684,00	9.684,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2124	52	1	23/04/2025	9.684,00
			Nota: 000000000097	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
136	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	UND	2	4.842,00	9.684,00
	TOTAL PEDIDO			2		9.684,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00748/25	18/03/2025	52	MEIRI MITIKO SUZUKI NAKAMURA ME	03.688.940/0001-03	270,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
1010	52

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2160	52	18/03/2025	270,00	270,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2160	52	1	17/06/2025	270,00
			Nota: 000000004955	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
110	500.001.041	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE	UND	1	270,00	270,00
	TOTAL PEDIDO			1		270,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00814/25	21/03/2025	782	FABIO SANTIAGO - EPP	11.552.540/0001-02	9.915,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	648 DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO - DAEM	

Reserva(s)	Ficha
1127	782

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2273	782	21/03/2025	9.915,00	9.915,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2273	782	1	11/04/2025	9.915,00
			Nota: 000000006692	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
96	500.001.140	CAMERA IP COM POE	UND	30	330,50	9.915,00
	TOTAL PEDIDO			30		9.915,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, ESTÉFER AUGUSTO CLEMENTINO DE SOUZA e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinpolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00815/25	21/03/2025	782	ISEG COMERCIO ONLINE LTDA ME	45.110.546/0001-33	2.250,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	648 DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO - DAEM	

Reserva(s)	Ficha
1128	782

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2274	782	21/03/2025	2.250,00	2.250,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2274	782	1	06/05/2025	2.250,00
			Nota: 000000000242	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
106	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	UND	1	2.250,00	2.250,00
	TOTAL PEDIDO			1		2.250,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00816/25	21/03/2025	782	L N CASTAGNARO LTDA	45.687.323/0001-33	1.534,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	648 DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO - DAEM	

Reserva(s)	Ficha
1129	782

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2275	782	21/03/2025	1.534,00	1.534,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2275	782	1	09/04/2025	1.534,00
			Nota: 000000000609	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
48	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	UND	1	1.534,00	1.534,00
	TOTAL PEDIDO			1		1.534,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00817/25	21/03/2025	782	LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA EPP	50.958.011/0001-57	28,99

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	648 DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO - DAEM	

Reserva(s)	Ficha
1130	782

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2276	782	21/03/2025	28,99	28,99		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2276	782	1	10/07/2025	28,99
			Nota: 000000001625	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
72	500.001.128	PENDRIVE 32GB	UND	1	28,99	28,99
	TOTAL PEDIDO			1		28,99

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, PETER AUGUSTO COLEMENTINO DE BRITO e TRAIANO DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://maringa.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00818/25	21/03/2025	782	PRUDENCIAL COMERCIO LTDA	48.737.420/0001-81	4.152,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	648 DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO - DAEM	

Reserva(s)	Ficha
1132	782

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2277	782	21/03/2025	4.152,00	4.152,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2277	782	1	23/04/2025	4.152,00
			Nota: 000000000099	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
135	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	UND	1	4.152,00	4.152,00
	TOTAL PEDIDO			1		4.152,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01067/25	07/04/2025	52	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	689,95

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
1518	52

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2920	52	07/04/2025	689,95	689,95		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2920	52	1	19/05/2025	689,95
			Nota: 000000000221	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
79	500.001.085	SSD 240GB	UND	5	137,99	689,95
	TOTAL PEDIDO			5		689,95

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01068/25	07/04/2025	52	45.184.675 GABRIEL SELEM SILVA ME	45.184.675/0001-76	150,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
1519	52

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2921	52	07/04/2025	150,00	150,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2921	52	1	23/04/2025	150,00
			Nota: 000000000428	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
31	500.001.065	CONVERSOR HDMI	UND	5	30,00	150,00
	TOTAL PEDIDO			5		150,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01165/25	16/04/2025	262	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	130,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	415 DIFUSAO CULTURAL	

Reserva(s)	Ficha
1681	262

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3082	262	16/04/2025	130,00	0,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
85	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	UND	1	130,00	130,00
	TOTAL PEDIDO			1		130,00

Assinado por 2 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, PETER AUGUSTO COMENTALE DE BRITO E ARAUJO DELANHESE E ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://maringa.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01166/25	16/04/2025	252	MM INFO E MAFAZINE LTDA - ME	05.636.293/0001-11	134,00

Unidade / Setor: 000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL
Centro de Custo: 415 DIFUSAO CULTURAL
Nº Nota Fiscal:

Reserva(s) Ficha: 1682 — 252

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3083	252	16/04/2025	134,00	0,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
35	500.001.068	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	UND	2	67,00	134,00
	TOTAL PEDIDO			2		134,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01256/25	24/04/2025	701	FABIO SANTIAGO - EPP	11.552.540/0001-02	3.966,00

Unidade / Setor: 000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL
Centro de Custo: 31 TERMINAL RODOVIARIO ´MOTTA TOLENTINO´
Nº Nota Fiscal:

Reserva(s) Ficha: 1854 — 701

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3194	701	24/04/2025	3.966,00	3.966,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3194	701	1	09/05/2025	3.966,00
			Nota: 000000006740	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
96	500.001.140	CAMERA IP COM POE	UND	12	330,50	3.966,00
	TOTAL PEDIDO			12		3.966,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01257/25	24/04/2025	701	FABIO SANTIAGO - EPP	11.552.540/0001-02	6.610,00

Unidade / Setor: 000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL
Centro de Custo: 69 DEPARTAMENTO DE ZELADORIA E INFRAESTRUTURA
Nº Nota Fiscal:

Reserva(s) Ficha: 1855 — 701

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3195	701	24/04/2025	6.610,00	6.610,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3195	701	1	09/05/2025	6.610,00
			Nota: 000000006743	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
96	500.001.140	CAMERA IP COM POE	UND	20	330,50	6.610,00
	TOTAL PEDIDO			20		6.610,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01258/25	24/04/2025	701	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	299,51

Unidade / Setor: 000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL
Centro de Custo: 69 DEPARTAMENTO DE ZELADORIA E INFRAESTRUTURA
Nº Nota Fiscal:

Reserva(s) Ficha: 1856 — 701

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3196	701	24/04/2025	299,51	299,51		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3196	701	1	16/06/2025	299,51
			Nota: 000000000241	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
126	500.001.165	RACK PAREDE	UND	1	299,51	299,51
	TOTAL PEDIDO			1		299,51

Assinado por 2 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO e AGNALDO CLEMENTINO DE BRITO e AVAEL DEPANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://maringa.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA RACK PAREDE

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01259/25	24/04/2025	701	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	299,51

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	31 TERMINAL RODOVIARIO ´MOTTA TOLENTINO´	

Reserva(s)	Ficha
1857	701

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3197	701	24/04/2025	299,51	299,51		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3197	701	1	16/06/2025	299,51
			Nota: 000000000242	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
126	500.001.165	RACK PAREDE	UND	1	299,51	299,51
	TOTAL PEDIDO			1		299,51

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01260/25	24/04/2025	701	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	1.730,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	31 TERMINAL RODOVIARIO ´MOTTA TOLENTINO´	

Reserva(s)	Ficha
1858	701

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3198	701	24/04/2025	1.730,00	1.730,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3198	701	1	15/05/2025	1.730,00
			Nota: 000000007165	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
20	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	UND	2	865,00	1.730,00
	TOTAL PEDIDO			2		1.730,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01261/25	24/04/2025	701	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	12.420,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	69 DEPARTAMENTO DE ZELADORIA E INFRAESTRUTURA	

Reserva(s)	Ficha
1859	701

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3199	701	24/04/2025	2.930,00	2.065,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	
3200	701	24/04/2025	7.940,00	7.940,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	
3201	701	24/04/2025	1.550,00	1.550,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3199	701	1	15/05/2025	865,00
			Nota: 000000007155	
Nº Emp.: 3199	701	2	24/06/2025	1.200,00
			Nota: 000000007164	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
20	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	UND	2	865,00	1.730,00
21	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	UND	1	1.200,00	1.200,00
99	500.001.142	CÂMERA SPEED DOME	UND	2	3.970,00	7.940,00
131	500.001.057	SMART TV 43	UND	1	1.550,00	1.550,00
	TOTAL PEDIDO			6		12.420,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO COMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA COMPUTADOR COMPLETO

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01262/25	24/04/2025	701	GDAI INDUSTRIA & COMERCIO ELETRONICOS EIRELI	32.084.616/0001-84	2.275,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	69 DEPARTAMENTO DE ZELADORIA E INFRAESTRUTURA M	

Reserva(s)	Ficha
1860	701

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3202	701	24/04/2025	2.275,00	0,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	
3202	701	21/11/2025	-2.275,00	0,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
104	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	UND	1	2.275,00	2.275,00
	TOTAL PEDIDO			1		2.275,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01263/25	24/04/2025	701	ISEG COMERCIO ONLINE LTDA ME	45.110.546/0001-33	2.250,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	69 DEPARTAMENTO DE ZELADORIA E INFRAESTRUTURA	

Reserva(s)	Ficha
1861	701

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3203	701	24/04/2025	2.250,00	2.250,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3203	701	1	09/05/2025	2.250,00
			Nota: 000000000252	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
106	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	UND	1	2.250,00	2.250,00
	TOTAL PEDIDO			1		2.250,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01264/25	24/04/2025	701	L2 - COMERCIO E SOLUCOES LTDA EPP	54.043.075/0001-89	699,99

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	69 DEPARTAMENTO DE ZELADORIA E INFRAESTRUTURA	

Reserva(s)	Ficha
1862	701

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3204	701	24/04/2025	699,99	699,99		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3204	701	1	16/06/2025	699,99
			Nota: 000000000316	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
64	500.001.121	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	UND	1	699,99	699,99
	TOTAL PEDIDO			1		699,99

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01265/25	24/04/2025	701	L N CASTAGNARO LTDA	45.687.323/0001-33	1.534,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	69 DEPARTAMENTO DE ZELADORIA E INFRAESTRUTURA	

Reserva(s)	Ficha
1863	701

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3205	701	24/04/2025	1.534,00	1.534,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3205	701	1	09/05/2025	1.534,00
			Nota: 000000000633	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
48	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	UND	1	1.534,00	1.534,00
	TOTAL PEDIDO			1		1.534,00

Assinado por 2 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO e RAFAEL AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://mfrtripoppms.doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01266/25	24/04/2025	701	MEIRI MITIKO SUZUKI NAKAMURA ME	03.688.940/0001-03	1.550,00

Unidade / Setor		Centro de Custo		Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	31	TERMINAL RODOVIARIO ´MOTTA TOLENTINO´	

Reserva(s)	Ficha
1864	701

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3206	701	24/04/2025	1.550,00	1.550,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3206	701	1	28/05/2025	1.550,00
			Nota: 000000005032	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
139	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	UND	1	1.550,00	1.550,00
	TOTAL PEDIDO			1		1.550,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01267/25	24/04/2025	701	MEIRI MITIKO SUZUKI NAKAMURA ME	03.688.940/0001-03	1.550,00

Unidade / Setor		Centro de Custo		Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	69	DEPARTAMENTO DE ZELADORIA E INFRAESTRUTURA	

Reserva(s)	Ficha
1865	701

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3207	701	24/04/2025	1.550,00	1.550,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3207	701	1	28/05/2025	1.550,00
			Nota: 000000005031	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
139	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	UND	1	1.550,00	1.550,00
	TOTAL PEDIDO			1		1.550,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01372/25	09/05/2025	52	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	3.624,95

Unidade / Setor		Centro de Custo		Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	1162	ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
2048	52

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3719	52	09/05/2025	3.624,95	3.624,95		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3719	52	1	19/05/2025	3.624,95
			Nota: 000000000219	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
116	500.001.158	MONITOR “21,5”	UND	5	724,99	3.624,95
	TOTAL PEDIDO			5		3.624,95

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, PETER AUGUSTO COMPLEMENTINO DE FARIAS e DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinpolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E1D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E1D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01373/25	09/05/2025	52	ISEG COMERCIO ONLINE LTDA ME	45.110.546/0001-33	523,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA (	

Reserva(s)	Ficha
2049	52

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3720	52	09/05/2025	523,00	523,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3720	52	1	16/05/2025	523,00
			Nota: 000000000253	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
138	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	UND	1	523,00	523,00
	TOTAL PEDIDO			1		523,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01374/25	09/05/2025	52	FABIO SANTIAGO - EPP	11.552.540/0001-02	4.172,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
2050	52

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3721	52	09/05/2025	4.172,00	4.172,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3721	52	1	12/06/2025	4.172,00
			Nota: 000000006778	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
96	500.001.140	CAMERA IP COM POE	UND	4	330,50	1.322,00
108	500.001.042	KIT CENTRAL DE ALARME	UND	1	2.850,00	2.850,00
	TOTAL PEDIDO			5		4.172,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01391/25	12/05/2025	34	LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA EPP	50.958.011/0001-57	35,98

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
2067	34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3742	34	12/05/2025	35,98	35,98		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3742	34	1	27/05/2025	35,98
			Nota: 000000002105	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
5	500.001.045	ADAPTADOR USB WIRELESS – 300 MBPS	UND	2	17,99	35,98
	TOTAL PEDIDO			2		35,98

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, PEDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e CAMILA DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA HEADSET H390 AUDIO DIGITAL, EM COURO, USB, PRETOHEADSET

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01457/25	15/05/2025	24	L N CASTAGNARO LTDA	45.687.323/0001-33	945,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA (	

Reserva(s)	Ficha
2187	24

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3851	24	15/05/2025	945,00	945,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3851	24	1	03/06/2025	945,00
			Nota: 000000000649	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
49	500.001.113	HEADSET H390 AUDIO DIGITAL, EM COURO, USB, PRETOHEADSET	UND	5	189,00	945,00
	TOTAL PEDIDO			5		945,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01541/25	22/05/2025	175	ABADE TECNOLOGIA LTDA ME	29.453.849/0001-00	1.525,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	

Reserva(s)	Ficha
2305	175

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3975	175	22/05/2025	1.525,00	0,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3975	175	1	18/06/2025	1.525,00
			Nota: 000000001167	
Nº Emp.: 3975	175	2	31/10/2025	-1.525,00
			Nota:	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
127	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	UND	1	1.525,00	1.525,00
	TOTAL PEDIDO			1		1.525,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01551/25	23/05/2025	154	J&M GROUP COMERCIO E SERVICOS LTDA ME	52.202.191/0001-78	4.860,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	

Reserva(s)	Ficha
2315	154

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3986	154	23/05/2025	4.860,00	4.860,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3986	154	1	10/06/2025	4.860,00
			Nota: 000000000288	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
120	500.001.161	NOTEBOOK BÁSICO - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: PLAC	UND	1	4.860,00	4.860,00
	TOTAL PEDIDO			1		4.860,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO E RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA PENDRIVE 32GB

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01607/25	28/05/2025	34	LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA EPP	50.958.011/0001-57	28,99

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA (	

Reserva(s)	Ficha
2404	34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4352	34	28/05/2025	28,99	28,99		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4352	34	1	01/07/2025	28,99
			Nota: 000000002324	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
72	500.001.128	PENDRIVE 32GB	UND	1	28,99	28,99
	TOTAL PEDIDO			1		28,99

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01614/25	28/05/2025	34	45.184.675 GABRIEL SELEM SILVA ME	45.184.675/0001-76	2.489,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
2411	34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4359	34	28/05/2025	2.489,00	2.489,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4359	34	1	09/06/2025	2.489,00
			Nota: 000000000457	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
74	500.001.081	PLACA DE VÍDEO RTX 4060 GEFORCE	UND	1	2.489,00	2.489,00
	TOTAL PEDIDO			1		2.489,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01760/25	09/06/2025	34	MEIRI MITIKO SUZUKI NAKAMURA ME	03.688.940/0001-03	2.653,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
2631	34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4624	34	09/06/2025	2.653,00	2.653,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4624	34	1	18/06/2025	2.653,00
			Nota: 000000005142	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
38	500.001.070	FONTE ATX 500W	UND	5	285,00	1.425,00
54	500.001.071	LIMPA CONTATO	UND	3	17,00	51,00
55	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB (DESKTOP)	UND	5	58,00	290,00
75	500.001.129	POTE 100 PEÇAS CONECTOR EZ RJ45 MACHO CAT6 CRIMPA FÁCIL	UND	3	210,00	630,00
84	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	UND	10	25,70	257,00
	TOTAL PEDIDO			26		2.653,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, PETER AUGUSTO COMPLEMENTINO DE BRITO E RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://maringa.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E91D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E91D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01762/25	09/06/2025	34	45.184.675 GABRIEL SELEM SILVA ME	45.184.675/0001-76	145,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA (	

Reserva(s)	Ficha
2634	34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4626	34	09/06/2025	145,00	145,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4626	34	1	24/07/2025	145,00
			Nota: 000000000481	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
36	500.001.069	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	UND	5	29,00	145,00
	TOTAL PEDIDO			5		145,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01763/25	09/06/2025	34	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	176,97

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
2635	34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4627	34	09/06/2025	176,97	176,97		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4627	34	1	24/06/2025	176,97
			Nota: 000000000250	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
65	500.001.122	ORGANIZADOR DE CABOS RACK 19	UND	3	58,99	176,97
	TOTAL PEDIDO			3		176,97

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01764/25	09/06/2025	34	LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA EPP	50.958.011/0001-57	199,90

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
2636	34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4628	34	09/06/2025	199,90	199,90		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4628	34	1	12/11/2025	199,90
			Nota: 000000002452	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
63	500.001.120	MOUSE COM FIO	UND	10	19,99	199,90
	TOTAL PEDIDO			10		199,90

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, PETER AUGUSTO COLEMENTINO DE MORAIS e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://maringa.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA HEADSET H390 AUDIO DIGITAL, EM COURO, USB, PRETOHEADSET

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01765/25	09/06/2025	34	L N CASTAGNARO LTDA	45.687.323/0001-33	1.323,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA (	

Reserva(s)	Ficha
2637	34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4629	34	09/06/2025	1.323,00	1.323,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4629	34	1	24/06/2025	1.323,00
			Nota: 000000000661	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
49	500.001.113	HEADSET H390 AUDIO DIGITAL, EM COURO, USB, PRETOHEADSET	UND	7	189,00	1.323,00
	TOTAL PEDIDO			7		1.323,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01784/25	10/06/2025	181	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	9.598,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	

Reserva(s)	Ficha
2673	181

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4667	181	10/06/2025	9.598,00	9.598,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4667	181	1	23/07/2025	9.598,00
			Nota: 000000007217	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
119	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO PLACA MÃE E MICROPROCESSADOR	UND	2	4.799,00	9.598,00
	TOTAL PEDIDO			2		9.598,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01819/25	10/06/2025	129	CONTROLE SERVICOS E COMERCIO DE INFORMATICA LTDA	10.592.584/0002-76	1.255,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	

Reserva(s)	Ficha
2719	129

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4700	129	10/06/2025	1.255,00	1.255,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4700	129	1	26/06/2025	1.255,00
			Nota: 000000001231	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
107	500.001.151	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	UND	1	1.255,00	1.255,00
	TOTAL PEDIDO			1		1.255,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, PETER AUGUSTO COLEMENTINO DE SOUZA CRAVADO DELANHESE E TRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinpolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA SSD SERVIDOR KINGSTON 1.92TB SATA 6GBPS DC600M ENTERPRI

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01994/25	25/06/2025	34	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	12.950,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	1162	ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA (

Reserva(s)	Ficha
2977	34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4973	34	25/06/2025	12.950,00	12.950,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4973	34	1	10/07/2025	12.950,00
			Nota: 000000007214	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
129	500.001.166	SSD SERVIDOR KINGSTON 1.92TB SATA 6GBPS DC600M ENTERPRI	UND	5	2.590,00	12.950,00
	TOTAL PEDIDO			5		12.950,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02094/25	01/07/2025	782	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	8.339,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	648	DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO - DAEM

Reserva(s)	Ficha
3129	782

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
5411	782	01/07/2025	8.339,00	8.339,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 5411	782	1	29/07/2025	3.540,00
			Nota: 000000007249	
Nº Emp.: 5411	782	2	31/07/2025	4.799,00
			Nota: 000000007237	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
119	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO PLACA MÃE E MICROPROCESSADOR	UND	1	4.799,00	4.799,00
131	500.001.057	SMART TV 43	UND	1	1.550,00	1.550,00
132	500.001.058	SMART TV 50"	UND	1	1.990,00	1.990,00
	TOTAL PEDIDO			3		8.339,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02095/25	01/07/2025	782	ISEG COMERCIO ONLINE LTDA ME	45.110.546/0001-33	1.825,80

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	648	DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO - DAEM

Reserva(s)	Ficha
3130	782

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
5412	782	01/07/2025	1.825,80	1.825,80		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 5412	782	1	16/07/2025	1.825,80
			Nota: 000000000265	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
137	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	UND	2	389,90	779,80
138	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	UND	2	523,00	1.046,00
	TOTAL PEDIDO			4		1.825,80

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA, RÉDER AUGUSTO CLEMENTE DE BRITO E RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02098/25	01/07/2025	34	45.184.675 GABRIEL SELEM SILVA ME	45.184.675/0001-76	145,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA (	

Reserva(s)	Ficha
3133	34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
5415	34	01/07/2025	145,00	145,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 5415	34	1	24/07/2025	145,00
			Nota: 000000000482	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
36	500.001.069	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	UND	5	29,00	145,00
	TOTAL PEDIDO			5		145,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02106/25	02/07/2025	34	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	1.379,90

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
3151	34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
5437	34	02/07/2025	1.379,90	1.379,90		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 5437	34	1	04/08/2025	1.379,90
			Nota: 000000000293	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
79	500.001.085	SSD 240GB	UND	10	137,99	1.379,90
	TOTAL PEDIDO			10		1.379,90

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02180/25	07/07/2025	52	ISEG COMERCIO ONLINE LTDA ME	45.110.546/0001-33	2.947,05

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
3241	52

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
5544	52	07/07/2025	2.947,05	2.947,05		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 5544	52	1	18/07/2025	2.947,05
			Nota: 000000000271	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
89	500.001.034	AP 1250 AC OUTDOOR	UND	3	982,35	2.947,05
	TOTAL PEDIDO			3		2.947,05

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, PÉRSER AUGUSTO LEMENTINO DE BRITO e GRAZIANE DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinpolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E1D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E1D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA MONITOR “21,5”

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02192/25	08/07/2025	52	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	1.449,98

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA (	

Reserva(s)	Ficha
3262	52

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
5576	52	08/07/2025	1.449,98	1.449,98		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 5576	52	1	28/07/2025	1.449,98
			Nota: 000000000283	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
116	500.001.158	MONITOR “21,5”	UND	2	724,99	1.449,98
	TOTAL PEDIDO			2		1.449,98

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02210/25	08/07/2025	24	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	724,99

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
3289	24

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
5594	24	08/07/2025	724,99	724,99		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 5594	24	1	25/07/2025	724,99
			Nota: 000000000285	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
116	500.001.158	MONITOR “21,5”	UND	1	724,99	724,99
	TOTAL PEDIDO			1		724,99

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02262/25	14/07/2025	34	MEIRI MITIKO SUZUKI NAKAMURA ME	03.688.940/0001-03	1.620,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
3358	34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
5670	34	14/07/2025	1.620,00	1.620,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 5670	34	1	29/07/2025	1.620,00
			Nota: 000000005237	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
60	500.001.118	MEMÓRIA DDR3 ECC 16GB 1600MHZ	UND	6	270,00	1.620,00
	TOTAL PEDIDO			6		1.620,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, PETER AUGUSTO COLEMENTINO DE BORBA E RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://maringa.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E31D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E31D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA COMPUTADOR COMPLETO

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02320/25	21/07/2025	52	GDAI INDUSTRIA & COMERCIO ELETRONICOS EIRELI	32.084.616/0001-84	4.550,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA (	

Reserva(s)	Ficha
3432	52

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
5741	52	21/07/2025	4.550,00	4.550,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 5741	52	1	05/11/2025	4.550,00
			Nota: 000000010407	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
104	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	UND	2	2.275,00	4.550,00
	TOTAL PEDIDO			2		4.550,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02336/25	21/07/2025	34	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	865,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
3450	34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
5756	34	21/07/2025	865,00	865,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 5756	34	1	11/09/2025	865,00
			Nota: 000000007251	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
20	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	UND	1	865,00	865,00
	TOTAL PEDIDO			1		865,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02337/25	21/07/2025	34	L N CASTAGNARO LTDA	45.687.323/0001-33	1.534,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
3451	34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
5757	34	21/07/2025	1.534,00	1.534,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 5757	34	1	25/08/2025	1.534,00
			Nota: 000000000705	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
48	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	UND	1	1.534,00	1.534,00
	TOTAL PEDIDO			1		1.534,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, PETER AUGUSTO COMPLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://maringa.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02358/25	23/07/2025	24	ISEG COMERCIO ONLINE LTDA ME	45.110.546/0001-33	3.552,80

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA (	

Reserva(s)	Ficha
3484	24

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
5787	24	23/07/2025	3.552,80	3.552,80		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 5787	24	1	01/08/2025	3.552,80
			Nota: 000000000275	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
106	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	UND	1	2.250,00	2.250,00
137	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	UND	2	389,90	779,80
138	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	UND	1	523,00	523,00
TOTAL PEDIDO				4		3.552,80

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02420/25	29/07/2025	24	FABIO SANTIAGO - EPP	11.552.540/0001-02	1.983,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
3590	24

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
6163	24	29/07/2025	1.983,00	1.983,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 6163	24	1	11/08/2025	1.983,00
			Nota: 000000006967	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
96	500.001.140	CAMERA IP COM POE	UND	6	330,50	1.983,00
TOTAL PEDIDO				6		1.983,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02616/25	13/08/2025	209	CONTROLE SERVICOS E COMERCIO DE INFORMATICA LTDA	10.592.584/0002-76	2.510,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	

Reserva(s)	Ficha
3891	209

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
6491	209	13/08/2025	2.510,00	2.510,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 6491	209	1	27/08/2025	2.510,00
			Nota: 000000001696	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
107	500.001.151	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	UND	2	1.255,00	2.510,00
TOTAL PEDIDO				2		2.510,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BARROS e RAFAEL DELANDRESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/BBAC-E071-9776-E11D e informe o código B0AC-E071-9776-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA SMART TV 50"

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02617/25	13/08/2025	209	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	7.960,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	

Reserva(s)	Ficha
3892	209

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
6492	209	13/08/2025	7.960,00	7.960,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 6492	209	1	09/09/2025	7.960,00
			Nota: 000000007313	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
132	500.001.058	SMART TV 50"	UND	4	1.990,00	7.960,00
	TOTAL PEDIDO			4		7.960,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02618/25	13/08/2025	209	ISEG COMERCIO ONLINE LTDA ME	45.110.546/0001-33	3.270,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	

Reserva(s)	Ficha
3893	209

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
6493	209	13/08/2025	3.270,00	3.270,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 6493	209	1	27/08/2025	3.270,00
			Nota: 000000000278	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
122	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	UND	1	3.270,00	3.270,00
	TOTAL PEDIDO			1		3.270,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02619/25	13/08/2025	176	ISEG COMERCIO ONLINE LTDA ME	45.110.546/0001-33	982,35

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	

Reserva(s)	Ficha
3894	176

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
6494	176	13/08/2025	982,35	982,35		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 6494	176	1	27/08/2025	982,35
			Nota: 000000000279	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
89	500.001.034	AP 1250 AC OUTDOOR	UND	1	982,35	982,35
	TOTAL PEDIDO			1		982,35

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, PETER AUGUSTO COLEMENTINO DE ARRUDA e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinpolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA PENDRIVE 32GB

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02620/25	13/08/2025	176	LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA EPP	50.958.011/0001-57	144,95

Unidade / Setor		Centro de Custo		Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	51	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	

Reserva(s)	Ficha
3895	176

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
6495	176	13/08/2025	144,95	144,95		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 6495	176	1	27/08/2025	144,95
			Nota: 000000003192	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
72	500.001.128	PENDRIVE 32GB	UND	5	28,99	144,95
	TOTAL PEDIDO			5		144,95

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02747/25	20/08/2025	34	MEIRI MITIKO SUZUKI NAKAMURA ME	03.688.940/0001-03	1.698,30

Unidade / Setor		Centro de Custo		Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	1162	ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
4068	34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
6655	34	20/08/2025	1.698,30	1.698,30		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 6655	34	1	19/09/2025	1.698,30
			Nota: 000000005360	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
38	500.001.070	FONTE ATX 500W	UND	5	285,00	1.425,00
69	500.001.079	PASTA TÉRMICA	UND	1	16,30	16,30
84	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	UND	10	25,70	257,00
	TOTAL PEDIDO			16		1.698,30

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02872/25	26/08/2025	879	ABADE TECNOLOGIA LTDA ME	29.453.849/0001-00	1.525,00

Unidade / Setor		Centro de Custo		Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	51	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	

Reserva(s)	Ficha
4235	879

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
6801	879	26/08/2025	1.525,00	1.525,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 6801	879	1	10/09/2025	1.525,00
			Nota: 000000001244	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
127	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	UND	1	1.525,00	1.525,00
	TOTAL PEDIDO			1		1.525,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e ANABEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9376-E11D e informe o código B0AC-E07E-9376-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA TABLET

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02887/25	28/08/2025	207	J&M GROUP COMERCIO E SERVICOS LTDA ME	52.202.191/0001-78	19.250,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	

Reserva(s)	Ficha
4277	207
4278	879

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
7159	207	28/08/2025	18.000,00	18.000,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	
7167	879	28/08/2025	1.250,00	1.250,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 7159	207	1	16/09/2025	18.000,00
			Nota: 000000000326	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
140	500.001.172	TABLET	UND	7	2.750,00	19.250,00
	TOTAL PEDIDO			7		19.250,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02893/25	28/08/2025	213	45.184.675 GABRIEL SELEM SILVA ME	45.184.675/0001-76	15.500,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	

Reserva(s)	Ficha
4279	213
4280	879

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
7165	213	28/08/2025	15.000,00	15.000,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	
7166	879	28/08/2025	500,00	500,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 7165	213	1	10/09/2025	15.000,00
			Nota: 000000000519	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
133	500.001.059	SMART TV 65"	UND	5	3.100,00	15.500,00
	TOTAL PEDIDO			5		15.500,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03019/25	05/09/2025	880	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	689,95

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	

Reserva(s)	Ficha
4460	880

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
7375	880	05/09/2025	689,95	0,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
79	500.001.085	SSD 240GB	UND	5	137,99	689,95
	TOTAL PEDIDO			5		689,95

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, ÉDEN AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITTO e RAFAEL DELTANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA RACK PAREDE

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03254/25	18/09/2025	461	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	299,51

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	497 CAPS AD II-CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL ALC	

Reserva(s)	Ficha
4830	461

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
7683	461	18/09/2025	299,51	299,51		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 7683	461	1	10/10/2025	299,51
			Nota: 000000000333	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
126	500.001.165	RACK PAREDE	UND	1	299,51	299,51
	TOTAL PEDIDO			1		299,51

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03255/25	18/09/2025	884	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	478,95

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	497 CAPS AD II-CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL ALC	

Reserva(s)	Ficha
4831	884

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
7684	884	18/09/2025	478,95	0,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
56	500.001.073	MEMÓRIA DDR3 8GB (SODIMM)	UND	1	64,98	64,98
79	500.001.085	SSD 240GB	UND	3	137,99	413,97
	TOTAL PEDIDO			4		478,95

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03256/25	18/09/2025	884	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	865,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	497 CAPS AD II-CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL ALC	

Reserva(s)	Ficha
4832	884

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
7686	884	18/09/2025	865,00	865,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 7686	884	1	22/10/2025	865,00
			Nota: 000000007349	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
20	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	UND	1	865,00	865,00
	TOTAL PEDIDO			1		865,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03257/25	18/09/2025	884	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	4.046,97

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	497 CAPS AD II-CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL ALC	

Reserva(s)	Ficha
4833	884

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
7687	884	18/09/2025	4.046,97	4.046,97		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 7687	884	1	22/10/2025	4.046,97
			Nota: 000000007350	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
50	500.001.114	KIT PLACA MÃE(COMPLETO)	UND	3	1.348,99	4.046,97
	TOTAL PEDIDO			3		4.046,97

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RAFAEL AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DEAN HIESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://mariinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA AP 3000 AX

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03258/25	18/09/2025	461	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	1.918,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	497	CAPS AD II-CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL ALC

Reserva(s)	Ficha
4834	461

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
7688	461	18/09/2025	1.918,00	1.918,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 7688	461	1	22/10/2025	1.918,00
			Nota: 000000007351	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
88	500.001.033	AP 3000 AX	UND	2	959,00	1.918,00
	TOTAL PEDIDO			2		1.918,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03277/25	19/09/2025	209	MM INFO E MAFAZINE LTDA - ME	05.636.293/0001-11	3.550,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	51	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Reserva(s)	Ficha
4862	209

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
7715	209	19/09/2025	3.550,00	0,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	
7715	209	31/12/2025	-3.550,00	0,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
112	500.001.153	MICROFONE DIGITAL SEM FIO DJI (2 TX + 1 RX + CHARGING CASE)	UND	1	3.550,00	3.550,00
	TOTAL PEDIDO			1		3.550,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03363/25	25/09/2025	876	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	100,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	51	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Reserva(s)	Ficha
5003	876

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
7852	876	25/09/2025	100,00	100,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 7852	876	1	28/10/2025	100,00
			Nota: 000000007358	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
11	500.001.091	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L4150 E L4160	UND	2	50,00	100,00
	TOTAL PEDIDO			2		100,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03364/25	25/09/2025	876	MEIRI MITIKO SUZUKI NAKAMURA ME	03.688.940/0001-03	1.710,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	51	SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Reserva(s)	Ficha
5004	876

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
7853	876	25/09/2025	1.710,00	1.710,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 7853	876	1	28/10/2025	1.710,00
			Nota: 000000005414	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
38	500.001.070	FONTE ATX 500W	UND	6	285,00	1.710,00
	TOTAL PEDIDO			6		1.710,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RAFAEL AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DEANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://marilia.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA (BÁSICA)

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03420/25	30/09/2025	20	ISEG COMERCIO ONLINE LTDA ME	45.110.546/0001-33	159,17

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA (	

Reserva(s)	Ficha
5129	20

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
8297	20	30/09/2025	159,17	159,17		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 8297	20	1	10/10/2025	159,17
			Nota: 000000000288	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
94	500.001.064	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA (BÁSICA)	UND	1	159,17	159,17
	TOTAL PEDIDO			1		159,17

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03421/25	30/09/2025	20	FABIO SANTIAGO - EPP	11.552.540/0001-02	139,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
5130	20

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
8298	20	30/09/2025	139,00	139,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 8298	20	1	10/10/2025	139,00
			Nota: 000000007164	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
71	500.001.127	PATCH CORD - 1,5M	UND	10	13,90	139,00
	TOTAL PEDIDO			10		139,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03422/25	30/09/2025	20	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	825,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
5131	20

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
8299	20	30/09/2025	825,00	825,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 8299	20	1	04/11/2025	825,00
			Nota: 000000007376	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
9	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3250	UND	6	20,00	120,00
14	500.001.052	BATERIA CR2032.	UND	2	6,00	12,00
23	500.001.096	CANALETA 30X30MM	UND	3	22,00	66,00
24	500.001.097	CANALETA 22X22MM	UND	3	29,00	87,00
30	500.001.101	CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓPTICA	UND	2	270,00	540,00
	TOTAL PEDIDO			16		825,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA DE OLIVEIRA, PETER AUGUSTO COMPLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://maringa.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA HEADSET H390 AUDIO DIGITAL, EM COURO, USB, PRETOHEADSET

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03423/25	30/09/2025	20	L N CASTAGNARO LTDA	45.687.323/0001-33	567,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA (	

Reserva(s)	Ficha
5132	20

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
8300	20	30/09/2025	567,00	567,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 8300	20	1	15/10/2025	567,00
			Nota: 000000000773	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
49	500.001.113	HEADSET H390 AUDIO DIGITAL, EM COURO, USB, PRETOHEADSET	UND	3	189,00	567,00
	TOTAL PEDIDO			3		567,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03425/25	30/09/2025	20	LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA EPP	50.958.011/0001-57	599,70

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
5135	20

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
8301	20	30/09/2025	599,70	599,70		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 8301	20	1	24/10/2025	599,70
			Nota: 000000003841	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
63	500.001.120	MOUSE COM FIO	UND	30	19,99	599,70
	TOTAL PEDIDO			30		599,70

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03426/25	30/09/2025	20	MEIRI MITIKO SUZUKI NAKAMURA ME	03.688.940/0001-03	444,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
5136	20

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
8302	20	30/09/2025	444,00	444,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 8302	20	1	28/10/2025	444,00
			Nota: 000000005473	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
54	500.001.071	LIMPA CONTATO	UND	2	17,00	34,00
68	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212 M125 M	UND	5	40,00	200,00
75	500.001.129	POTE 100 PEÇAS CONECTOR EZ RJ45 MACHO CAT6 CRIMPA FÁCIL	UND	1	210,00	210,00
	TOTAL PEDIDO			8		444,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, ESTER AUGUSTO COMPLEMENTINO DE ARRUDA E DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://maringa.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA ADAPTADOR DE REDE

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03427/25	30/09/2025	20	LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA EPP	50.958.011/0001-57	164,95

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA (	

Reserva(s)	Ficha
5137	20

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
8303	20	30/09/2025	164,95	164,95		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 8303	20	1	24/10/2025	164,95
			Nota: 000000003843	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
4	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	UND	5	32,99	164,95
	TOTAL PEDIDO			5		164,95

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03428/25	30/09/2025	20	SOUZA E MASTELLINI LTDA ME	15.804.087/0001-27	261,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
5138	20

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
8304	20	30/09/2025	261,00	261,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 8304	20	1	12/11/2025	203,00
			Nota: 000000011888	
Nº Emp.: 8304	20	2	29/12/2025	58,00
			Nota: 000000012004	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
37	500.001.103	FITA DUPLA FACE	UND	2	29,00	58,00
61	500.001.077	MOUSE PAD	UND	14	14,50	203,00
	TOTAL PEDIDO			16		261,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03429/25	30/09/2025	20	45.184.675 GABRIEL SELEM SILVA ME	45.184.675/0001-76	490,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001 ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
5139	20

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
8305	20	30/09/2025	490,00	490,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 8305	20	1	09/10/2025	490,00
			Nota: 000000000546	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
43	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	UND	5	98,00	490,00
	TOTAL PEDIDO			5		490,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE TROIA e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0A6-E07E-9A76-E11D e informe o código B0A6-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA KIT PLACA MÃE(COMPLETO)

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03587/25	16/10/2025	876	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	1.348,99

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	

Reserva(s)	Ficha
5506	876

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
8583	876	16/10/2025	1.348,99	0,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
50	500.001.114	KIT PLACA MÃE(COMPLETO)	UND	1	1.348,99	1.348,99
	TOTAL PEDIDO			1		1.348,99

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03588/25	16/10/2025	876	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	827,94

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	

Reserva(s)	Ficha
5507	876

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
8584	876	16/10/2025	827,94	0,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
79	500.001.085	SSD 240GB	UND	6	137,99	827,94
	TOTAL PEDIDO			6		827,94

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03662/25	24/10/2025	717	45.184.675 GABRIEL SELEM SILVA ME	45.184.675/0001-76	66,80

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	69 DEPARTAMENTO DE ZELADORIA E INFRAESTRUTURA	

Reserva(s)	Ficha
5738	717

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
9054	717	24/10/2025	66,80	66,80		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 9054	717	1	18/11/2025	66,80
			Nota: 000000000555	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
62	500.001.119	MOUSE SEM FIO	UND	1	19,80	19,80
83	500.001.135	TECLADO SEM FIO	UND	1	47,00	47,00
	TOTAL PEDIDO			2		66,80

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03704/25	29/10/2025	262	MEIRI MITIKO SUZUKI NAKAMURA ME	03.688.940/0001-03	3.740,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	415 DIFUSAO CULTURAL	

Reserva(s)	Ficha
5786	261
5787	262

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
9102	261	29/10/2025	548,24	548,24		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	
9103	262	29/10/2025	3.191,76	3.191,76		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 9102	261	1	29/12/2025	548,24
			Nota: 000000005570	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
91	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM T	UND	2	1.870,00	3.740,00
	TOTAL PEDIDO			2		3.740,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉGIS AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL GERANI SELEM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinsdoc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA — CABO HDMI – 15METROS

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03943/25	17/11/2025	766	45.184.675 GABRIEL SELEM SILVA ME	45.184.675/0001-76	64,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	648 DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO - DAEM	

Reserva(s)	Ficha
6155	766

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
9469	766	17/11/2025	64,00	64,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 9469	766	1	28/11/2025	64,00
			Nota: 000000000563	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
17	500.001.061	CABO HDMI – 15METROS	UND	1	64,00	64,00
	TOTAL PEDIDO			1		64,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03954/25	18/11/2025	20	FABIO SANTIAGO - EPP	11.552.540/0001-02	1.414,96

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
6203	20

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
9482	20	18/11/2025	1.414,96	0,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
57	500.001.074	MEMÓRIA DDR4 8GB (DESKTOP)	UND	5	115,00	575,00
58	500.001.075	MEMÓRIA DDR4 16GB (DESKTOP)	UND	4	209,99	839,96
	TOTAL PEDIDO			9		1.414,96

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03955/25	18/11/2025	20	45.184.675 GABRIEL SELEM SILVA ME	45.184.675/0001-76	484,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
6204	20

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
9483	20	18/11/2025	484,00	484,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 9483	20	1	28/11/2025	249,00
			Nota: 000000000564	
Nº Emp.: 9483	20	2	05/12/2025	235,00
			Nota: 000000000569	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
31	500.001.065	CONVERSOR HDMI	UND	5	30,00	150,00
62	500.001.119	MOUSE SEM FIO	UND	5	19,80	99,00
83	500.001.135	TECLADO SEM FIO	UND	5	47,00	235,00
	TOTAL PEDIDO			15		484,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RENATO AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO E RAFAEL PEDANI HIESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://marinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA AP 1250 AC OUTDOOR

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03956/25	18/11/2025	52	ISEG COMERCIO ONLINE LTDA ME	45.110.546/0001-33	1.964,70

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA (	

Reserva(s)	Ficha
6205	52

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
9484	52	18/11/2025	1.964,70	1.964,70		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 9484	52	1	03/12/2025	1.964,70
			Nota: 000000000306	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
89	500.001.034	AP 1250 AC OUTDOOR	UND	2	982,35	1.964,70
	TOTAL PEDIDO			2		1.964,70

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
04052/25	26/11/2025	1018	SOUZA E MASTELLINI LTDA ME	15.804.087/0001-27	25,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	69 DEPARTAMENTO DE ZELADORIA E INFRAESTRUTURA	

Reserva(s)	Ficha
6356	1018

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
9728	1018	26/11/2025	25,00	25,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 9728	1018	1	09/12/2025	25,00
			Nota: 000000012118	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
3	500.001.043	ADAPTADOR USB PARA VGA	UND	1	25,00	25,00
	TOTAL PEDIDO			1		25,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
04403/25	19/12/2025	879	MEIRI MITIKO SUZUKI NAKAMURA ME	03.688.940/0001-03	1.550,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO	

Reserva(s)	Ficha
7388	879

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
10672	879	19/12/2025	1.550,00	0,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
139	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	UND	1	1.550,00	1.550,00
	TOTAL PEDIDO			1		1.550,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
04496/25	22/12/2025	52	FABIO SANTIAGO - EPP	11.552.540/0001-02	2.644,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	1162 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA	

Reserva(s)	Ficha
7605	52

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
11070	52	22/12/2025	2.644,00	0,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
96	500.001.140	CAMERA IP COM POE	UND	8	330,50	2.644,00
	TOTAL PEDIDO			8		2.644,00

Assinado por 3 pessoas: PAULO SOUZA FIGUEIREDO, ADRIANO AUGUSTO CLEMENTINO DE PAIVA e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://marilandia.pr.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : ALMOXARIFA — CABO DE REDE CAT 6

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
04497/25	22/12/2025	34	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	865,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000001	ALMOXARIFADO CENTRAL	1162	ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE TECNOLOGIA (

Reserva(s)	Ficha
7606	34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
11068	34	22/12/2025	865,00	0,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
20	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	UND	1	865,00	865,00
	TOTAL PEDIDO			1		865,00

TOTAL GRUPO ALMOXARIFAD — CABO DE REDE CAT 6 — 644 — 259.989,80

Grupo : CASA DOS C — SMART TV 65"

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00879/25	26/03/2025	61	45.184.675 GABRIEL SELEM SILVA ME	45.184.675/0001-76	3.100,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000068	CASA DOS CONSELHOS	1610	CASA DOS CONSELHOS.

Reserva(s)	Ficha
1230	61
1231	62
1232	63

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2352	61	26/03/2025	1.100,00	1.100,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	
2353	62	26/03/2025	1.000,00	1.000,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	
2354	63	26/03/2025	1.000,00	1.000,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2352	61	1	17/06/2025	1.100,00
			Nota: 000000000426	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
133	500.001.059	SMART TV 65"	UND	1	3.100,00	3.100,00
	TOTAL PEDIDO			1		3.100,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01768/25	09/06/2025	54	45.184.675 GABRIEL SELEM SILVA ME	45.184.675/0001-76	64,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000068	CASA DOS CONSELHOS	1610	CASA DOS CONSELHOS.

Reserva(s)	Ficha
2649	54

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4632	54	09/06/2025	64,00	64,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4632	54	1	26/06/2025	64,00
			Nota: 000000000465	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
17	500.001.061	CABO HDMI – 15METROS	UND	1	64,00	64,00
	TOTAL PEDIDO			1		64,00

TOTAL GRUPO CASA DOS CON — CABO HDMI – 15METROS — 2 — 3.164,00

Grupo : CRAS - CENT — SMART TV 50"

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RUDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/BAC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : CRAS - CENT SMART TV 50"

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01662/25	04/06/2025	624	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	1.990,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000008	CRAS - CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCI	854 SETOR DO CRAS	

Reserva(s)	Ficha
2499	624

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4506	624	04/06/2025	1.990,00	1.990,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4506	624	1	27/06/2025	1.990,00
			Nota: 000000007201	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
132	500.001.058	SMART TV 50"	UND	1	1.990,00	1.990,00
	T O T A L P E D I D O			1		1.990,00
TOTAL GRUPO	CRAS - CENTR	SMART TV 50"		1		1.990,00

Grupo : CREAS - CEN TELEFONE SEM FIO DIGITAL

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00972/25	02/04/2025	869	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	130,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000065	CREAS - CENTRO DE REFERENCIA DE ASSISTENC	1053 SETOR DO CREAS	

Reserva(s)	Ficha
1368	869

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2798	869	02/04/2025	130,00	130,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2798	869	1	09/04/2025	130,00
			Nota: 000000007137	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
85	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	UND	1	130,00	130,00
	T O T A L P E D I D O			1		130,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02469/25	31/07/2025	868	CONTROLE SERVICOS E COMERCIO DE INFORMATICA LTDA	10.592.584/0002-76	1.255,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000065	CREAS - CENTRO DE REFERENCIA DE ASSISTENC	1053 SETOR DO CREAS	

Reserva(s)	Ficha
3665	868

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
6228	868	31/07/2025	1.255,00	1.255,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 6228	868	1	08/08/2025	1.255,00
			Nota: 000000001582	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
107	500.001.151	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	UND	1	1.255,00	1.255,00
	T O T A L P E D I D O			1		1.255,00
TOTAL GRUPO	CREAS - CENTI	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL		2		1.385,00

Grupo : D.E.R.E.M. SMARTPHONE

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDEL AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELIPPO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : D.E.R.E.M. SMARTPHONE

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01113/25	10/04/2025	656	L N CASTAGNARO LTDA	45.687.323/0001-33	1.689,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000023	D.E.R.E.M.	277 DEREM (DIVISÃO DE ESPORTES E RECREAÇÃO DE MAI	

Reserva(s)	Ficha
1594	656

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2982	656	10/04/2025	1.689,00	1.689,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2982	656	1	13/05/2025	1.689,00
			Nota: 000000000630	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
130	500.001.167	SMARTPHONE	UND	1	1.689,00	1.689,00
	TOTAL PEDIDO			1		1.689,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01853/25	11/06/2025	656	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	1.449,98

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000023	D.E.R.E.M.	277 DEREM (DIVISÃO DE ESPORTES E RECREAÇÃO DE MAI	

Reserva(s)	Ficha
2777	656

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4762	656	11/06/2025	1.449,98	1.449,98		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4762	656	1	27/06/2025	1.449,98
			Nota: 000000000251	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
116	500.001.158	MONITOR “21,5”	UND	2	724,99	1.449,98
	TOTAL PEDIDO			2		1.449,98
TOTAL GRUPO	D.E.R.E.M.	MONITOR “21,5”		3		3.138,98

Grupo : DEPARTAME KIT PLACA MÃE(COMPLETO)

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02178/25	07/07/2025	34	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	2.697,98

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000036	DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E DESENVC	714 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENT	

Reserva(s)	Ficha
3239	34

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
5542	34	07/07/2025	2.697,98	2.697,98		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 5542	34	1	30/07/2025	2.697,98
			Nota: 000000007236	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
50	500.001.114	KIT PLACA MÃE(COMPLETO)	UND	2	1.348,99	2.697,98
	TOTAL PEDIDO			2		2.697,98

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDEL AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e GRAZIANE DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E51D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E51D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : DEPARTAME] CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM T

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02179/25	07/07/2025	52	MEIRI MITIKO SUZUKI NAKAMURA ME	03.688.940/0001-03	3.740,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000036	DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E DESENVC	714 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENT	

Reserva(s)	Ficha
3240	52

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
5543	52	07/07/2025	3.740,00	3.740,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 5543	52	1	15/10/2025	3.740,00
			Nota: 000000005413	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
91	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS COM T	UND	2	1.870,00	3.740,00
	T O T A L P E D I D O			2		3.740,00
TOTAL GRUPO	DEPARTAMEN]	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 20		4		6.437,99

Grupo : DEPARTAME] MONITOR “21,5”

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01536/25	22/05/2025	24	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	724,99

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000030	DEPARTAMENTO DE PRESTAÇÃO DE CONTAS - S.	685 ADMINISTRATIVO - DEPARTAMENTO PRESTAÇÃO DE C	

Reserva(s)	Ficha
2300	24

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3970	24	22/05/2025	724,99	724,99		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3970	24	1	29/05/2025	724,99
			Nota: 000000000233	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
116	500.001.158	MONITOR “21,5”	UND	1	724,99	724,99
	T O T A L P E D I D O			1		724,99
TOTAL GRUPO	DEPARTAMEN]	MONITOR “21,5”		1		724,99

Grupo : DEPARTAME] COMPUTADOR COMPLETO

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01725/25	06/06/2025	846	GDAI INDUSTRIA & COMERCIO ELETRONICOS EIRELI	32.084.616/0001-84	2.275,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000009	DEPARTAMENTO DE TRANSITO	110 DEPARTAMENTO DE TRANSITO.	

Reserva(s)	Ficha
2577	846

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4575	846	06/06/2025	2.275,00	2.275,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4575	846	1	15/07/2025	2.275,00
			Nota: 000000009890	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
104	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	UND	1	2.275,00	2.275,00
	T O T A L P E D I D O			1		2.275,00
TOTAL GRUPO	DEPARTAMEN]	COMPUTADOR COMPLETO		1		2.275,00

Grupo : DEPARTAME] RELÓGIO DE PONTO

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELIPE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : DEPARTAME] RELÓGIO DE PONTO

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01663/25	04/06/2025	198	ABADE TECNOLOGIA LTDA ME	29.453.849/0001-00	1.525,00

Unidade / Setor		Centro de Custo		Nº Nota Fiscal
000000014	DEPARTAMENTO DE TRANSPORTES	826	SETOR DE TRANSPORTE ESCOLAR	

Reserva(s)	Ficha
2500	198

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4507	198	04/06/2025	1.525,00	1.525,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4507	198	1	31/10/2025	1.525,00
			Nota: 0000000000001167	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
127	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	UND	1	1.525,00	1.525,00
	TOTAL PEDIDO			1		1.525,00

TOTAL GRUPO DEPARTAMEN] RELÓGIO DE PONTO 1 1.525,00

Grupo : F.M.S. CENTR IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00642/25	11/03/2025	394	CONTROLE SERVICOS E COMERCIO DE INFORMATICA LTDA	10.592.584/0002-76	1.255,00

Unidade / Setor		Centro de Custo		Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
876	394

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2019	394	11/03/2025	1.255,00	1.255,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2019	394	1	13/08/2025	1.255,00
			Nota: 000000001634	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
107	500.001.151	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	UND	1	1.255,00	1.255,00
	TOTAL PEDIDO			1		1.255,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00643/25	11/03/2025	375	MEIRI MITIKO SUZUKI NAKAMURA ME	03.688.940/0001-03	370,00

Unidade / Setor		Centro de Custo		Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
877	375

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2020	375	11/03/2025	370,00	370,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2020	375	1	06/11/2025	370,00
			Nota: 000000005472	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
117	500.001.078	NOBREAK INTERATIVO	UND	1	370,00	370,00
	TOTAL PEDIDO			1		370,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDEN AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELIPPE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : F.M.S. CENTR CONVERSOR HDMI

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00749/25	18/03/2025	910	45.184.675 GABRIEL SELEM SILVA ME	45.184.675/0001-76	238,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
1011	910

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2161	910	18/03/2025	238,00	238,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2161	910	1	07/04/2025	238,00
			Nota: 000000000417	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
31	500.001.065	CONVERSOR HDMI	UND	2	30,00	60,00
93	500.001.063	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA	UND	2	89,00	178,00
TOTAL PEDIDO				4		238,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00750/25	18/03/2025	910	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	117,98

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
1012	910

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2162	910	18/03/2025	117,98	117,98		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2162	910	1	07/04/2025	117,98
			Nota: 000000000187	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
65	500.001.122	ORGANIZADOR DE CABOS RACK 19	UND	2	58,99	117,98
TOTAL PEDIDO				2		117,98

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00752/25	18/03/2025	910	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	1.255,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
1015	910

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2164	910	18/03/2025	1.255,00	1.255,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2164	910	1	08/04/2025	1.255,00
			Nota: 000000007125	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
20	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	UND	1	865,00	865,00
85	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	UND	3	130,00	390,00
TOTAL PEDIDO				4		1.255,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, EDER AUGUSTO CLEMENTINO DE FREITAS e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://marinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : F.M.S. CENTR PENDRIVE 32GB

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00753/25	18/03/2025	910	LICITA SHOP COMERCIO E SERVICOS LTDA EPP	50.958.011/0001-57	86,97

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
1016	910

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2165	910	18/03/2025	86,97	86,97		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2165	910	1	26/05/2025	86,97
			Nota: 000000001599	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
72	500.001.128	PENDRIVE 32GB	UND	3	28,99	86,97
	TOTAL PEDIDO			3		86,97

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00754/25	18/03/2025	910	MEIRI MITIKO SUZUKI NAKAMURA ME	03.688.940/0001-03	5.050,50

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
1017	910

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2166	910	18/03/2025	5.050,50	5.050,50		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2166	910	1	14/04/2025	5.050,50
			Nota: 000000004956	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
26	500.001.046	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5	UND	2	90,00	180,00
38	500.001.070	FONTE ATX 500W	UND	15	285,00	4.275,00
75	500.001.129	POTE 100 PEÇAS CONECTOR EZ RJ45 MACHO CAT6 CRIMPA FÁCIL	UND	1	210,00	210,00
84	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	UND	15	25,70	385,50
	TOTAL PEDIDO			33		5.050,50

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00804/25	20/03/2025	910	45.184.675 GABRIEL SELEM SILVA ME	45.184.675/0001-76	66,80

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
1112	910

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2254	910	20/03/2025	66,80	66,80		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2254	910	1	07/04/2025	66,80
			Nota: 000000000422	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
62	500.001.119	MOUSE SEM FIO	UND	1	19,80	19,80
83	500.001.135	TECLADO SEM FIO	UND	1	47,00	47,00
	TOTAL PEDIDO			2		66,80

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA DE GUERRERO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO E KAIQUE DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : F.M.S. CENTR IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00805/25	20/03/2025	498	CONTROLE SERVICOS E COMERCIO DE INFORMATICA LTDA	10.592.584/0002-76	1.255,00

Unidade / Setor		Centro de Custo		Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	1498	CONTROLE DE ZOONOSE - VIGIL. EPIDEMIOLÓGICA	

Reserva(s)	Ficha
1113	498

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2255	498	20/03/2025	1.255,00	1.255,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2255	498	1	22/04/2025	1.255,00
			Nota: 000000000630	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
107	500.001.151	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	UND	1	1.255,00	1.255,00
	T O T A L P E D I D O			1		1.255,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00825/25	24/03/2025	870	GDAI INDUSTRIA & COMERCIO ELETRONICOS EIRELI	32.084.616/0001-84	4.550,00

Unidade / Setor		Centro de Custo		Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
1139	870

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2294	870	24/03/2025	4.550,00	4.550,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2294	870	1	26/06/2025	4.550,00
			Nota: 000000009219	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
104	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	UND	2	2.275,00	4.550,00
	T O T A L P E D I D O			2		4.550,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00844/25	25/03/2025	870	CONTROLE SERVICOS E COMERCIO DE INFORMATICA LTDA	10.592.584/0002-76	2.510,00

Unidade / Setor		Centro de Custo		Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
1185	870

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2318	870	25/03/2025	2.510,00	2.510,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2318	870	1	14/04/2025	2.510,00
			Nota: 000000000666	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
107	500.001.151	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	UND	2	1.255,00	2.510,00
	T O T A L P E D I D O			2		2.510,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, PÉRER AUGUSTO CLEMENTINO DE JESUS e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinpolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : F.M.S. CENTR NOTEBOOK BÁSICO - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: PLAC

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00845/25	25/03/2025	870	J&M GROUP COMERCIO E SERVICOS LTDA ME	52.202.191/0001-78	4.860,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
1193	870

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2319	870	25/03/2025	4.860,00	4.860,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2319	870	1	14/04/2025	4.860,00
			Nota: 000000000242	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
120	500.001.161	NOTEBOOK BÁSICO - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: PLAC	UND	1	4.860,00	4.860,00
	TOTAL PEDIDO			1		4.860,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00846/25	25/03/2025	870	MEIRI MITIKO SUZUKI NAKAMURA ME	03.688.940/0001-03	640,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
1188	870

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2320	870	25/03/2025	640,00	640,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2320	870	1	14/04/2025	640,00
			Nota: 000000004957	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
110	500.001.041	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE	UND	1	270,00	270,00
117	500.001.078	NOBREAK INTERATIVO	UND	1	370,00	370,00
	TOTAL PEDIDO			2		640,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00913/25	31/03/2025	295	ADEMIR DA SILVA LAPAZ 34536662839	20.633.324/0001-74	1.795,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
1272	295

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2723	295	31/03/2025	1.795,00	1.795,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2723	295	1	29/04/2025	1.795,00
			Nota: 000000000684	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
77	500.001.131	ROUTERBOARD	UND	1	1.795,00	1.795,00
	TOTAL PEDIDO			1		1.795,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, EDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e CAMILA DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://marilinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : F.M.S. CENTR SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00915/25	31/03/2025	295	PRUDENCIAL COMERCIO LTDA	48.737.420/0001-81	4.842,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
1274	295

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2726	295	31/03/2025	4.842,00	4.842,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2726	295	1	30/04/2025	4.842,00
			Nota: 000000000098	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
136	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	UND	1	4.842,00	4.842,00
	TOTAL PEDIDO			1		4.842,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00984/25	03/04/2025	295	PRUDENCIAL COMERCIO LTDA	48.737.420/0001-81	4.152,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
1380	295

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2816	295	03/04/2025	4.152,00	4.152,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2816	295	1	13/05/2025	4.152,00
			Nota: 000000000110	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
135	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	UND	1	4.152,00	4.152,00
	TOTAL PEDIDO			1		4.152,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01115/25	10/04/2025	888	GDAI INDUSTRIA & COMERCIO ELETRONICOS EIRELI	32.084.616/0001-84	4.550,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
1596	888

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2984	888	10/04/2025	4.550,00	4.550,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2984	888	1	08/07/2025	4.550,00
			Nota: 000000009220	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
104	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	UND	2	2.275,00	4.550,00
	TOTAL PEDIDO			2		4.550,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, JEFFER AUGUSTO CLEMENTINO DE JESUS e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinpolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : F.M.S. CENTR COMPUTADOR COMPLETO

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01116/25	10/04/2025	890	GDAI INDUSTRIA & COMERCIO ELETRONICOS EIRELI	32.084.616/0001-84	4.550,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
1597	890

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2985	890	10/04/2025	4.550,00	4.550,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2985	890	1	04/06/2025	4.550,00
			Nota: 000000009611	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
104	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	UND	2	2.275,00	4.550,00
	TOTAL PEDIDO			2		4.550,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01117/25	10/04/2025	888	CONTROLE SERVICOS E COMERCIO DE INFORMATICA LTDA	10.592.584/0002-76	1.255,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
1598	888

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2986	888	10/04/2025	1.255,00	1.255,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2986	888	1	14/05/2025	1.255,00
			Nota: 000000000772	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
107	500.001.151	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	UND	1	1.255,00	1.255,00
	TOTAL PEDIDO			1		1.255,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01143/25	15/04/2025	295	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	1.449,98

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
1640	295

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3052	295	15/04/2025	1.449,98	1.449,98		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3052	295	1	13/05/2025	1.449,98
			Nota: 000000000211	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
116	500.001.158	MONITOR “21,5”	UND	2	724,99	1.449,98
	TOTAL PEDIDO			2		1.449,98

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, PETER AUGUSTO COLEMENTINO DE TORRES e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://maringa.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : F.M.S. CENTR PROJETOR MULTIMÍDIA

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01146/25	15/04/2025	888	ISEG COMERCIO ONLINE LTDA ME	45.110.546/0001-33	3.270,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
1645	888

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3055	888	15/04/2025	3.270,00	3.270,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3055	888	1	06/05/2025	3.270,00
			Nota: 000000000249	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
122	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	UND	1	3.270,00	3.270,00
	TOTAL PEDIDO			1		3.270,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01147/25	15/04/2025	890	MEIRI MITIKO SUZUKI NAKAMURA ME	03.688.940/0001-03	649,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
1646	890

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3056	890	15/04/2025	649,00	649,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3056	890	1	21/05/2025	649,00
			Nota: 000000005033	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
141	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	UND	1	649,00	649,00
	TOTAL PEDIDO			1		649,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01148/25	15/04/2025	910	L N CASTAGNARO LTDA	45.687.323/0001-33	189,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
1647	910

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3057	910	15/04/2025	189,00	189,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3057	910	1	08/05/2025	189,00
			Nota: 000000000631	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
49	500.001.113	HEADSET H390 AUDIO DIGITAL, EM COURO, USB, PRETOHEADSET	UND	1	189,00	189,00
	TOTAL PEDIDO			1		189,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, PEDRO AUGUSTO CLEMENTINO DE TARSO E CRAVADA DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinpolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

RELAÇÃO DE PEDIDOS

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : F.M.S. CENTR COMPUTADOR COMPLETO

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01268/25	24/04/2025	295	GDAI INDUSTRIA & COMERCIO ELETRONICOS EIRELI	32.084.616/0001-84	2.275,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
1866	295

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3208	295	24/04/2025	2.275,00	2.275,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3208	295	1	13/05/2025	2.275,00
			Nota: 000000009324	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
104	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	UND	1	2.275,00	2.275,00
	TOTAL PEDIDO			1		2.275,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01394/25	13/05/2025	295	ABADE TECNOLOGIA LTDA ME	29.453.849/0001-00	4.575,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
2079	295
2080	311

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3753	295	13/05/2025	3.546,58	3.546,58		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	
3754	311	13/05/2025	1.028,42	1.028,42		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3753	295	1	17/06/2025	3.546,58
			Nota: 000000001169	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
127	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	UND	3	1.525,00	4.575,00
	TOTAL PEDIDO			3		4.575,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01412/25	13/05/2025	337	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	724,99

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
2101	337

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3772	337	13/05/2025	724,99	724,99		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3772	337	1	21/05/2025	724,99
			Nota: 000000000220	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
116	500.001.158	MONITOR “21,5”	UND	1	724,99	724,99
	TOTAL PEDIDO			1		724,99

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : F.M.S. CENTR KIT PLACA MÃE(COMPLETO)

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01445/25	14/05/2025	910	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	5.395,96

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
2152	910

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3815	910	14/05/2025	5.395,96	5.395,96		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3815	910	1	06/06/2025	5.395,96
			Nota: 000000003321	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
50	500.001.114	KIT PLACA MÃE(COMPLETO)	UND	4	1.348,99	5.395,96
	TOTAL PEDIDO			4		5.395,96

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01446/25	14/05/2025	910	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	551,96

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
2153	910

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3816	910	14/05/2025	551,96	551,96		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3816	910	1	04/06/2025	551,96
			Nota: 000000000222	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
79	500.001.085	SSD 240GB	UND	4	137,99	551,96
	TOTAL PEDIDO			4		551,96

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01450/25	15/05/2025	922	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	4.349,94

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
2180	922

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3843	922	15/05/2025	4.349,94	4.349,94		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3843	922	1	04/06/2025	4.349,94
			Nota: 000000000230	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
116	500.001.158	MONITOR “21,5”	UND	6	724,99	4.349,94
	TOTAL PEDIDO			6		4.349,94

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, PETER AUGUSTO COLEMENTINO DE TORRES e TRAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinpolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : F.M.S. CENTR COMPUTADOR COMPLETO

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01451/25	15/05/2025	922	GDAI INDUSTRIA & COMERCIO ELETRONICOS EIRELI	32.084.616/0001-84	2.275,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
2181	922

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
3844	922	15/05/2025	2.275,00	2.275,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 3844	922	1	04/06/2025	2.275,00
			Nota: 000000009613	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
104	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	UND	1	2.275,00	2.275,00
	TOTAL PEDIDO			1		2.275,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01628/25	29/05/2025	910	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	2.697,98

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
2432	910

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4399	910	29/05/2025	2.697,98	2.697,98		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4399	910	1	26/06/2025	2.697,98
			Nota: 000000007200	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
50	500.001.114	KIT PLACA MÃE(COMPLETO)	UND	2	1.348,99	2.697,98
	TOTAL PEDIDO			2		2.697,98

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01629/25	29/05/2025	922	GDAI INDUSTRIA & COMERCIO ELETRONICOS EIRELI	32.084.616/0001-84	4.550,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
2435	922

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4401	922	29/05/2025	4.550,00	4.550,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4401	922	1	17/06/2025	4.550,00
			Nota: 000000009823	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
104	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	UND	2	2.275,00	4.550,00
	TOTAL PEDIDO			2		4.550,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, JEFFER AUGUSTO CLEMENTINO DE JESUS e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://maringa.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : F.M.S. CENTR PLACA DE VÍDEO PADRÃO PCI EXPRESS

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01664/25	04/06/2025	910	SOUZA E MASTELLINI LTDA ME	15.804.087/0001-27	320,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
2501	910

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4508	910	04/06/2025	320,00	320,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4508	910	1	14/07/2025	320,00
			Nota: 000000011299	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
73	500.001.080	PLACA DE VÍDEO PADRÃO PCI EXPRESS	UND	1	320,00	320,00
	TOTAL PEDIDO			1		320,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01665/25	04/06/2025	922	GDAI INDUSTRIA & COMERCIO ELETRONICOS EIRELI	32.084.616/0001-84	4.550,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
2502	922

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4509	922	04/06/2025	4.550,00	4.550,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4509	922	1	17/06/2025	4.550,00
			Nota: 000000009824	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
104	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	UND	2	2.275,00	4.550,00
	TOTAL PEDIDO			2		4.550,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01858/25	12/06/2025	922	ADEMIR DA SILVA LAPAZ 34536662839	20.633.324/0001-74	3.590,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
2803	922

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4775	922	12/06/2025	3.590,00	3.590,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4775	922	1	23/06/2025	3.590,00
			Nota: 000000000686	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
77	500.001.131	ROUTERBOARD	UND	2	1.795,00	3.590,00
	TOTAL PEDIDO			2		3.590,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, PETER AUGUSTO COLEMENTINO DE JESUS E CRAVEIRO DELANHESE DE TRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinpolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : F.M.S. CENTR NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO PLACA MÃE E MICROPROCESSADOR

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01995/25	25/06/2025	922	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	4.799,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
2978	922

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4974	922	25/06/2025	4.799,00	4.799,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4974	922	1	17/07/2025	4.799,00
			Nota: 000000007218	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
119	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO PLACA MÃE E MICROPROCESSADOR	UND	1	4.799,00	4.799,00
	TOTAL PEDIDO			1		4.799,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01996/25	25/06/2025	922	ABADE TECNOLOGIA LTDA ME	29.453.849/0001-00	1.525,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
2979	922

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4975	922	25/06/2025	1.525,00	1.525,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4975	922	1	21/08/2025	1.525,00
			Nota: 000000001221	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
127	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	UND	1	1.525,00	1.525,00
	TOTAL PEDIDO			1		1.525,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02070/25	30/06/2025	922	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	1.449,98

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
3085	922

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
5364	922	30/06/2025	1.449,98	1.449,98		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 5364	922	1	30/07/2025	724,99
			Nota: 000000000284	
Nº Emp.: 5364	922	2	12/09/2025	724,99
			Nota: 000000000318	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
116	500.001.158	MONITOR “21,5”	UND	2	724,99	1.449,98
	TOTAL PEDIDO			2		1.449,98

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO CRÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE ARRUDA E TRAJANO DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : F.M.S. CENTR PLACA DE VÍDEO PADRÃO PCI EXPRESS

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02071/25	30/06/2025	910	SOUZA E MASTELLINI LTDA ME	15.804.087/0001-27	640,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
3086	910

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
5365	910	30/06/2025	640,00	640,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 5365	910	1	14/07/2025	640,00
			Nota: 000000011300	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
73	500.001.080	PLACA DE VÍDEO PADRÃO PCI EXPRESS	UND	2	320,00	640,00
	TOTAL PEDIDO			2		640,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02221/25	08/07/2025	922	ABADE TECNOLOGIA LTDA ME	29.453.849/0001-00	1.525,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
3306	922

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
5605	922	08/07/2025	1.525,00	1.525,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 5605	922	1	21/08/2025	1.525,00
			Nota: 000000001221	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
127	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	UND	1	1.525,00	1.525,00
	TOTAL PEDIDO			1		1.525,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02258/25	14/07/2025	922	GDAI INDUSTRIA & COMERCIO ELETRONICOS EIRELI	32.084.616/0001-84	4.550,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
3353	922

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
5665	922	14/07/2025	4.550,00	4.550,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 5665	922	1	22/10/2025	4.550,00
			Nota: 000000011125	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
104	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	UND	2	2.275,00	4.550,00
	TOTAL PEDIDO			2		4.550,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, JEFFER AUGUSTO CLEMENTINO DE JESUS e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinpolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-EE7E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : F.M.S. CENTR NOTEBOOK BÁSICO - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: PLAC

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02259/25	14/07/2025	922	J&M GROUP COMERCIO E SERVICOS LTDA ME	52.202.191/0001-78	4.860,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
3354	922

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
5666	922	14/07/2025	4.860,00	4.860,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 5666	922	1	23/07/2025	4.860,00
			Nota: 000000000307	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
120	500.001.161	NOTEBOOK BÁSICO - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: PLAC	UND	1	4.860,00	4.860,00
	TOTAL PEDIDO			1		4.860,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02407/25	28/07/2025	922	ADEMIR DA SILVA LAPAZ 34536662839	20.633.324/0001-74	1.795,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
3572	922

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
6147	922	28/07/2025	1.795,00	1.795,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 6147	922	1	01/09/2025	1.795,00
			Nota: 000000000693	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
77	500.001.131	ROUTERBOARD	UND	1	1.795,00	1.795,00
	TOTAL PEDIDO			1		1.795,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02408/25	28/07/2025	922	FABIO SANTIAGO - EPP	11.552.540/0001-02	5.288,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
3574	922

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
6148	922	28/07/2025	5.288,00	5.288,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 6148	922	1	04/08/2025	5.288,00
			Nota: 000000006966	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
96	500.001.140	CAMERA IP COM POE	UND	16	330,50	5.288,00
	TOTAL PEDIDO			16		5.288,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, PETER AUGUSTO COLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinpolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : F.M.S. CENTR RACK PAREDE

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02409/25	28/07/2025	922	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	299,51

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
3575	922

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
6149	922	28/07/2025	299,51	299,51		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 6149	922	1	08/08/2025	299,51
			Nota: 000000000296	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
126	500.001.165	RACK PAREDE	UND	1	299,51	299,51
	TOTAL PEDIDO			1		299,51

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02410/25	28/07/2025	314	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	3.648,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
3576	314

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
6150	314	28/07/2025	3.648,00	3.648,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 6150	314	1	12/08/2025	3.648,00
			Nota: 000000007271	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
20	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	UND	2	865,00	1.730,00
88	500.001.033	AP 3000 AX	UND	2	959,00	1.918,00
	TOTAL PEDIDO			4		3.648,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02411/25	28/07/2025	314	L N CASTAGNARO LTDA	45.687.323/0001-33	1.534,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
3577	314

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
6151	314	28/07/2025	1.534,00	1.534,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 6151	314	1	21/08/2025	1.534,00
			Nota: 000000000706	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
48	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	UND	1	1.534,00	1.534,00
	TOTAL PEDIDO			1		1.534,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, EDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://marilinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : F.M.S. CENTR FONTE ATX 500W

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02412/25	28/07/2025	314	MEIRI MITIKO SUZUKI NAKAMURA ME	03.688.940/0001-03	1.845,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
3578	314

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
6152	314	28/07/2025	1.845,00	1.845,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 6152	314	1	13/08/2025	1.845,00
			Nota: 000000005282	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
38	500.001.070	FONTE ATX 500W	UND	5	285,00	1.425,00
75	500.001.129	POTE 100 PEÇAS CONECTOR EZ RJ45 MACHO CAT6 CRIMPA FÁCIL	UND	2	210,00	420,00
	TOTAL PEDIDO			7		1.845,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02413/25	28/07/2025	922	ISEG COMERCIO ONLINE LTDA ME	45.110.546/0001-33	3.162,90

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
3579	314
3580	922

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
6153	314	28/07/2025	912,90	912,90		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	
6154	922	28/07/2025	2.250,00	2.250,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 6153	314	1	12/08/2025	912,90
			Nota: 000000000276	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
106	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	UND	1	2.250,00	2.250,00
137	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	UND	1	389,90	389,90
138	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	UND	1	523,00	523,00
	TOTAL PEDIDO			3		3.162,90

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02468/25	31/07/2025	922	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	959,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
3664	922

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
6227	922	31/07/2025	959,00	959,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 6227	922	1	24/09/2025	959,00
			Nota: 000000007334	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
88	500.001.033	AP 3000 AX	UND	1	959,00	959,00
	TOTAL PEDIDO			1		959,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA QUEIROZ, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO PESSATO e RAFAEL DELANDHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : F.M.S. CENTR IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02975/25	02/09/2025	922	CONTROLE SERVICOS E COMERCIO DE INFORMATICA LTDA	10.592.584/0002-76	1.255,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
4395	922

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
7304	922	02/09/2025	1.255,00	1.255,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 7304	922	1	15/09/2025	1.255,00
			Nota: 000000001972	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
107	500.001.151	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	UND	1	1.255,00	1.255,00
	TOTAL PEDIDO			1		1.255,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03012/25	04/09/2025	910	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	778,46

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
4448	910

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
7368	910	04/09/2025	778,46	299,51		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 7368	910	1	30/09/2025	299,51
			Nota: 000000000334	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
56	500.001.073	MEMÓRIA DDR3 8GB (SODIMM)	UND	1	64,98	64,98
79	500.001.085	SSD 240GB	UND	3	137,99	413,97
126	500.001.165	RACK PAREDE	UND	1	299,51	299,51
	TOTAL PEDIDO			5		778,46

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03013/25	04/09/2025	910	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	5.480,98

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
4449	910

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
7369	910	04/09/2025	5.480,98	5.480,98		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 7369	910	1	24/09/2025	5.480,98
			Nota: 000000007315	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
20	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	UND	1	865,00	865,00
50	500.001.114	KIT PLACA MÃE(COMPLETO)	UND	2	1.348,99	2.697,98
88	500.001.033	AP 3000 AX	UND	2	959,00	1.918,00
	TOTAL PEDIDO			5		5.480,98

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA CORREIA DE BRITO e KAROLINE DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E51D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E51D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : F.M.S. CENTR KIT PLACA MÃE(COMPLETO)

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03014/25	04/09/2025	910	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	3.266,99

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
4450	910

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
7370	910	04/09/2025	3.266,99	3.266,99		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 7370	910	1	24/09/2025	3.266,99
			Nota: 000000007316	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
50	500.001.114	KIT PLACA MÃE(COMPLETO)	UND	1	1.348,99	1.348,99
88	500.001.033	AP 3000 AX	UND	2	959,00	1.918,00
TOTAL PEDIDO				3		3.266,99

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03182/25	16/09/2025	910	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	2.697,98

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
4712	910

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
7594	910	16/09/2025	2.697,98	2.697,98		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 7594	910	1	24/09/2025	2.697,98
			Nota: 000000007333	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
50	500.001.114	KIT PLACA MÃE(COMPLETO)	UND	2	1.348,99	2.697,98
TOTAL PEDIDO				2		2.697,98

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03183/25	16/09/2025	922	ISEG COMERCIO ONLINE LTDA ME	45.110.546/0001-33	912,90

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
4713	922

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
7595	922	16/09/2025	912,90	912,90		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 7595	922	1	02/10/2025	912,90
			Nota: 000000000286	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
137	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	UND	1	389,90	389,90
138	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	UND	1	523,00	523,00
TOTAL PEDIDO				2		912,90

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03504/25	06/10/2025	922	ABADE TECNOLOGIA LTDA ME	29.453.849/0001-00	3.050,00

Unidade / Setor		Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
5278	922

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
8433	922	06/10/2025	3.050,00	0,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
127	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	UND	2	1.525,00	3.050,00
TOTAL PEDIDO				2		3.050,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA AGUEIRIDO, EDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://florianopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : F.M.S. CENTR — BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO CONTROL ID REP ID

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03505/25	06/10/2025	941	ACTEC ACESSO CONTROLE E TECNOLOGIA LTDA ME	39.914.097/0001-83	2.327,00

Unidade / Setor		Centro de Custo		Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
5292	941

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
8435	941	06/10/2025	2.327,00	0,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
13	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO CONTROL ID REP ID	UND	13	179,00	2.327,00
	TOTAL PEDIDO			13		2.327,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
04289/25	15/12/2025	910	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	5.287,98

Unidade / Setor		Centro de Custo		Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
7108	910
7109	941

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
10496	941	15/12/2025	3.470,19	0,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	
10497	910	15/12/2025	1.817,79	0,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
50	500.001.114	KIT PLACA MÃE(COMPLETO)	UND	2	1.348,99	2.697,98
129	500.001.166	SSD SERVIDOR KINGSTON 1.92TB SATA 6GBPS DC600M ENTERPRI	UND	1	2.590,00	2.590,00
	TOTAL PEDIDO			3		5.287,98

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
04411/25	19/12/2025	871	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	1.449,98

Unidade / Setor		Centro de Custo		Nº Nota Fiscal
000000026	F.M.S. CENTRO DE SAÚDE	748	SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	

Reserva(s)	Ficha
7404	871

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
10647	871	19/12/2025	1.449,98	0,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
116	500.001.158	MONITOR “21,5”	UND	2	724,99	1.449,98
	TOTAL PEDIDO			2		1.449,98
TOTAL GRUPO	F.M.S. CENTRC	MONITOR “21,5”		182		149.207,71

Grupo : PEDAGIO — BATERIA ESTACIONÁRIA

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
00663/25	12/03/2025	750	MM INFO E MAFAZINE LTDA - ME	05.636.293/0001-11	940,00

Unidade / Setor		Centro de Custo		Nº Nota Fiscal
000000017	PEDAGIO	45	PEDAGIO	

Reserva(s)	Ficha
895	750

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
2043	750	12/03/2025	940,00	940,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 2043	750	1	15/04/2025	940,00
			Nota: 000000006160	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
12	500.001.092	BATERIA ESTACIONÁRIA	UND	2	470,00	940,00
	TOTAL PEDIDO			2		940,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DE ANHAIA FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E15D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E15D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : PEDAGIO SMARTPHONE

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02096/25	01/07/2025	760	L N CASTAGNARO LTDA	45.687.323/0001-33	3.378,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000017 PEDAGIO	45 PEDAGIO	

Reserva(s)	Ficha
3131	760

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
5413	760	01/07/2025	3.378,00	3.378,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 5413	760	1	11/07/2025	3.378,00
			Nota: 000000000676	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
130	500.001.167	SMARTPHONE	UND	2	1.689,00	3.378,00
	TOTAL PEDIDO			2		3.378,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
02666/25	14/08/2025	934	MEIRI MITIKO SUZUKI NAKAMURA ME	03.688.940/0001-03	1.320,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000017 PEDAGIO	45 PEDAGIO	

Reserva(s)	Ficha
3947	934

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
6542	934	14/08/2025	1.320,00	1.320,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 6542	934	1	05/11/2025	1.320,00
			Nota: 000000005481	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
42	500.001.106	FONTE PARA CANCELA BLDC GAREN	UND	4	330,00	1.320,00
	TOTAL PEDIDO			4		1.320,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03496/25	06/10/2025	760	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	2.174,97

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000017 PEDAGIO	45 PEDAGIO	

Reserva(s)	Ficha
5228	760

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
8425	760	06/10/2025	2.174,97	2.174,97		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 8425	760	1	15/10/2025	2.174,97
			Nota: 000000000360	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
116	500.001.158	MONITOR “21,5”	UND	3	724,99	2.174,97
	TOTAL PEDIDO			3		2.174,97

TOTAL GRUPO	PEDAGIO	MONITOR “21,5”	11	7.812,99

Grupo : SERVIÇOS MI SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, PEDRO AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinspolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E71D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E71D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : SERVIÇOS MI SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
01958/25	23/06/2025	712	MEIRI MITIKO SUZUKI NAKAMURA ME	03.688.940/0001-03	1.550,00

Unidade / Setor		Centro de Custo		Nº Nota Fiscal
000000043	SERVIÇOS MUNICIPAIS	781	SERVIÇOS MUNICIPAIS	

Reserva(s)	Ficha
2925	712

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
4917	712	23/06/2025	1.550,00	1.550,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 4917	712	1	01/07/2025	1.550,00
			Nota: 000000005159	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
139	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	UND	1	1.550,00	1.550,00
	TOTAL PEDIDO			1		1.550,00
TOTAL GRUPO	SERVIÇOS MUI	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PO		1		1.550,00

Grupo : SERVIÇOS UI NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO PLACA MÃE E MICROPROCESSADOR

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03083/25	09/09/2025	712	FREDERICO RUIZ GARCIA - EPP	05.958.994/0001-77	4.799,00

Unidade / Setor		Centro de Custo		Nº Nota Fiscal
000000018	SERVIÇOS URBANOS	717	SERVIÇOS URBANOS	

Reserva(s)	Ficha
4548	712

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
7475	712	09/09/2025	4.799,00	4.799,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 7475	712	1	03/10/2025	4.799,00
			Nota: 000000007335	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
119	500.001.160	NOTEBOOK INTERMEDIÁRIO PLACA MÃE E MICROPROCESSADOR	UND	1	4.799,00	4.799,00
	TOTAL PEDIDO			1		4.799,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03690/25	24/10/2025	721	FKS DISTRIBUICAO DE MATERIAIS INFRAESTRUTURA TI TE	51.886.644/0001-60	724,99

Unidade / Setor		Centro de Custo		Nº Nota Fiscal
000000018	SERVIÇOS URBANOS	717	SERVIÇOS URBANOS	

Reserva(s)	Ficha
5765	721

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
9082	721	24/10/2025	724,99	724,99		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 9082	721	1	27/11/2025	724,99
			Nota: 000000000379	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
116	500.001.158	MONITOR “21,5”	UND	1	724,99	724,99
	TOTAL PEDIDO			1		724,99
TOTAL GRUPO	SERVIÇOS URE	MONITOR “21,5”		2		5.523,99

Grupo : TURISMO NOTEBOOK BÁSICO - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: PLAC

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDEL AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELIPPE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Período (Pedido): Geral
Período (Entrega): Geral
Licitação: 001073/24 - PREGÃO ELETRÔNICO

Grupo : TURISMO NOTEBOOK BÁSICO - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: PLAC

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03653/25	23/10/2025	826	J&M GROUP COMERCIO E SERVICOS LTDA ME	52.202.191/0001-78	4.860,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000070 TURISMO	943 TURISMO	

Reserva(s)	Ficha
5724	826

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
9039	826	23/10/2025	4.860,00	4.860,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 9039	826	1	25/11/2025	4.860,00
			Nota: 000000000356	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
120	500.001.161	NOTEBOOK BÁSICO - ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS: PLAC	UND	1	4.860,00	4.860,00
	TOTAL PEDIDO			1		4.860,00

Nº Pedido	Data	Ficha	Fornecedor	CNPJ	Valor Total
03654/25	23/10/2025	826	GDAI INDUSTRIA & COMERCIO ELETRONICOS EIRELI	32.084.616/0001-84	4.550,00

Unidade / Setor	Centro de Custo	Nº Nota Fiscal
000000070 TURISMO	943 TURISMO	

Reserva(s)	Ficha
5725	826

Empenho(s)	Ficha	Data	Valor	Liquidado	Nº Licitação	Modalidade	Nº Mod. Lic.	Processo	Cód. Patr. / Natureza (TCE)
9040	826	23/10/2025	4.550,00	4.550,00		PREGÃO ELETRÔ	0098/24	1073/202	

Liquidação(es)	Ficha	Nº Liq.	Data	Valor
Nº Emp.: 9040	826	1	22/12/2025	4.550,00
			Nota: 000000011354	

Item	Cód. Produto	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário	Valor Total
104	500.001.148	COMPUTADOR COMPLETO	UND	2	2.275,00	4.550,00
	TOTAL PEDIDO			2		4.550,00
TOTAL GRUPO	TURISMO	COMPUTADOR COMPLETO		3		9.410,00
TOTAL GERAL				**869**		**462.063,33**

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e ARAGAIL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D



Prefeitura Municipal de Martinopolis

44855443/0001-30 2026

Av. Cel João Gomes Martins, 525 1 de 2

RELAÇÃO DE BENS PATRIMONIAIS - INVENTÁRIO

AQUISIÇÕES
DESCRIÇÃO DO BEM: CAMERA IP COM POE -INTELBRAS
NA CONDIÇÃO EM USO
TOTALIZAÇÃO PELO VALOR DE AQUISIÇÃO

SEM AGRUPAMENTO

QUANTIDADE: 64 **TOTAL: 21.152,00**

Grupo/Chapa	*Descrição do Patrimonio*	*Valor*
2 /025594	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
2 /025595	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
2 /025596	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
2 /025597	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
2 /025598	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
2 /025599	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
2 /025600	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
2 /025601	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
2 /025602	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
2 /025603	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
2 /025604	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
2 /025605	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
2 /025606	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
2 /025607	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
2 /025608	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
2 /025609	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025469	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025470	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025471	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025472	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025473	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025474	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025475	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025476	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025477	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025478	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025479	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025480	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025481	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025482	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025483	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025484	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025485	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025486	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025487	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025488	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025489	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025490	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025491	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025492	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025493	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025494	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025495	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025496	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025497	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
11 /025498	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
24 /025550	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
24 /025551	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
24 /025552	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
24 /025553	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
24 /025731	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
24 /025732	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
24 /025733	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
24 /025734	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
24 /025735	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
24 /025736	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
24 /026185	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
24 /026186	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
24 /026187	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
24 /026188	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
24 /026189	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
24 /026190	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
24 /026191	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50
24 /026192	CAMERA IP COM POE -INTELBRAS	330,50

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D



Prefeitura Municipal de Martinopolis

44855443/0001-30 2026

Av. Cel João Gomes Martins, 525 2 de 2

RELAÇÃO DE BENS PATRIMONIAIS - INVENTÁRIO

AQUISIÇÕES
DESCRIÇÃO DO BEM: CAMERA IP COM POE -INTELBRAS
NA CONDIÇÃO EM USO
TOTALIZAÇÃO PELO VALOR DE AQUISIÇÃO

QUANTIDADE GERAL: 64	TOTAL GERAL:	21.152,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

Prefeitura Municipal de Martinopolis

44855443/0001-30 2026

Av. Cel João Gomes Martins, 525 1 de 1

RELAÇÃO DE BENS PATRIMONIAIS - INVENTÁRIO

AQUISIÇÕES
DESCRIÇÃO DO BEM: gravador digital
NA CONDIÇÃO EM USO
TOTALIZAÇÃO PELO VALOR DE AQUISIÇÃO

SEM AGRUPAMENTO

QUANTIDADE: 4 **TOTAL: 10.540,00**

Grupo/Chapa	*Descrição do Patrimonio*	*Valor*
3 /025739	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS -INTELBRAS	2.250,00
11 /025504	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS -INTELBRAS	2.250,00
24 /024645	GRAVADOR DIGITAL NVD 1232 32 CANAIS + 1 HD 8 TERA	3.790,00
24 /025727	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS -INTELBRAS	2.250,00

QUANTIDADE GERAL: 4 **TOTAL GERAL: 10.540,00**

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

TERMO DE REFERÊNCIA

1- FINALIDADE:

A finalidade deste Termo de Referência é preconizar as condições, independentemente de outras exigências integrantes deste procedimento, para ensejar a contratação pretendida e abaixo descrita, conforme descrito no Estudo Técnico Preliminar.

2- OBJETO:

2.1. REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.
2.2. O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços será de 12 meses, contados da data de sua assinatura e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso.
2.2.1. Havendo necessidade de prorrogação da vigência da Ata de Registro de Preços, esta será formalizada nos termos da legislação aplicável, mediante justificativa, comprovação da vantajosidade dos preços registrados e autorização da autoridade competente, observados os limites e condições previstos no instrumento convocatório.
2.2.2. A prorrogação será precedida de justificativa e autorização da autoridade competente para a celebração do ajuste.
2.3. Os bens compreendidos na presente contratação possuem natureza comum, uma vez que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos mediante especificações usuais de mercado, enquadrando-se no conceito previsto no art. 6º, XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

3- JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

3.1. A presente contratação tem por finalidade atender às necessidades de materiais, equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios, componentes e demais itens de informática dos diversos setores da Administração Municipal, garantindo a continuidade das atividades administrativas e dos serviços públicos.
3.2. A necessidade de aquisição possui caráter eventual e imprevisível, pois decorre de ocorrências que não podem ser determinadas antecipadamente, tais como queimas, defeitos, avarias, falhas, perda inesperada de funcionalidade, necessidades de manutenção corretiva, substituições de componentes, impossibilidade de reparo ou outras situações supervenientes que possam surgir durante a execução da ata.
3.3. Nesse contexto, não é possível prever antecipadamente quais itens serão necessários, em quais setores ocorrerão as demandas, o momento em que surgirão ou os quantitativos que serão efetivamente utilizados, considerando que a imprevisibilidade alcança individualmente cada item relacionado à presente contratação.
3.4. Ressalta-se que **a totalidade dos itens constantes da presente contratação foi submetida à reavaliação técnica pelo Departamento de Tecnologia da Informação**, considerando sua destinação ao atendimento de demandas eventuais, supervenientes e imprevisíveis da Administração Municipal, decorrentes de falhas, queimas, avarias, necessidades de manutenção corretiva, substituições inesperadas de equipamentos e componentes, bem como adequações e reformulações tecnológicas não programadas, indispensáveis à continuidade dos serviços públicos.
3.5. Dessa forma, **justifica-se a adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) para TODOS OS ITENS relacionados na presente contratação**, considerando a impossibilidade de determinar previamente quais

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

materiais, equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e componentes serão efetivamente necessários, o momento de sua aquisição ou os quantitativos demandados durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

3.6. Esclarece-se que as aquisições por meio da presente Ata não se destinam a substituições previamente planejadas, à reposição decorrente exclusivamente de obsolescência ou desgaste natural previsível, tampouco a ampliações programadas da infraestrutura tecnológica, sendo destinadas exclusivamente ao atendimento de necessidades concretas, eventuais e não programadas.

3.7. Os quantitativos estabelecidos representam estimativas máximas destinadas ao planejamento da contratação e à formação do Registro de Preços, não constituindo obrigação de aquisição integral pela Administração Pública, uma vez que as efetivas necessidades dependerão das ocorrências concretamente identificadas durante a vigência da Ata.

3.8. Cada aquisição estará condicionada à identificação e comprovação da necessidade efetiva, mediante avaliação técnica do Departamento de Tecnologia da Informação, requisição do setor responsável e observância das condições legais, administrativas e orçamentárias aplicáveis.

3.9. DA VERIFICAÇÃO DE GARANTIA DOS EQUIPAMENTOS. Previamente a qualquer aquisição destinada à reposição ou substituição de equipamentos, materiais ou componentes de informática, o Departamento de Tecnologia da Informação realizará avaliação técnica para verificar a existência de garantia vigente, seja legal, contratual ou oferecida pelo fabricante.

3.10. Constatada a existência de garantia aplicável ao defeito, falha, queima ou avaria identificada, deverá ser priorizado seu acionamento para reparo ou substituição, sem custos adicionais à Administração Municipal. A aquisição por meio da Ata de Registro de Preços somente será realizada quando não houver cobertura de garantia aplicável ou quando, mediante justificativa técnica devidamente fundamentada, a solução pela garantia não se mostrar cabível ou suficiente para atender à necessidade identificada, observadas as disposições legais pertinentes.

3.11. Diante do exposto, considera-se justificada a utilização do Sistema de Registro de Preços para a totalidade dos itens da presente contratação, tendo em vista o caráter eventual e imprevisível das demandas, a necessidade de fornecimento parcelado e a impossibilidade de definir previamente os quantitativos efetivamente demandados pela Administração Municipal, em conformidade com o art. 98, inciso IV, do Decreto Municipal nº 6.752/2024 e com as disposições da Lei Federal nº 14.133/2021.

3.2. DO PROBLEMA A SER RESOLVIDO

3.2.1. O problema a ser resolvido consiste na necessidade de a Administração Municipal estar preparada para atender ocorrências futuras, eventuais e imprevisíveis relacionadas aos equipamentos, materiais, componentes, periféricos e à infraestrutura de informática, sem que seja possível determinar previamente quais necessidades surgirão durante a vigência da contratação.

3.2.2. A Administração Municipal possui diversos equipamentos, componentes e periféricos em utilização nos diferentes setores municipais, não sendo possível prever quais equipamentos apresentarão defeitos, quais componentes poderão sofrer queimas ou avarias, em que momento ocorrerão essas situações ou quais materiais precisarão ser substituídos.

3.2.3. Ressalta-se que todos os itens relacionados na presente contratação estão abrangidos pelo Sistema de Registro de Preços, considerando que sua aquisição se destina ao atendimento de necessidades futuras, eventuais, supervenientes e não programadas, cuja ocorrência, momento e quantitativos efetivamente demandados não podem ser previamente determinados.

3.2.4. Um determinado item poderá não ser utilizado durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços, enquanto outro poderá ser requisitado em razão de uma ocorrência específica. Da mesma forma, determinado material poderá ser adquirido uma única vez ou em diferentes quantidades, conforme as necessidades efetivamente identificadas, respeitados os limites registrados.

3.2.5. Os quantitativos apresentados possuem caráter estimativo, servindo como referência para o planejamento da contratação, não representando compromisso ou obrigação de aquisição integral pela Administração Pública.

3.2.6. O Sistema de Registro de Preços permitirá que todos os itens permaneçam disponíveis para eventual aquisição, sendo requisitados exclusivamente quando surgir necessidade concreta e devidamente justificada, mediante fornecimento parcelado e avaliação técnica do Departamento de Tecnologia da Informação.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

3.2.7. Dessa forma, a utilização do Sistema de Registro de Preços permitirá à Administração atender às necessidades efetivamente identificadas, evitando aquisições antecipadas, a formação de estoques desnecessários e o desperdício de recursos públicos, assegurando maior eficiência, economicidade e continuidade dos serviços municipais.

3.3. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

3.3.1. A presente contratação está prevista no Plano de Contratações Anual (PCA), com data inicialmente prevista para o início do atendimento da demanda ou recebimento dos produtos em **13 de setembro de 2026**, conforme planejamento da Administração Municipal.

3.3.2. Considerando a amplitude da demanda, a diversidade dos itens e a necessidade de adequações e revisões técnicas e administrativas ao longo da fase preparatória do procedimento licitatório, justifica-se a alteração do cronograma inicialmente previsto no Plano de Contratações Anual (PCA), com a postergação do início do atendimento da demanda em relação à data de setembro de 2026. Ressalta-se que tais ajustes visam assegurar a adequada instrução processual, a regularidade da contratação e a observância dos princípios da eficiência, do planejamento e da economicidade, sem prejuízo à finalidade da contratação.

3.3.3. DA JUSTIFICATIVA DO QUANTITATIVO ESTIMADO DE RELÓGIOS DE PONTO

A estimativa de 20 (vinte) unidades de relógios de ponto destina-se ao atendimento eventual das necessidades dos diversos departamentos e unidades da Administração Municipal, considerando a existência de equipamentos em funcionamento e a possibilidade de surgimento de demandas de reposição decorrentes de falhas, avarias ou impossibilidade de reparo. Conforme relatório de aquisições referente ao Pregão Eletrônico nº 098/2024, foram solicitados 11 (onze) relógios de ponto durante o exercício de 2025, distribuídos entre os setores de Agricultura, Educação, Transportes e Saúde. Ademais, o levantamento patrimonial identifica 38 (trinta e oito) relógios de ponto registrados em uso na Administração Municipal. Considerando a natureza eventual da contratação, as 20 (vinte) unidades representam quantitativo máximo estimado, sem obrigatoriedade de aquisição integral, ficando cada solicitação condicionada à identificação da necessidade concreta, à avaliação técnica do Departamento de Tecnologia da Informação e à verificação prévia da existência de garantia aplicável. Os locais de instalação serão definidos conforme as necessidades efetivamente constatadas durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

1.4. Todas as especificações técnicas estabelecidas para os itens da presente contratação deverão ser consideradas como requisitos mínimos de qualidade, desempenho, capacidade e funcionalidade, sendo admitido o fornecimento de produtos com características equivalentes ou superiores às exigidas, desde que atendam integralmente à finalidade pretendida e às condições de compatibilidade necessárias à Administração Municipal. Não haverá restrição quanto à oferta de equipamentos de maior capacidade, desempenho ou tecnologia mais avançada, independentemente de marca ou modelo, desde que não comprometam a funcionalidade, a compatibilidade e as demais exigências essenciais do objeto, preservando-se os princípios da competitividade, razoabilidade, economicidade e isonomia, previstos no art. 5º da Lei Federal nº 14.133/2021, sem custos adicionais para a Administração Pública.

4. DESCRIÇÃO, QUANTITATIVO DO OBJETO E ESTIMATIVA DO VALOR:

4.1. O valor estimado da presente contratação é de **R$ 3.088.982,40** (três milhões oitenta e oito mil novecentos e oitenta e dois reais e quarenta centavos), conforme demonstrado no Mapa de Formação de Preços e na tabela agrupada anexados ao processo administrativo.

A estimativa foi elaborada mediante pesquisa de preços realizada por meio do sistema SIScotação/PNCP, utilizando referências de mercado de contratações similares de materiais e equipamentos de informática com características técnicas compatíveis com as especificações exigidas pela Administração Municipal.

Para a formação dos preços estimados, foram considerados produtos com características semelhantes às especificações estabelecidas, observando-se os requisitos mínimos exigidos e a possibilidade de fornecimento de equipamentos com características equivalentes ou superiores, desde que atendidas as condições técnicas previstas para cada item.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

Os preços obtidos foram analisados para composição do Mapa de Formação de Preços, desconsiderando-se referências incompatíveis com as características dos produtos ou que apresentassem diferenças significativas, conforme os critérios e registros constantes da pesquisa realizada.
Ressalta-se que as adequações e complementações promovidas nos documentos da fase preparatória possuem caráter predominantemente técnico e justificativo, visando ao aperfeiçoamento das especificações, ao esclarecimento dos requisitos mínimos e ao atendimento das recomendações jurídicas, sem alteração substancial das características dos objetos que fundamentaram a pesquisa de preços.
Dessa forma, considerando que as alterações realizadas não modificaram os parâmetros essenciais de formação dos preços, não se identifica necessidade de revisão do valor global estimado da contratação, permanecendo válidos os valores constantes do Mapa de Formação de Preços, desde que mantida a correspondência entre os produtos pesquisados e as especificações definitivas.
A metodologia adotada busca assegurar a compatibilidade dos preços com os valores praticados no mercado, a economicidade e a adequada aplicação dos recursos públicos, em observância ao art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021.
Os valores unitários, os quantitativos estimados e os respectivos valores totais encontram-se demonstrados no Mapa de Formação de Preços e na tabela agrupada anexados ao processo administrativo.

4.2. Não serão exigidas amostras do licitante classificado em primeiro lugar.

4.3. Os itens, quantitativos e especificações mínimas seguem descritos na tabela em anexo.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

5.1. No presente caso, trata-se de uma solução simples, visto que, a partir dela não será necessária nenhuma contratação complementar.
5.2. A presente contratação destina-se exclusivamente ao fornecimento de materiais e equipamentos de informática, não contemplando serviços de instalação, configuração ou treinamento por parte da CONTRATADA. As atividades de instalação, configuração, integração e operacionalização dos equipamentos serão realizadas pelos próprios servidores do Departamento Municipal de Tecnologia da Informação, conforme as necessidades da Administração Municipal, não havendo previsão de custos adicionais com serviços de instalação, deslocamentos ou capacitação por parte das empresas fornecedoras.
5.3. O escopo da presente contratação compreende o Registro de Preços para aquisição eventual e futura de materiais, equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios, componentes e demais itens de informática, incluindo licenças de software, destinados ao atendimento das necessidades dos diversos departamentos e unidades da Administração Municipal, mediante fornecimento parcelado, conforme as demandas efetivamente identificadas durante a vigência da Ata de Registro de Preços.
5.4. As especificações técnicas detalhadas, os quantitativos estimados, as unidades de fornecimento e os demais requisitos aplicáveis a cada item encontram-se estabelecidos no Documento de Formalização de Demanda (DFD), no Termo de Referência (TR) e na respectiva relação de itens anexada ao processo administrativo, devendo ser observadas as condições previstas no instrumento convocatório.
5.5. Por meio desta contratação, busca-se assegurar a disponibilidade de materiais e equipamentos de informática necessários à continuidade das atividades administrativas e dos serviços públicos municipais, possibilitando o atendimento de demandas eventuais, a reposição de componentes e equipamentos em situações devidamente justificadas, a manutenção da infraestrutura tecnológica existente e a redução dos riscos de interrupção dos serviços, promovendo eficiência, economicidade e melhor aproveitamento dos recursos públicos.
5.6. Considerando a natureza da contratação, não há exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica.

6. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO E REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

6.1. O prazo de fornecimento de 15 (quinze) dias justifica-se pela necessidade de atendimento célere das demandas da Administração Municipal, considerando que os materiais, equipamentos, componentes, periféricos e demais itens de informática são essenciais à continuidade das atividades administrativas, operacionais e de atendimento ao público.

6.2. Considerando a adoção do Sistema de Registro de Preços, com fornecimento parcelado conforme as necessidades efetivamente identificadas, é necessário que a CONTRATADA possua capacidade logística e operacional para realizar as entregas no prazo estabelecido, evitando interrupções e prejuízos ao funcionamento dos serviços públicos.

6.3. DAS CONDIÇÕES GERAIS DE FORNECIMENTO

6.3.1. O objeto deverá ser fornecido de acordo com as especificações técnicas estabelecidas no Termo de Referência, em consonância com as condições previstas no Edital, na Ata de Registro de Preços e na proposta apresentada pela CONTRATADA.

6.3.2. O fornecimento ocorrerá de forma parcelada, conforme as necessidades do CONTRATANTE, mediante requisições expedidas pelos setores competentes, respeitados os quantitativos e as condições estabelecidas na Ata de Registro de Preços.

6.3.3. As requisições poderão ser encaminhadas por e-mail, WhatsApp ou outro meio hábil de comunicação que permita comprovar seu recebimento pela CONTRATADA.

6.3.4. Os quantitativos registrados representam limites máximos estimados, não constituindo obrigação de aquisição integral pela Administração Municipal, sendo cada fornecimento condicionado à efetiva necessidade e à correspondente autorização.

6.4. DO PRAZO, LOCAL E HORÁRIO DE ENTREGA

6.4.1. Os produtos deverão ser entregues no prazo de 15 (quinze) dias, contados da data do recebimento da respectiva requisição pela CONTRATADA.

6.4.2. As entregas deverão ocorrer de segunda a sexta-feira, das 7h às 11h e das 13h às 17h, no seguinte endereço:

6.4.2.1. Departamento Municipal de Tecnologia da Informação, Avenida Coronel João Gomes Martins, nº 550, Centro, Martinópolis/SP. Telefone: (18) 3275-9503. E-mail: ti@martinopolis.sp.gov.br.

6.4.3. O prazo de entrega poderá ser prorrogado mediante solicitação devidamente justificada pela CONTRATADA e expressamente aceita pelo CONTRATANTE.

6.4.4. Eventuais pedidos de prorrogação deverão ser apresentados ao Fiscal e ao Gestor da Ata de Registro de Preços antes do vencimento do prazo inicialmente estabelecido, acompanhados da correspondente justificativa, para análise e submissão à autoridade competente.

6.5. DO RECEBIMENTO E DA QUALIDADE DOS PRODUTOS

6.5.1. A CONTRATADA responsabilizar-se-á pela procedência, qualidade, integridade e conformidade dos produtos fornecidos, que deverão atender integralmente às especificações técnicas e às condições estabelecidas no Termo de Referência.

6.5.2. Os produtos entregues estarão sujeitos à conferência pelo setor competente, para verificação das quantidades, características técnicas, integridade e adequação às especificações exigidas.

6.5.3. Os produtos recusados por apresentarem defeitos, avarias ou desconformidade com as exigências contratuais deverão ser substituídos ou regularizados pela CONTRATADA, sem custos adicionais para a Administração Municipal, nos prazos estabelecidos pela fiscalização e observadas as condições contratuais.

6.6. DA GARANTIA DOS PRODUTOS

6.6.1. O prazo de garantia dos bens será aquele previsto no Código de Defesa do Consumidor, ou o prazo padrão oferecido pelo fabricante, quando superior, contado da data do recebimento definitivo do objeto.

6.6.2. Durante o período de garantia, a CONTRATADA deverá providenciar o reparo ou a substituição dos produtos que apresentarem defeitos cobertos pela garantia, por outros equivalentes ou superiores, observadas as especificações técnicas exigidas e sem custos adicionais para a Administração Municipal.

6.6.3. As solicitações de reparo ou substituição poderão ser formalizadas por telefone, e-mail, ofício ou outro meio hábil de comunicação que permita registrar o pedido.

6.7. DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E DA COMPATIBILIDADE

6.7.1. As especificações técnicas dos materiais e equipamentos foram estabelecidas considerando as características mínimas necessárias ao atendimento das demandas da Administração Municipal, observando

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÊDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

critérios de desempenho, funcionalidade, qualidade e compatibilidade com a infraestrutura tecnológica existente.

6.7.2. Será admitido o fornecimento de produtos com características técnicas equivalentes ou superiores às exigidas, desde que atendam integralmente aos requisitos mínimos e às condições de compatibilidade estabelecidas para cada item.

6.7.3. Em relação aos itens para os quais não foi localizado código correspondente no Catálogo de Materiais e Serviços, esclarece-se que suas especificações foram definidas conforme as características técnicas e funcionais necessárias ao atendimento da demanda, sem prejuízo da adequada identificação do objeto e da observância das exigências legais aplicáveis.

6.8. DA PADRONIZAÇÃO E DAS REFERÊNCIAS COMERCIAIS

6.8.1. A eventual indicação de marcas ou modelos resta fundamentada por razões técnicas relacionadas à padronização, à compatibilidade ou à necessidade de integração com equipamentos já existentes, observadas as disposições do art. 41 da Lei Federal nº 14.133/2021.

6.8.2. A indicação da marca Intelbras para as câmeras IP com alimentação PoE, correspondentes aos itens 97, 98, 100, 101, 102 e 104, e para os gravadores digitais dos itens 93, 94 e 95, fundamenta-se na necessidade de padronização e compatibilidade com a infraestrutura de videomonitoramento já existente na Administração Municipal.

A manutenção da compatibilidade é necessária para assegurar a integração das novas câmeras à infraestrutura de monitoramento já instalada, permitindo o funcionamento conjunto dos equipamentos, a centralização das imagens, o gerenciamento e a gravação das informações, além de facilitar os procedimentos de configuração, manutenção e suporte técnico.

A utilização de equipamentos de diferentes fabricantes poderá ocasionar limitações de integração, incompatibilidades de determinadas funcionalidades e necessidade de adaptações técnicas, com possíveis custos adicionais para a Administração Municipal.

Dessa forma, a padronização busca preservar os investimentos públicos já realizados, aproveitar a infraestrutura existente, reduzir custos operacionais e garantir a continuidade e a eficiência do sistema de videomonitoramento, evitando a necessidade de substituição de equipamentos em funcionamento.

Conforme demonstrado nos relatórios oficiais de inventário patrimonial, o Município possui **64 câmeras IP com PoE da marca Intelbras e 4 gravadores digitais**, registrados na condição de uso. A manutenção da compatibilidade com essa infraestrutura busca assegurar a integração dos equipamentos, a continuidade operacional do sistema, o aproveitamento dos investimentos públicos realizados e a eficiência das atividades de monitoramento. A indicação encontra fundamento no art. 41, inciso I, alíneas “a” e “b”, da Lei Federal nº 14.133/2021, de modo que a indicação da marca está respaldada na demonstração técnica da necessidade de interoperabilidade e da inviabilidade e/ou inadequação de equipamentos de outros fabricantes.

6.8.3. Quanto ao **item 8**, referente às **baterias nobreak**, esclarece-se que a indicação de marca decorre da necessidade de compatibilidade com equipamentos já existentes na Administração Municipal. Conforme relatório oficial de inventário patrimonial, o Município possui **38 relógios de ponto registrados em uso**, incluindo equipamentos da marca Control ID. Nesse sentido, a referência à marca decorre da necessidade de utilização das baterias em equipamentos dessa marca já incorporados ao patrimônio municipal, devendo ser admitidos produtos equivalentes que comprovadamente apresentem compatibilidade técnica, elétrica e funcional com os respectivos relógios de ponto, preservando a competitividade e observando o art. 41 da Lei Federal nº 14.133/2021.

6.8.4. As referências comerciais eventualmente utilizadas nas descrições dos demais itens não deverão ser interpretadas como exigência exclusiva de marca ou modelo, salvo nas hipóteses expressamente justificadas e tecnicamente demonstradas no processo administrativo.

6.8.5. Quanto aos televisores de 50 e 65 polegadas: justifica-se a necessidade de manutenção dos televisores em itens distintos, considerando que possuem destinações e finalidades específicas, conforme as necessidades de cada setor da Administração Municipal.

Os televisores de 65 polegadas destinam-se, por exemplo, às unidades escolares, onde são utilizados em salas com maior número de alunos, exigindo telas maiores para garantir adequada visualização dos conteúdos, inclusive a maiores distâncias.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

Já os televisores de 50 polegadas atendem a outras necessidades, como a visualização de sistemas de monitoramento por câmeras de segurança, sistemas de autoatendimento e painéis de chamada de senhas, entre outras aplicações administrativas.
Dessa forma, a diferença de tamanho não representa duplicidade de objetos, mas atende às particularidades de utilização de cada setor, não sendo adequada a unificação dos itens, uma vez que suas dimensões foram definidas conforme as necessidades operacionais e a finalidade de uso de cada equipamento.

6.9. DA QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

6.9.1. A exigência de Certidão Negativa de Falência justifica-se pela necessidade de verificar a qualificação econômico-financeira da empresa licitante, buscando assegurar condições para o adequado cumprimento das obrigações durante a execução do objeto e reduzir riscos de inadimplemento e prejuízos à Administração Municipal.

6.9.2. A exigência encontra fundamento no art. 69, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, observadas as demais disposições legais aplicáveis.

6.10. DA SUBCONTRATAÇÃO

6.10.1. Será admitida a subcontratação exclusivamente para o transporte e a entrega dos materiais e equipamentos objeto da contratação, permanecendo a CONTRATADA integralmente responsável pelo cumprimento das obrigações estabelecidas.

6.10.2. A subcontratação deverá ser previamente comunicada e submetida à aprovação do CONTRATANTE, mediante solicitação formal apresentada pela CONTRATADA, quando caracterizada a efetiva subcontratação de parcela do objeto.

6.10.3. O CONTRATANTE não reconhecerá vínculo contratual direto com a empresa subcontratada, cabendo à CONTRATADA responder integralmente pela execução do objeto, inclusive pelos atos de seus empregados, prepostos e eventuais subcontratados, bem como pelos prejuízos e danos que possam causar à Administração ou a terceiros.

6.10.4. É vedada a subcontratação de pessoa física ou jurídica que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade CONTRATANTE ou com agente público que desempenhe função na contratação, fiscalização ou gestão contratual, bem como de seus cônjuges, companheiros ou parentes em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, nos termos do art. 122, § 3º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

6.11. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO CONTRATUAL

6.11.1. Não será exigida garantia de execução contratual, considerando que o objeto consiste predominantemente no fornecimento parcelado de bens comuns, com pagamento condicionado ao recebimento e à verificação da conformidade dos produtos. A exigência de garantia adicional não se mostra necessária nem proporcional aos riscos da contratação, sem prejuízo das sanções administrativas e dos demais mecanismos de fiscalização e responsabilização previstos na Lei Federal nº 14.133/2021.

6.11.2. A CONTRATADA deverá fornecer materiais e equipamentos de informática de procedência regular, observando as normas ambientais aplicáveis à fabricação, comercialização e fornecimento dos produtos. Para pilhas e baterias, produtos eletroeletrônicos e seus componentes abrangidos pelos sistemas legalmente exigíveis de logística reversa, deverá cumprir as responsabilidades que lhe forem atribuídas na cadeia de comercialização, nos termos do art. 33, incisos II e VI, da Lei Federal nº 12.305/2010 e regulamentação pertinente. **A CONTRATADA** deverá, ainda, fornecer os produtos devidamente acondicionados e acompanhados das informações e documentos de conformidade legalmente exigíveis. A segregação, o armazenamento temporário e o encaminhamento ambientalmente adequado dos resíduos decorrentes da utilização, manutenção ou substituição de equipamentos pertencentes à Administração Municipal ficarão sob responsabilidade desta, não sendo exigidos da **CONTRATADA** serviços adicionais de coleta ou destinação de resíduos não previstos expressamente no objeto da contratação.

7- MODELO DE GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO:

7.1. A Ata de Registro de Preço deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

7.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão da Ata de Registro de Preço, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

7.3 As comunicações entre o **CONTRATANTE** e a **CONTRATADA** devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

7.4. O **CONTRATANTE** poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

7.5. Após a assinatura da Ata de Registro de Preço ou instrumento equivalente, o **CONTRATANTE** poderá convocar o representante da **CONTRATADA** para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

7.6. Nos termos do art. 117 da Lei Federal nº 14.133/2021, serão designados o Gestor e o Fiscal da Ata, que serão responsáveis por acompanhar e fiscalizar a entrega dos produtos, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

7.7. A atribuições do Gestor e do Fiscal da Ata de Registro de Preço foram estabelecidas nos artigos 17 a 20 do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis (Decreto Municipal nº 6.752/2024), a saber:

> *"**Art. 17.** As atividades de gestão e fiscalização da execução da Ata de Registro de Preço competem ao gestor da Ata de Registro de Preço, auxiliado pela fiscalização técnica e administrativa, de acordo com as seguintes definições:*
> ***I - gestão da execução da Ata de Registro de Preço**: é a coordenação das atividades relacionadas à fiscalização técnica, bem como dos atos preparatórios à instrução processual e ao encaminhamento da documentação pertinente ao setor responsável pelas atividades de formalização dos procedimentos quanto aos aspectos que envolvam prorrogação, alteração, reequilíbrio, pagamento, aplicação de sanções, extinção dos Ata de Registro de Preços, entre outros;*
> ***II - fiscalização técnica**: é o acompanhamento da Ata de Registro de Preço com o objetivo de avaliar a execução do objeto nos moldes contratados e, se for o caso, aferir se a quantidade, qualidade, tempo e modo da prestação ou execução do objeto estão compatíveis com os indicadores estipulados no edital, para efeito de pagamento conforme o resultado pretendido Administração Pública, podendo ser auxiliado pela fiscalização administrativa;*
> ***III - fiscalização administrativa**: é o acompanhamento dos aspectos administrativos contratuais quanto às obrigações previdenciárias, fiscais e trabalhistas, bem como quanto ao controle da Ata de Registro de Preço administrativo e às providências tempestivas nos casos de inadimplemento.*
> ***Parágrafo único.** Compete ao gestor e aos fiscais de Ata de Registro de Preço conhecer as normas, as regulamentações e os padrões estabelecidos pela Administração Pública e demais legislações correlatas."*

> *"**Art. 18. Cabe ao gestor de Ata de Registro de Preço** e, nos seus afastamentos e impedimentos legais, ao seu substituto, em especial:*
> ***I -** coordenar a atividade dos fiscais de Ata de Registro de Preço no exercício de suas atribuições;*

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

II - *acompanhar a execução orçamentária da Ata de Registro de Preço, promovendo as diligências necessárias para que sejam respeitados os limites orçamentários do órgão para o exercício;*
III - *acompanhar os registros realizados pelos fiscais de Ata de Registro de Preço ou de terceiros contratados, de todas as ocorrências relacionadas à execução da Ata de Registro de Preço e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior aquelas que ultrapassarem a sua competência;*
IV - *apresentar e avaliar propostas de alteração e extinção da Ata de Registro de Preço;*
V - coordenar os atos preparatórios à instrução processual e ao envio da documentação pertinente ao setor de Ata de Registro de Preços;
VI - *acompanhar o trâmite dos processos administrativos para alteração, prorrogação e extinção da Ata de Registro de Preço e, em caso de verificação do risco de prejuízo pelo decurso de tempo, solicitar providências ao titular da unidade administrativa onde se encontrem os autos;*
VII - *realizar o controle dos prazos da Ata de Registro de Preço, acompanhamento do empenho e pagamento;*
VIII - identificar os riscos associados ao objeto da Ata de Registro de Preço e propor plano de contingência operacional;
IX - *participar do recebimento do objeto contratual;*
X - *atuar tempestivamente na solução de eventuais problemas de descumprimento das obrigações contratuais, reportando ao Diretor de Licitação para providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência; e*
XI - *definir procedimentos que assegurem a continuidade dos serviços, no encerramento ou na transição contratual;*
XII - *zelar pela produção do relatório final de que trata a alínea "d" do inciso VI do § 3º do art. 174 da Lei nº 14.133/2021, com as informações obtidas durante a execução da Ata de Registro de Preço, a fim de aprimoramento das atividades da Administração Pública."*

*"**Art. 19. Cabe ao fiscal técnico da Ata de Registro de Preço** e, nos seus afastamentos e impedimentos legais, ao substituto, em especial:*
I - *prestar apoio técnico e operacional ao gestor de Ata de Registro de Preço, subsidiando-o de informações pertinentes às suas competências;*
II - *anotar no histórico de gerenciamento da Ata de Registro de Preço todas as ocorrências relacionadas à execução da Ata de Registro de Preço, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados;*
III - *emitir notificações para a correção de rotinas ou de qualquer inexatidão ou irregularidade constatada em desacordo com a execução da Ata de Registro de Preço, determinando prazo para a correção;*
IV - *informar ao gestor de contato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso;*
V - *comunicar imediatamente ao gestor de Ata de Registro de Preço quaisquer ocorrências que possam inviabilizar a execução da Ata de Registro de Preço nas datas aprazadas;*
VI - *fiscalizar a execução da Ata de Registro de Preço, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas na Ata de Registro de Preço, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração Pública,*

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

conferindo as notas fiscais e as documentações exigidas para o pagamento, e após o ateste, encaminhar ao gestor de Ata de Registro de Preço, para ratificação;
***VII -** comunicar ao gestor de Ata de Registro de Preço em tempo hábil o término da Ata de Registro de Preço sob sua responsabilidade, visando à tempestiva renovação ou prorrogação contratual;*
***VIII -** participar da atualização do relatório de riscos durante a fase de gestão da Ata de Registro de Preço, juntamente com o fiscal administrativo; e*
***IX -** auxiliar o gestor de Ata de Registro de Preço com as informações necessárias, para que elabore o documento comprobatório da avaliação realizada na fiscalização do cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado."*

*"**Art. 20. Cabe ao fiscal administrativo da Ata de Registro de Preço** e, nos seus afastamentos e impedimentos legais, do substituto, em especial:*
***I -** prestar apoio técnico e operacional ao gestor de Ata de Registro de Preço, realizando tarefas relacionadas à formalização de apostilamentos e termos aditivos, e acompanhamento de garantias e glosas;*
***II -** verificar a manutenção das condições de habilitação da contratada, solicitando os documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário; e*
***III -** examinar a regularidade no recolhimento das contribuições fiscal, trabalhista e previdenciária e, em caso de descumprimento, comunicar o gestor de Ata de Registro de Preço para que sejam tomadas as providências cabíveis."*

8- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO E REVISÃO DOS PREÇOS:

8.1. Os pagamentos serão efetuados após o recebimento definitivo de cada parcela do objeto, mediante a apresentação da respectiva Nota fiscal, devidamente conferida e assinada pela unidade a que se destina, encaminhada para tramitação do processo de instrução e liquidação junto ao Setor de Contabilidade, as liquidações serão efetuadas num prazo de até 15 (quinze) dias da data de recebimento para posterior envio ao Departamento Municipal de Tesouraria, que efetuará o pagamento no prazo de até 30 (trinta) dias.

8.1.1. No valor da Nota Fiscal deverão estar inclusas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

8.1.2. Quando do pagamento, será feita a retenção tributária prevista na legislação aplicável.
8.2. Ademais, em conformidade com o Decreto Municipal nº 6.637, de 02 de agosto de 2023, serão retidos na fonte os Impostos sobre a Renda da Pessoa Jurídica (IRPJ), bem assim os Impostos sobre a Renda da Pessoa Física (IRPF), em todos os pagamentos efetuados pelo fornecimento de bens ou prestação de serviços em geral, conforme Instrução Normativa RFB 1234/2012, suas posteriores alterações ou outra norma que venha substituí-la.
8.2.1. As retenções serão efetuadas sobre qualquer forma de pagamento, conforme tabela de retenção constante no Anexo I do Decreto Municipal nº 6.637/2023.
8.2.2. O valor a ser deduzido deverá ser informado pela própria **CONTRATADA** mediante a aplicação, sobre o valor do documento fiscal, da alíquota respectiva à retenção efetuada.
8.2.3. Havendo erro ou falta de informação no documento fiscal ou outra circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará com o pagamento suspenso até que a contratada providencie as medidas saneadoras necessárias, não ocorrendo neste caso, qualquer ônus ao contratante. Nesta hipótese, o prazo para

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para o **CONTRATANTE**.

8.2.4. Nas notas fiscais, nas faturas, nos boletos bancários ou em quaisquer outros documentos de cobrança dos bens ou dos serviços que contenham código de barras, deverão ser informados o valor bruto do preço do bem fornecido ou do serviço prestado e o valor do IR a ser retido na operação, devendo o pagamento ser efetuado pelo valor líquido deduzido da respectiva retenção.
8.2.5. Os documentos fiscais emitidos em desacordo com o previsto neste item não impedirá que a autoridade fiscal do município efetue o lançamento do Imposto de Renda a ser retido na Fonte, com a alíquota correspondente.
8.2.6. Em caso de descumprimento do dever de retenção e destinação à Fazenda Pública Municipal, a Procuradoria Jurídica Municipal será imediatamente comunicada do fato, para adoção de medidas quanto à apuração de eventuais responsabilidades.
8.3. Não haverá a retenção prevista no 8.2 caso a **CONTRATADA** seja optante pelo Sistema Integrado de Pagamento de Impostos e Contribuições (SIMPLES), instituído pela Lei no 9.317/96, ou encontre-se em uma das situações elencadas na Instrução Normativa RFB nº 1234/2012, suas alterações posteriores ou outra norma que venha a substituí-la.
8.4. Igualmente não haverá retenção sobre pagamentos a instituições de educação e de assistência social, sem fins lucrativos, a que se refere o art. 12 da Lei nº 9.532 de 1997, e as instituições de caráter filantrópico, recreativo, cultural, científico e às associações civis, a que se refere o art. 15 da Lei nº 9.532, de 1997, em relação às suas receitas próprias.
8.5. As entidades enquadradas nos subitens **8.3.** e **8.4.** deverão apresentar junto com o documento fiscal, à **CONTRATANTE**, conforme seu enquadramento, as declarações constantes nos Anexos II, III e IV do Decreto Municipal nº 6.637/2023, para fins de não retenção do IR na fonte.
8.6. As pessoas jurídicas amparadas por isenção, não incidência ou alíquota zero do IR devem informar essa condição nos documentos fiscais, inclusive o enquadramento legal, sob pena de, se não o fizerem, sujeitarem-se à retenção do IR sobre o valor total do documento fiscal, no percentual total correspondente à natureza do bem ou serviço.
8.7. Não será permitido pagamento antecipado, parcial ou total, relativo a parcelas contratuais vinculadas ao objeto do presente Termo.
8.8. O pagamento será realizado por meio de duplicata em carteira ou ordem bancária, creditada na conta corrente da **CONTRATADA**.
8.9. O **CONTRATANTE**, observados os princípios do contraditório e da ampla defesa, poderá deduzir, cautelar ou definitivamente, do montante a pagar à **CONTRATADA**, os valores correspondentes a multas, ressarcimentos ou indenizações devidas.
8.10. Os preços registrados poderão ser alterados em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução tal como pactuado, em simetria com o disposto no inciso VI, do caput e inciso IV do § 5º, do art. 82 da Lei Federal nº 14.133, de 2021 e artigos 109 a 112, do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis (Decreto Municipal nº 6.752/2024).
8.11. No caso de atraso pelo **CONTRATANTE**, não decorrente de falhas no cumprimento das obrigações contratuais principais ou acessórias por parte da **CONTRATADA**, os valores devidos serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice de Preços ao Consumidor Ampliado (IPCA) do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

9- FORMA E CRITERIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

9.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO por item.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

9.2. HABILITAÇÃO JURÍDICA

a) Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
b) Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor;
c) Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
d) Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
e) Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz;

***** Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

9.2.1. REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ) ou no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF), conforme o caso;
b) Prova de inscrição no **Cadastro de Contribuintes Estadual e/ou Municipal**, relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
c) Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional;
d) Prova de regularidade com a **Fazenda Estadual** do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
e) Prova de regularidade com a **Fazenda Municipal** do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
f) Prova de regularidade com o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS);
g) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

***** Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos Estaduais e/ou relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

*Considerando que somente deve haver comprovação acerca dos tributos compatíveis com o objeto licitado, possibilita-se que as licitantes apresentem, se for o caso, Declaração de não incidência de tributo assinada por seu representante legal, sob as penas da lei.

9.2.2 ECONÔMICO-FINANCEIRA

a) Certidão negativa de **falência** expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica;

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

9.2.3. DECLARAÇÃO PARA OUTRAS COMPROVAÇÕES, em conformidade com o modelo constante do **Anexo IV**:

a) Declaração de que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;
b) Declaração de que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7°, XXXIII, da Constituição;
c) Declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

10- SUBCONTRATAÇÃO:

10.1. Será admitida a subcontratação exclusivamente para o transporte e a entrega dos materiais e equipamentos objeto da contratação, permanecendo a CONTRATADA integralmente responsável pelo cumprimento das obrigações estabelecidas.
10.2. A subcontratação deverá ser previamente comunicada e submetida à aprovação do CONTRATANTE, mediante solicitação formal apresentada pela CONTRATADA, quando caracterizada a efetiva subcontratação de parcela do objeto.
10.3. O CONTRATANTE não reconhecerá vínculo contratual direto com a empresa subcontratada, cabendo à CONTRATADA responder integralmente pela execução do objeto, inclusive pelos atos de seus empregados, prepostos e eventuais subcontratados, bem como pelos prejuízos e danos que possam causar à Administração ou a terceiros.
10.4. É vedada a subcontratação de pessoa física ou jurídica que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade CONTRATANTE ou com agente público que desempenhe função na contratação, fiscalização ou gestão contratual, bem como de seus cônjuges, companheiros ou parentes em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, nos termos do art. 122, § 3º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

11 - CRITÉRIOS DE RECEBIMENTO E ACEITAÇÃO DO OBJETO:

11.1. Por ocasião da entrega dos produtos, a **CONTRATADA** deverá colher no comprovante respectivo a data, o nome, o cargo, a assinatura e o número do Registro Geral (RG) do servidor da Administração responsável pelo recebimento.
11.2. No ato de recebimento dos produtos será realizada uma verificação de conformidade do objeto recebido com as especificações dispostas no Termo de Referência, na licitação ou contrato e na proposta de preço apresentada pela **CONTRATADA**, seguida de testes, se necessário.
11.3. Tratando-se de bens, serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

11.4. Os objetos (serviços/bens) poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de três (03) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

11.5. O recebimento definitivo do objeto (serviço/bem) ocorrerá no prazo de três (03) dias úteis, a contar do recebimento provisório, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo detalhado que comprove o atendimento das exigências contratuais.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

11.6.O prazo para o recebimento definitivo do serviço/bem poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

11.7. O recebimento provisório ou definitivo do serviço/bem não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do objeto nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

11.8. As atividades de instalação, montagem, configuração e operacionalização dos materiais e equipamentos de informática serão realizadas pelo Departamento Municipal de Tecnologia da Informação, por meio de seus próprios servidores, não constituindo obrigação da CONTRATADA, cuja responsabilidade ficará restrita ao fornecimento dos produtos em conformidade com as especificações e condições estabelecidas neste Termo de Referência.

12- OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DAS PARTES:

12.1. São obrigações do CONTRATANTE sem que a elas se limite:

12.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela CONTRATADA, de acordo com a Ata e seus anexos, assim como com relação aos termos de sua proposta;

12.1.2. Notificar a CONTRATADA, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ela substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;

12.1.3. Acompanhar e fiscalizar a execução do Contrato e o cumprimento das obrigações pela CONTRATADA por meio de servidores especialmente designados;

12.1.3.1. A fiscalização não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade do CONTRATANTE ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com a Lei nº 14.133/2021;

12.1.4. Efetuar os pagamentos devidos à CONTRATADA dos valores correspondentes à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no Termo de Referência;

12.1.5. Fornecer todos os documentos e informações que, porventura, sejam necessárias à execução da Ata;

12.1.6. Permitir o acesso dos funcionários da CONTRATADA ao local determinado para a execução do objeto, quando o caso;

12.1.7. Comunicar a Contratada para emissão de Nota Fiscal relativa à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021;

12.1.8. Cientificar o órgão de representação judicial para adoção das medidas cabíveis quando necessária medida judicial diante do descumprimento de obrigações pela CONTRATADA;

12.1.9. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução da presente Ata, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste, observado o prazo de 1 (um) mês para decisão, a contar da conclusão da instrução do requerimento, admitida a prorrogação motivada, por igual período, e excepcionada a hipótese de disposição legal ou cláusula contratual que estabeleça prazo específico;

12.1.10. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pela CONTRATADA no prazo máximo de 1 (um) mês, contado a partir da conclusão da instrução do requerimento, sendo admitida a prorrogação motivada desse prazo por igual período, e observado o disposto no parágrafo único do artigo 131 da Lei nº 14.133, de 2021;

12.1.10.1. O prazo para resposta ao pedido de restabelecimento do equilíbrio econômico financeiro não se iniciará enquanto a CONTRATADA não cumprir os atos ou apresentar a documentação solicitada pelo CONTRATANTE para adequada instrução do requerimento;

12.11. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela CONTRATADA com terceiros, ainda que vinculados à execução da ata, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da CONTRATADA, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

12.12. Observar, no tratamento de dados pessoais de profissionais, empregados, prepostos, administradores e/ou sócios da CONTRATADA, a que tenha acesso durante a execução do objeto a que se refere a cláusula primeira deste contrato, as normas legais e regulamentares aplicáveis, em especial, a Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018, com suas alterações subsequentes.

12.2. São obrigações da CONTRATADA sem que a elas se limite:

12.2.1. Cumprir todas as obrigações constantes da Ata, de seus anexos e do Termo de Referência, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações que serão dispostas nos itens seguintes.

12.2.2. Manter, durante toda a execução da Ata, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

12.2.3. Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas em outras normas específicas;

12.2.4. Comprovar a reserva de cargos a que se refere o subitem acima, no prazo fixado pelo Fiscal do Contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas;

12.2.5. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

12.2.6. Não contratar, durante a vigência da Ata/Contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do contratante ou de agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133/2021;

12.2.7. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento da Ata, respondendo, administrativa, civil e criminalmente por sua indevida divulgação e incorreta ou inadequada utilização;

12.2.8. Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pelo CONTRATANTE ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do objeto;

12.2.9. Atender às determinações regulares emitidas pelo Fiscal e/ou Gestor do Contrato e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do objeto;

12.2.10. Comunicar ao Fiscal do Contrato e/ou Gestor do Contrato, no prazo de até 24 (vinte e quatro) horas, quaisquer irregularidades na execução do objeto;

12.2.11. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado diretamente à Administração ou a terceiros em razão da execução do contrato, não excluindo nem reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo CONTRATANTE, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia (caso exigida) o valor correspondente aos danos sofridos;

12.2.12. Assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes do trabalho quando, em ocorrência da espécie, forem vítimas seus colaboradores no desempenho dos serviços ou em conexão com eles, ocorridos nas dependências do CONTRATANTE;

12.2.13. Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações e encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais e os demais previstos em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao CONTRATANTE e não poderá onerar o objeto do contrato, nos termos do artigo 121 da Lei nº 14.133, de 2021;

12.2.14. Cumprir as disposições legais e regulamentares federais, estaduais e municipais que interfiram na execução do objeto, bem como as normas de segurança do CONTRATANTE; **12.2.15.** Paralisar, por determinação do CONTRATANTE, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros;

12.2.16. Em situação de recuperação judicial/extrajudicial deverá comprovar o cumprimento das obrigações do plano de recuperação judicial/extrajudicial sempre que solicitada pelo CONTRATANTE e, ainda, na hipótese de

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

substituição ou impedimento do administrador judicial, comunicar imediatamente, por escrito, ao CONTRATANTE;

12.2.17. Submeter previamente, por escrito, ao CONTRATANTE, para análise e aprovação, quaisquer mudanças na forma de entrega que fujam às especificações do Termo de Referência ou instrumento congênere;

12.2.18. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo Fiscal e/ou Gestor da Ata, os produtos nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;

12.2.19. Atender a toda a legislação vigente (no âmbito federal, estadual e municipal), durante o fornecimento do objeto deste instrumento;

12.2.20. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

12.2.21. A CONTRATADA deverá fornecer materiais e equipamentos de informática de procedência regular, observando as normas ambientais aplicáveis à fabricação, comercialização e fornecimento dos produtos. Para pilhas e baterias, produtos eletroeletrônicos e seus componentes abrangidos pelos sistemas legalmente exigíveis de logística reversa, deverá cumprir as responsabilidades que lhe forem atribuídas na cadeia de comercialização, nos termos do art. 33, incisos II e VI, da Lei Federal nº 12.305/2010 e regulamentação pertinente. **A CONTRATADA** deverá, ainda, fornecer os produtos devidamente acondicionados e acompanhados das informações e documentos de conformidade legalmente exigíveis. A segregação, o armazenamento temporário e o encaminhamento ambientalmente adequado dos resíduos decorrentes da utilização, manutenção ou substituição de equipamentos pertencentes à Administração Municipal ficarão sob responsabilidade desta, não sendo exigidos da **CONTRATADA** serviços adicionais de coleta ou destinação de resíduos não previstos expressamente no objeto da contratação.

13- DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS:

13.1. No caso de inadimplemento das obrigações principais ou acessórias, a aplicação de penalidades obedecerá aos critérios fixados na Ata de Registro de Preços, sem prejuízo das sanções previstas na legislação vigente.

14- DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS:

14.1. Os recursos orçamentários necessários à execução do objeto correrão por conta da(s) dotação(ões) orçamentária(s) própria(s) consignada(s) no orçamento vigente, definida no ato da solicitação, de acordo com as compras a serem efetuadas para cada centro de custo, visto tratar-se de Registro de Preços.
Ficha Permanente- 434,838,367,281,798,332,553,498,801,805,190,215,34,590, 399,131,49,
Ficha Consumo- 388,436,839,361,282,161,340,564,803,208,192,61,604,605,610,796,401,808,35.

15. DA NATURAZA DO OBJETO:

15.1. O objeto da presente contratação possui natureza comum, por se tratar do fornecimento de materiais de consumo cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no instrumento convocatório, por meio de especificações usuais de mercado. Os itens não demandam solução técnica especial, customização relevante ou avaliação predominantemente subjetiva, permitindo a comparação objetiva das propostas com base nas características mínimas, quantidades, condições de entrega e preço ofertado.

16- DAS DISPOSIÇÕES FINAIS:

16.1. Caberá ao fiscal e/ou ao gestor da Ata de Registro de Preço decidir os casos omissos, relativos às especificações ou quaisquer documentos a que se refiram, direta ou indiretamente, à aquisição em questão.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

Martinópolis-SP, na data da assinatura digital.

_____
Reder Augusto Clementino de Brito
Diretor do Departamento de Tecnologia da Informação

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
1	500.001.033	**ACCESS POINT WI-FI 6** Ponto de acesso sem fio (Access Point), padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), com operação nas frequências de 2,4 GHz e 5 GHz (Dual Band), velocidade nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, suporte para, no mínimo, 256 usuários simultâneos, tecnologias Beamforming e OFDMA ou equivalentes, cobertura de referência de até 350 m², conforme as condições de instalação, alimentação via PoE compatível com o padrão IEEE 802.3at, interface de rede RJ45 Gigabit e gerenciamento por interface Web ou solução equivalente, permitindo configuração e monitoramento do equipamento. Sem exigência de marca, modelo ou plataforma de gerenciamento específica, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam às especificações técnicas mínimas.	27	1.622,40	43.804,80
2	500.001.176	**AP AC OUTDOOR** Ponto de acesso sem fio para uso externo, padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), operação simultânea nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz, taxa nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, capacidade para ao menos 256 clientes simultâneos e cobertura de referência de 350 m², conforme as condições de instalação. Proteção mínima IP67, alimentação PoE conforme IEEE 802.3at ou equivalente, interface RJ45 Gigabit e recursos Beamforming, OFDMA e BSS Coloring ou equivalentes. Deve permitir configuração e monitoramento por interface Web ou ferramenta equivalente, sem vinculação a marca ou plataforma específica.	10	1.617,16	16.171,60
3	559.001.014	**ACCESS POINT WI-FI 7** Ponto de acesso sem fio padrão Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be) ou superior, com retrocompatibilidade aos padrões IEEE 802.11ax, 802.11ac, 802.11n, 802.11a/b/g. Operação simultânea nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Mínimo de 6 fluxos espaciais. Tecnologia MU-MIMO 2x2 nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Taxa máxima de transmissão de, no mínimo: 688 Mbps em 2,4 GHz, 4,3 Gbps em 5 GHz e 5,8 Gbps em 6 GHz. Suporte a largura de canal de até 320 MHz na banda de 6 GHz. Capacidade para, no mínimo, 300 clientes simultâneos. Área de cobertura aproximada mínima de 140 m², em condições adequadas de instalação. Interface de rede mínima de 1 porta Ethernet 2,5 GbE. Alimentação através de PoE+. Gerenciamento centralizado por software/controlador ou plataforma de gerenciamento do fabricante. Instalação em teto ou parede, com kit de fixação. Deve possuir os recursos de segurança e gerenciamento compatíveis com redes corporativas.	5	1.560,95	7.804,75
4	001.006.876	**ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)** Abraçadeira de nylon para organização, amarração e fixação de cabos e fios, fabricada em poliamida (nylon PA 6.6), com sistema de travamento automático, comprimento de 180 mm (±10 mm), largura de 2,5 mm (±0,3 mm), resistência mínima à tração de 80 N (aproximadamente 8 kgf), cor indiferente. Admitido produto de dimensões superiores, desde que compatível com a finalidade de utilização. Embalagem de referência com 100 unidades, sendo aceita apresentação equivalente, desde que preservado o quantitativo total solicitado..	86	19,09	1.641,74
5	500.001.179	**ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM** Abraçadeira	86	17,48	1.503,28

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Tipo: Enforca Gato Material: Nylon Cor: Preto Medidas: 3,6X300 MM Pacote contendo 100 unidades. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
6	462.001.127	**KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR RJ 45 E F** Kit portátil para teste e localização de cabos de rede e telefonia, compatível com conectores RJ11 e RJ45, com funções de teste de continuidade, identificação de circuito aberto, curto-circuito, inversão e cruzamento de fios, rastreamento de cabos por sinal sonoro e verificação de linha telefônica e polaridade. Deverá possuir indicadores luminosos, sonoros ou visor para identificação dos resultados, alimentação por pilhas ou bateria e acompanhar os cabos, adaptadores e acessórios necessários ao funcionamento, incluindo garras tipo jacaré. Serão aceitos produtos equivalentes ou superiores, desde que atendam às especificações mínimas.	2	80,57	161,14
7	500.001.039	**RELÓGIO DE PONTO** Registrador Eletrônico de Ponto Convencional (REP-C), com identificação por biometria e, adicionalmente, por cartão de proximidade, código de barras ou senha, conforme compatibilidade do equipamento. Impressora térmica com guilhotina, capacidade para bobina de até 400 m, comunicação TCP/IP e interface USB para as operações exigidas, tela colorida e bateria interna ou módulo de autonomia mínima de quatro horas. O modelo ofertado deverá possuir certificação de conformidade aplicável pelo Inmetro e registro junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, atendendo à Portaria MTP nº 671/2021 e alterações vigentes, com Atestado Técnico e Termo de Responsabilidade quando exigíveis. Deve ser fornecido com os acessórios essenciais ao funcionamento.	23	2.071,34	47.640,82
8	500.001.040	**BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO** Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class Fabricante: Original Control ID Modelo: Toda linha ID Class Autonomia: 4 horas Voltagem: 7,4v - 1000mAh Nobreak fica interno no equipamento. Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets. Proteção contra descarga total da bateria. Proteção contra a subtensão. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	32	203,37	6.507,84
9	500.001.041	**LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE** Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code Leitor de codigo de barras USB, Compatível com códigos de barras 1D e 2D , Lê Boletos bancários, Tela Digital, 1D, Danfes, e outros diversos tipos de codigos de barras, Ideal para uso em terminais de pontos de vendas, recebimento de materiais, laboratorio de exames medicos, linhas de producao industrial, controle de acesso, frequencia de funcionarios, controle em feiras	3	212,16	636,48

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANE ESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		de exposicoes e coleta de dados em geral Coletor Dados - Material Gabinete: Plástico Abs Injetado - Tipo: Leitor De Código De Barras E Qr Code - Capacidade Memória: 4 MB - Tipo Comunicação: Bluetooth V2 - Tipo Visor: Sem Visor - Características Adicionais: Sem Fio, Portátil, Leitura: 1d/2d - Resolução: 400 Mhz MHZ Código 603949 Classe 13687 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
10	462.001.172	**CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA** Adaptador conversor de vídeo USB 3.0 para VGA, para conexão de monitor ou projetor VGA a computador com porta USB compatível. Deve funcionar com sistema operacional atual compatível, com driver de instalação fornecido por meio digital quando necessário, e apresentar desempenho adequado à exibição de imagem. Acompanhar acessórios necessários ao funcionamento.	35	78,79	2.757,65
11	500.001.188	**ADAPTADOR USB PARA RJ45** Adaptador de rede USB para RJ45 Adaptador de Rede USB 3.0 para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	14	32,51	455,14
12	500.001.189	**ADAPTADOR HUB USB EM USB-C** "Adaptador HUB USB em USB-C Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF para computadores, notebooks, tablets e celulares compatíveis Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	8	62,66	501,28
13	559.001.009	**SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS** Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	27	289,36	7.812,72
14	500.001.044	**ADAPTADOR DE REDE** "Adaptador de rede Placa de rede ethernet pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade com sistemas operacionais atuais para computadores. Placa Rede - Padrão: Pci-Express - Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S - Alimentação: Da Interface - Características Adicionais: Wake-On-Lan"	17	67,05	1.139,85

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
15	559.001.010	**ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND** Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.	13	184,59	2.399,67
16	500.001.046	**CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5** "Case USB 3.0 para HD SATA 2.5 Compatível com sistemas operacionais usuais de computadores, mediante compatibilidade com a interface USB, Capacidade do HD até 4 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 2,5 Polegadas com 7 e 9,5 mm de espessura (HDs de notebook) e SSD's, acompanhando Cabo de dados USB 3.0 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal" A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	8	38,43	307,44
17	500.001.047	**CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5** "Case USB 3.0 para HD SATA 3.5 Compatível com sistemas operacionais usuais de computadores, mediante compatibilidade com a interface USB, Capacidade do HD até 10 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 3,5 Polegadas (HDs de desktop), acompanhando Cabo de dados USB 3.0 e Fonte de Alimentação. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	2	56,36	112,72
18	414.010.174	**FONTE 12V 1A** Fonte de alimentação multiuso 12 Volts e 1 A, para câmeras CFTV e roteadores, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W.	100	27,70	2.770,00
19	500.001.049	**ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L** Álcool Isopropilico 1L Álcool para limpeza de eletrônicos, incolor e transparente e que contenha graduação alcoólica de 99% aproximadamente. Álcool Propílico - Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Odor Característico - Fórmula Química: (Ch3)2choh (Isopropílico Ou Iso-Propanol) - Peso Molecular*: 60,10 G/MOL - Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9% - Característica Adicional: Grau Lc-Ms - Número De Referência Química: Cas 67-63-0 Código 433818 Classe 2263 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	3	42,26	126,78
20	500.001.192	**ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ** "Alicate De Crimpagem para Conectores EZ Alicate De Crimpar Profissional Compatível com ajuste (chave seletora) para Cabos Cat7 e/ou Cat5/Cat.6. Deverá possuir grafia no próprio alicate, a marca do fabricante, abreviatura ou descrição das cores nas sequências dos padrões t568a e t568b, de forma a facilitar o seu uso e possuir catraca. Suportar mais de 1.000 crimpagens e cortes. Deverá vir com, pelo menos, 5 (cinco) lâminas de corte extras. Deve crimpar e cortar todas as 8 e 6 vias excedentes em um só movimento, trava de segurança, e	3	77,74	233,22

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO, RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		crimpagem para conectores RJ45 modelo EZ compatível com os padrões de montagem t568a e t568b."			
21	559.001.011	**ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN** Ferramenta de impacto. deve possuir ajuste de pressão para inserção com dois níveis de impacto e corte de cabos utp em conectores fêmea rj-11 e rj-45, patch panel e blocos tipo 110. a ferramenta deve ter cabo emborrachado para melhor controle e compartimento interno para armazenamento da lâmina.	2	46,63	93,26
22	433.001.670	**BATERIA CR 2032 (CARTELA COM 05 UNDS)** Bateria - computador Tipo: Lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades	60	8,71	522,60
23	559.001.012	**BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH** Bateria do tipo: Recarregável, Voltagem: 9V, Capacidade: 250mah, 0% de Mercúrio e Cádmio, mínimo de 1000 ciclos	5	26,56	132,80
24	559.001.013	**BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH** Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).	25	92,45	2.311,25
25	500.001.277	**BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH** Bateria para Nobreak 12v/7ah Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante.	25	95,86	2.396,50
26	500.001.054	**CABO DE ENERGIA** Cabo de Energia Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma ABNT A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	25	14,21	355,25
27	500.001.195	**CABO VGA 1,5M** Cabo VGA Comprimento de 1,5 metros VGA macho x VGA macho Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada para VGA Fêmea. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	31,24	937,20
28	500.001.196	**CABO DVI 1,5M** Cabo DVI Cabo DVI-I Macho x DVI-I Macho Comprimento 1,5 metros Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada DVI Fêmea A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através pelo link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	67,91	679,10
29	500.001.197	**CABO HDMI 2M**	28	16,68	467,04

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DEL SANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Cabo HDMi HDMi macho x HDMi macho Comprimento de 2 metros Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada HDMi Fêmea A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
30	500.001.198	**SMART TV 43"** Smart TV com tela plana de 43 polegadas, resolução mínima Ultra HD 4K (3.840 x 2.160 pixels), conectividade Wi-Fi, ao menos duas entradas HDMI e uma porta USB, sistema de acesso a aplicativos de streaming e espelhamento de conteúdo quando compatível. Acompanhar controle remoto, cabo de alimentação, suporte/base e acessórios necessários à instalação. Produto novo e com garantia do fabricante.	9	1.940,70	17.466,30
31	500.001.199	**SMART TV 50"** SMART TV 50" Smart TV com sistema operacional inteligente, acesso à internet por Wi-Fi e/ou conexão de rede, capacidade de instalação e utilização de aplicativos compatíveis com o sistema operacional, suporte ao espelhamento de tela por tecnologia compatível, entradas HDMI e USB, conectividade para reprodução de conteúdos multimídia e possibilidade de utilização de equipamentos externos para videoconferências. Não será exigida marca, modelo, aplicativo específico ou plataforma exclusiva de fabricante, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos técnicos mínimos. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	16	2.284,02	36.544,32
32	500.001.200	**SMART TV 65" C/ SUPORTE PAREDE** "SMART TV 65"" c/ Suporte Parede Especificações técnicas mínimas: - Tela de 65 polegadas, tecnologia LED, QLED, OLED ou equivalente/superior; - Resolução mínima 3840 x 2160 pixels (4K UHD); - Frequência mínima de 60 Hz; - Compatibilidade com HDR; - Sistema operacional Smart TV com acesso a aplicativos de streaming e possibilidade de atualização pelo fabricante; - Recursos de espelhamento/transmissão de conteúdo a partir de dispositivos móveis ou computadores, por tecnologia nativa ou equivalente;"	25	3.805,65	95.141,25
33	500.001.060	**CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS** Caixa de som amplificada ativa, com potência mínima de 200 W RMS, alto-falante de 15 polegadas e driver de alta frequência, equalização de pelo menos duas bandas, entrada para microfone (P10 ou XLR) e entrada de linha, conexão sem fio Bluetooth, reprodução de arquivos de áudio por USB ou equivalente e controles de volume. Fornecimento acompanhado de tripé/suporte compatível, cabos de alimentação e demais acessórios necessários ao uso. Aceitos equipamentos de desempenho equivalente ou superior.	17	1.539,78	26.176,26
34	500.001.278	**CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M**	13	70,81	920,53

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro			
35	584.001.146	**CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB** Caixa de Som Portátil c/ usb Características Mínimas Tipo: Portátil Potência: 400 W Código: 625678 Classe: 5830 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca	46	42,74	1.966,04
36	500.001.202	**CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA** "Câmera Videoconferência Avançada Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; USB 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C	29	1.162,63	33.716,27
37	500.001.203	**CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA** "Câmera videoconferência Básica Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.	13	529,97	6.889,61
38	500.001.204	**FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS** "Filtro de Linha 08 Tomadas Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.	39	141,45	5.516,55
39	500.001.205	**FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS** "Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	102	88,48	9.024,96
40	500.001.206	**FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA** Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus -	111	276,88	30.733,68

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).			
41	500.001.071	**LIMPA CONTATO** Limpa Contato Limpa contatos para equipamentos elétricos em spray de 300 ml, com secagem rápida. Limpador Contato Elétrico/Eletrônico - Aplicação: Limpeza Componentes Elétricos - Apresentação: Spray Código 614808 Classe 8849 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	21,25	212,50
42	500.001.072	**MEMÓRIA DDR3 8GB DESKTOP** "Memória DDR3 8GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9. Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: Ddr3 - Velocidade Barramento: 1.600 MHZ - Padrão: Sdram Código 434678 Classe 14256"	55	262,39	14.431,45
43	500.001.207	**MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM** "Memória DDR3L 8GB SODIMM Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8GB, DDR3, com frequência 160 0mhz ou superior, CL9 mínimo (cas latency), Tensão de 1,35V. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	41	105,57	4.328,37
44	500.001.208	**MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP** "MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior). Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: DDR4 - Velocidade Barramento: 3.200 MHZ - Aplicação: Microcomputador"	55	566,87	31.177,85
45	500.001.209	**MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP** "Memória DDR4 16GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior) Memória Ram Aplicação: Microcomputadores Capacidade	52	694,18	36.097,36

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Memória: 16 GB Padrão: Udimm DDR4, 3200 Mhz Código 618288"			
46	500.001.076	**MEMÓRIA DDR4 8GB SODIMM** "Memória DDR4 8GB SODIMM Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 260, 8gb, ddr4, com frequência 3200mhz ou superior, CL (cas latency) 19. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	10	366,52	3.665,20
47	500.001.210	**MEMÓRIA DDR5 16GB DESKTOP** "Memória DDR5 16GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop capacidade memória: 16GB tipo: DDR5 frequência clock: 5200 mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca suporte a XMP CL mínimo (cas latency) CL38 (ou inferior) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	10	1.527,05	15.270,50
48	500.001.225	**GABINETE BÁSICO** "Gabinete Básico ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio - 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas): - Frente: 1x120mm (inclusa)"	60	105,51	6.330,60
49	500.001.226	**GABINETE AVANÇADO** "Gabinete Avançado ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Tipo: Mid Tower - Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário - Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX - Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio - Compartimento de armazenamento: 2x 3.5"" 2x 2.5"" - Slots PCI: 4 Suporte para fans: - Frontal: 2x 120mm (inclusas) - Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm - Traseira: 1x 120mm"	50	292,29	14.614,50
50	500.001.020	**MOUSE PAD ERGONÔMICO** Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos	148	12,95	1.916,60
51	584.001.159	**NOBREAK INTERATIVO** Nobreak interativo com potência mínima de 600 VA/300 W, forma de onda senoidal por aproximação, entrada bivolt automática 115/220 V e saída nominal de 115 V, ao menos quatro tomadas de saída no padrão brasileiro NBR 14136, sinalização luminosa de operação e bateria interna. Proteções contra sobrecarga, curto-circuito, surtos de tensão, subtensão, sobretensão, variação de frequência e descarga excessiva da bateria. Equipamento novo, adequado à alimentação de dispositivos de informática.	25	405,37	10.134,25
52	500.001.227	**PASTA TÉRMICA** Pasta Térmica Pasta térmica de alta condução térmica com as seguintes especificações técnicas: cor cinza; penetração (mm/10s) 265-295 ou 220-250; consistência (grau nlgi) 2 ou 3; exsudação 0,4%;	5	43,40	217,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		componente básico silicone modificado; condutividade térmica mínima 5,5 W/mK; solubilidade em água 0,04g/100ml; bisnaga/pote contendo mínimo de 50g; indicada para uso em processadores. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
53	500.001.228	**PLACA DE VÍDEO BÁSICA** "Placa de vídeo Básica Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima 1GB GDDR3/GDDR5, 3 Saídas de vídeo Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	20	253,26	5.065,20
54	500.001.229	**PLACA DE VÍDEO BIOS** "Placa de vídeo com Bios UEFI Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2GB GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia. Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	20	372,28	7.445,60
55	500.001.230	**PLACA DE VÍDEO AVANÇADA** Placa de vídeo Avançada Placa de Vídeo com mínimo de 8GB GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	3	2.646,89	7.940,67
56	500.001.082	**PROJETOR MULTIMÍDIA** Projetor multimídia com brilho mínimo de 3.300 ANSI lumens, tecnologia 3LCD ou equivalente de desempenho, qualidade de cor e brilho comparáveis, resolução nativa mínima XGA (1.024 x 768), contraste mínimo de 15.000:1, projeção compatível com formatos 4:3 e 16:9 ou 16:10, correção trapezoidal vertical e horizontal de aproximadamente ±30 graus, entrada HDMI e conexão USB, saída para monitor quando disponível e solução de áudio integrada ou saída de áudio. Acompanhar controle remoto, alimentação e demais acessórios necessários ao funcionamento.	15	2.556,06	38.340,90
57	500.001.279	**FITA ROTULADORA ELETRÔNICA BROTHER H110** Fita Rotuladora eletrônica brother h110 Fita para Rotuladora 12mm 0.47" compatível com rotuladora brother h110	5	84,30	421,50
58	500.001.084	**SOPRADOR DE AR** Soprador de ar elétrico para manutenção, limpeza e conservação	3	387,70	1.163,10

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RUDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		de equipamentos de informática, com potência mínima de 600 W, alimentação em 127 V, bico alongador removível e recursos de operação e segurança adequados à finalidade. Produto novo, acompanhado dos acessórios necessários ao uso.			
59	500.001.231	**SSD 240GB SATA** SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações	99	495,57	49.061,43
60	500.001.087	**SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL** Switch gerenciável para montagem em rack, com no mínimo 24 portas Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps e duas portas SFP+ de 10 Gbps. Processamento e memória compatíveis com o gerenciamento das interfaces, com referência mínima de CPU de 800 MHz, 512 MB de RAM e 16 MB de armazenamento interno, ou arquitetura equivalente em desempenho. Suporte a gerenciamento remoto, VLAN e recursos básicos de monitoramento de rede. Alimentação elétrica de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz, ou bivolt automática equivalente. Deve acompanhar kit de fixação, fonte/cabo de energia e documentação técnica.	19	2.680,12	50.922,28
61	500.001.088	**TELA DE PROJEÇÃO** "Tela de projeção Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil. Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98"") Garantia: 01 (hum) ano. Tela Projeção"	11	802,37	8.826,07
62	500.001.233	**TECLADO E MOUSE SEM FIO** "Kit Teclado e Mouse Sem Fio Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	43	207,56	8.925,08
63	500.001.120	**MOUSE COM FIO** Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O	240	21,36	5.126,40

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.			
64	500.001.136	**TECLADO USB COM FIO** Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Atender às normas técnicas aplicáveis.	194	71,03	13.779,82
65	500.001.160	**NOTEBOOK** Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.	36	5.745,10	206.823,60
66	584.001.164	**NOTEBOOK BÁSICO** Notebook básico novo, destinado a rotinas administrativas, com processador de arquitetura atual e no mínimo 4 núcleos físicos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 8 GB, SSD de no mínimo 256 GB, tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução mínima Full HD, conexão Wi-Fi, webcam, microfone, alto-falantes, saída de vídeo HDMI ou equivalente e no mínimo duas portas USB. Teclado em português, bateria interna recarregável e carregador bivolt. Sistema operacional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.	5	3.353,80	16.769,00
67	584.001.148	**TABLET - SAUDE** Tablet para uso nas unidades de saúde, com tela sensível ao toque de aproximadamente 12,4 polegadas, resolução mínima de 2.560 x 1.600 pixels, memória RAM mínima de 8 GB, armazenamento interno de no mínimo 128 GB, processador com pelo menos 8 núcleos, câmeras frontal e traseira, conectividade Wi-Fi e Bluetooth e bateria recarregável. Deve acompanhar capa protetora, caneta digital compatível, carregador e acessórios necessários ao uso. Equipamento novo, com garantia mínima de 12 meses, sem exigência de dimensões externas ou arquitetura de câmera de marca específica.	62	2.537,20	157.306,40

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
68	438.001.788	**RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO** Porta basculante com trava de segurança Base para instalação de 2 Coolers (80 ou 120mm) Furação na tampa e base para instalação de até 3 cadeados 2 trilhos porca gaiola ajustáveis Padrão 19'' Suporte traseiro multifuncional para fixação em parede, torres e poste. (Entregar montada)	10	580,28	5.802,80
69	500.001.113	**HEADSET H390** Headset digital USB com fones estéreo acolchoados e microfone integrado com redução de ruído, conexão USB compatível com computadores e funcionamento plug and play. Haste do microfone ajustável, cabo de aproximadamente 1,90 m ou superior, construção resistente e almofadas confortáveis para uso prolongado. Cor indiferente. Aceitos produtos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos mínimos.	107	244,40	26.150,80
70	500.001.164	**RACK SERVIDOR PISO 44U** Rack Servidor Piso 44u Medindo 2,06 metros de altura externa, uma largura externa de 600 mm e uma profundidade externa de 770 mm. Porta frontal com acrílico fumê e fechadura escamoteável. Porta traseira em aço com fechadura cilíndrica. Painéis laterais removíveis com fecho rápido e aletas de ventilação. Maior estabilidade e rigidez montado com dois quadros estruturais frontal e traseiro. Teto com abertura permanente para até quatro exaustores e passagem de cabos. Quatro aberturas para passagem de cabos destacáveis na base piso. Base do piso fechada ideal para acomodar no-breaks. Pés niveladores. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	1	2.904,11	2.904,11
71	500.001.165	**RACK PAREDE** RACK Parede “Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação Estante Rack - Tipo: Gabinete - Padrão: 19" X 5u X 570 Mm - Estrutura: Aço 16 - Portas: Laterais E Traseiras Em Aço - Porta Frontal: Com Chave E Visor Em Acrilico Código 309004 Classe 7092 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	23	326,72	7.514,56
72	500.001.173	**TELEFONE IP** Telefone IP Suporte a uma conta SIP;	4	296,07	1.184,28

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Display gráfico de 128 × 32 pixels; Tecla dedicada para realização de conferência; Tecla Menu para acesso as configurações básicas do terminal; Teclas para correio de voz², sigilo (mute), viva-voz e atendimento via headset, todas com sinalização por LED; Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha, flash e rediscar; 2 portas Ethernet de 10/100 Mbps; Possibilidade de instalação em mesa ou parede; Sinalização de campainha por LED; Garantia de qualidade na voz com suporte a QoS; Capacidade para registro em servidor primário e secundário. REF: Intelbras Tip 125i A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
73	500.001.234	**HEADSET PARA TELEFONE FIXO** Headset para Telefone Fixo Fone de ouvido com microfone para utilização em telefones fixo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	25	135,04	3.376,00
74	500.001.235	**MOCHILA PARA NOTEBOOK** Mochila para Notebook Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	143,11	4.293,30
75	462.001.143	**SUPORTE PARA NOTEBOOK** Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas	41	60,00	2.460,00
76	500.001.239	**JOGO DE FERRAMENTA** "Jogo de Ferramenta Jogo completo contendo, Alicate Universal 8", Alicate de Ponta, Alicate de Corte, Chave de Fenda e de ponta cruzada nos tamanhos e formatos 16x1,½, 8x3, 16x6, 4x5, 16x4,4x8, Chaves de Boca de 6 a 22 mm e Estrela, Conjunto de Bit em todos os tamanhos, Kit Chave Torx, Martelo, Trena. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	2	324,28	648,56
77	414.007.276	**BATERIA ESTACIONARIA 45AH** Bateria estacionária recarregável, tensão nominal de 12V, capacidade de 45Ah, selada, livre de manutenção, adequada para utilização em nobreaks.	10	565,43	5.654,30
78	500.001.089	**ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L32** Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	47	39,60	1.861,20
79	500.001.093	**CABO DE REDE CAT 6** "Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. (Não aceitável cabo cftv) Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Lszh(Low	32	1.098,40	35.148,80

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Smoke Zero Halogen) - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 23 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado - Tipo Cabo: Utp 6 - Cor: Vermelha - Padrão de Cabeamento: categoria 6 conforme normas técnicas aplicáveis" A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
80	500.001.094	**CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO** Cabo de rede Categoria 6, blindado tipo F/UTP, com quatro pares trançados de condutores de cobre sólido 100%, bitola nominal 23 AWG, adequado para cabeamento estruturado e instalação em ambientes sujeitos a interferências eletromagnéticas. Blindagem por fita metálica, capa protetora e marcação métrica externa. Fornecimento em caixa ou bobina de 305 metros, com atendimento às normas técnicas aplicáveis à Categoria 6. Não serão aceitos cabos CCA ou cabos destinados exclusivamente a CFTV.	28	1.888,56	52.879,68
81	500.001.243	**CONECTOR RJ45** "Conector RJ45 Pote com 100 conectores RJ45 macho, categoria 6, tipo EZ (pass-through), para crimpagem rápida e fácil, compatíveis com cabos de rede CAT6 e padrão de pinagem T568A/T568B. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	17	62,71	1.066,07
82	500.001.111	**HD EXTERNO 2 TB USB 3.0** Disco rígido externo (HD) com capacidade mínima de armazenamento de 2 TB, interface USB 3.0 ou superior, compatível com portas USB usuais de computadores, acompanhado de cabo de dados apropriado. Equipamento novo, pronto para uso, com gabinete próprio e alimentação pela porta USB ou fonte inclusa, quando necessária.	15	848,61	12.729,15
83	500.001.104	**FONTE POE 48V** Fonte PoE 48v Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A Indicador de Atividade LAN Não Porta LAN Gigabit Sim Possibilidade de Reset Remoto Sim Botão de Reset Não Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C Eficiência 84.25+% Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p Frequência 65 kHz Regulação de Linha 3%	20	129,93	2.598,60
84	500.001.105	**FONTE POE 24V** Fonte PoE 24v Injetor PoE 24 V, potência nominal mínima de 12 W Tensão de saída: 24VDC 0.5A Porta LAN gigabit: não Tensão de entrada: 90-260 VAC a 47-63 Hz Corrente de entrada: 0,3A @ 120VAC, 0,2A @ 240VAC Corrente de irrupção: <30A pico @ 120VAC, <60A pico @ 230VAC Eficiência: 75+% Saída em espiral: 1% máx. Freqüência de comutação: 50 K Hz Regulamento da linha: +/- 1% Regulação de carga: +/- 3% Temperatura de operação: 0C a +40C	10	164,66	1.646,60
85	500.001.130	**PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS** "Protetor eletrônico com 12 tomadas Proteção contra surtos de	5	168,82	844,10

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE TELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		tensão; Chave inteligente rearmável de 10a – não precisa de fusível; Cabo de 3 metros; Temperatura de operação 0 ~ 40ºC; Grau de proteção IP 20; Máxima absorção de energia proveniente de surtos elétricos 125J;			
86	500.001.131	**ROUTERBOARD** Roteador com arquitetura ARM de 32 bits, processador de 4 núcleos e frequência nominal de, no mínimo, 1.400 MHz. Dimensões de referência: 228 x 120 x 30 mm. Memória RAM mínima de 1 GB; armazenamento mínimo de 512 MB, em memória não volátil. Sistema operacional de roteamento e gerenciamento integrado, com recursos de configuração da rede. Faixa de temperatura de operação de -40 °C a 70 °C. Suporte a alimentação por PoE passivo.	4	2.585,19	10.340,76
87	500.001.155	**MIKROTIK RB750GR3** Roteador com processador de, no mínimo, 2 núcleos e frequência nominal de 880 MHz; memória RAM mínima de 256 MB; 5 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps; pelo menos 1 porta USB; entrada de alimentação elétrica e suporte a PoE, com tensão de entrada de 8 V a 30 V. Deve permitir monitoramento de tensão e temperatura, possuir sistema operacional de roteamento integrado e recursos de configuração e gerenciamento da rede. Dimensões de referência: 113 x 89 x 28 mm.	10	542,26	5.422,60
88	500.001.168	**SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL** Switch gerenciável com 48 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps, processador com frequência nominal mínima de 650 MHz, memória RAM mínima de 64 MB e armazenamento não volátil mínimo de 16 MB. Sistema de gerenciamento e configuração de rede integrado, sem exigência de sistema operacional ou fabricante específico. Vida média entre falhas (MTBF) de referência de aproximadamente 200.000 horas a 25 °C. Faixa de temperatura de operação entre -20 °C e 60 °C. Equipamento adequado para instalação em rack.	10	6.003,06	60.030,60
89	500.001.169	**SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE** "Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE 5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados.	25	340,78	8.519,50
90	500.001.170	**SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE** "Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).	29	960,29	27.848,41
91	500.001.171	**SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS** "Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).	21	1.736,11	36.458,31
92	500.001.162	**NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE**	7	1.652,12	11.564,84

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas Poe A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
93	500.001.150	**GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS** Gravador digital de vídeo em rede 32 canais Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1 Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD) Suporte para dois HDs SATA 2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento) REF: Intelbras NVD 1432 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	13	2.813,98	36.581,74
94	500.001.244	**GRAVADOR INVD 32 CANAIS** "Gravador de vídeo em rede (NVR) Número de canais IP: 32 canais. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG. Resolução suportada até: 16 MP para gravação/visualização. Throughput de rede/gravação (taxa de bits total): 165 Mbps. Áudio: 1 entrada RCA, 1 saída RCA; compressões suportadas G.711a/Mu, PCM, AAC, G726, G723. Saídas de vídeo: 1 HDMI (até 3840×2160) + 1 VGA (até 1920×1080). Armazenamento: suporta até 8 discos SATA (HDs) no modelo padrão. Portas de rede: 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps."	5	3.876,50	19.382,50
95	500.001.140	**CAMERA IP COM POE** Camera Ip Resolução 2 MP Infravermelho de 40m Starlight Inteligência Artificial embarcada Índice de proteção IP67 e IK10 REF: Intelbras VIP 3240 IA G2 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	10	927,06	9.270,60
96	500.001.245	**CAMERA IP COM POE** Câmera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 Ref: VIP 1230 B G5 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	398	353,24	140.589,52
97	500.001.141	**CÂMERA IP FHD 2 MP** Câmera IP Full HD 2 MP Full HD Índice de proteção IP67	10	1.153,96	11.539,60

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial embarcada IR Inteligente com alcance de 60 metros Índice de proteção IP67 Suporte a PoE REF: Intelbras VIP 3260 Z IA, VIP 3260 Z G2,VIP 7260 Z FT G2 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
98	500.001.143	**CÂMERA IP FHD 4 MP** Câmera IP Full HD Resolução 4 MP Lente Varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial Entrada e saída de alarme REF: Intelbras VIP 5460 Z IA A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	10	2.386,29	23.862,90
99	500.001.142	**CÂMERA SPEED DOME** Câmera Speed Dome Zoom óptico de 25X Inteligência Artificial embarcada Tecnologia Starlight Resolução 2 megapixels (1080p) Índice de proteção IP66 Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) Foco dinâmico automático Autotracking Alcance de IR de 100m REF: Intelbras VIP 3225 SD IR IA Câmera Vídeo De Segurança - Tipo Sensor: Speed Dome - Resolução Horizontal: 1920 MPX - Resolução Vertical: 1080 MPX Código 479532 Classe 15041 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	4	5.052,32	20.209,28
100	500.001.246	**CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS** Câmera Ip com Leitura de Placas automáticas Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS progressivo de alta sensibilidade. Resolução: mínima de 5 megapixels (2592 × 1944). Taxa de quadros (FPS): até 30 fps na resolução máxima. Compressão de vídeo: H.265, H.264 e MJPEG, com dupla ou tripla transmissão simultânea (multi-stream). Lente: motorizada varifocal de 2,8 mm a 12 mm (ou equivalente), com ajuste remoto de foco e zoom. Iluminação infravermelha (IR): alcance mínimo de 50 metros, com LEDs IR inteligentes e controle automático. Função LPR (Leitura Automática de Placas): Leitura automática de placas de veículos em tempo real, inclusive em movimento. ? Banco de dados interno com capacidade para cadastro	5	6.390,94	31.954,70

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, ALDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FEITRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		de listas de placas (permitidas, bloqueadas, visitantes etc.). ? Geração de eventos automáticos (abertura de portão, alarme, notificação) conforme a placa reconhecida. ? Suporte a integração com sistemas de controle de acesso e VMS ou ONVIF. ? Precisão de reconhecimento superior a 95% em condições adequadas de iluminação e posicionamento. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de veículos e diferenciação entre classes (carro, moto, caminhão etc.). Filtros por faixa de velocidade, direção e tipo de veículo. Função “Face Target” e análise de cena. Alcance de captura: leitura confiável em velocidades de até 120 km/h (em ambientes controlados). Armazenamento: slot para cartão microSD de até 256 GB. Conectividade: interface de rede RJ-45 (10/100 Mbps) com suporte a protocolo ONVIF e PoE (802.3af). Recursos adicionais: WDR real (120 dB) para compensação de luz intensa. Redução digital de ruído (3D DNR). BLC/HLC e máscara de privacidade configurável. Grau de proteção: IP67 (proteção contra poeira e chuva). Alimentação: 12 VDC ±10% / PoE (IEEE 802.3af). Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Corpo: metálico, resistente a intempéries. Modelo de referência: VIP 7250 LPR IA FT G2 ou superior equivalente.			
101	500.001.247	**CAMERA IP BULLET COM POE** Câmera IP Bullet com PoE Resolução: 4 Megapixels (2688 × 1520) em tempo real. Sensor de imagem: 1/3" CMOS de alta sensibilidade. Lente: Varifocal motorizada de 2,8 a 12 mm com foco automático. Abertura angular: Horizontal mínima de 33° e máxima de 109°. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+ e H.264. Taxa de frames: Até 30 fps em todas as resoluções. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de pessoas e veículos; ? Filtragem de alvos para redução de falsos alarmes; ? Análise de vídeo (cruzamento de linha, intrusão, objeto abandonado e remoção de objeto); ? Contagem de pessoas; ? Reconhecimento de características humanas e de veículos (cor, tipo, etc.). Iluminação infravermelha (IR): Alcance mínimo de 50 metros com LEDs de alto desempenho e iluminação automática IR inteligente. Funções de imagem: WDR (120 dB), BLC, HLC, AGC, 3D-DNR, ROI, Espelhamento, Defog. Proteção: Grau de proteção IP67 contra poeira e água. Alimentação: 12 VDC e PoE (IEEE 802.3af). Consumo máximo: = 7 W. Conectividade: Interface de rede RJ45 (10/100 Mbps), protocolo ONVIF e compatibilidade com NVRs da linha Intelbras e de outros fabricantes. Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Instalação: Suporte articulado metálico com passagem interna de cabos. Cor: Branca. Corpo: Metálico com proteção UV Ref: VIP 5440 IA , VIP 5450 IA,VIP 5450 Z IA,VIP 5250 IA	8	2.066,73	16.533,84

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		equivalente ou superior. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
102	500.001.112	**HD PURPLE INTERNO 8TB** Hd Purple Interno 8tb Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados Velocidade de disco controlada Dissipação de calor otimizada Baixo consumo de energia e nível de ruído A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	22	2.303,47	50.676,34
103	500.001.248	**CÂMERA IP LPR COM IA** CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL Imagem e Óptica: ? Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS 4 MP (Pixels efetivos 2688 × 1520) ? Resolução: 4 Megapixels ? Sistema de varredura: Progressivo ? Obturador eletrônico: Automático / Manual ? Velocidade do obturador: 1/50 s ~ 1/100000 s ? Relação sinal/ruído: > 56 dB ? Lente: Varifocal motorizada (10 mm – 50 mm) ? Iluminação mínima: 0,0001 lux ? IR Inteligente: Sim, com 4 LEDs IR e alcance até 30 m ? Ângulo de visão: ? - Horizontal: 9.4º ~ 40.8º ? - Vertical: 5.4º ~ 22.9º ? - Diagonal: 10.7º ~ 46.9º Inteligência Artificial & LPR (Leitura de Placas): ? IA embarcada: LPR (Leitura Automática de Placas), com suporte a até 2 pistas simultâneas ? Velocidade de leitura: até 180 km/h ? Taxa de captura e leitura: ? - Dia: = 95 % ? - Noite: = 90 % (valores típicos, dependem de condições) ? Suporte a padrões de placas: Placas Brasil (inclui Mercosul) e captura de motocicletas ? Informações registradas: horário, data, pista, placa, velocidade estimada, cor e marca do veículo ? Relatórios e alertas: Suporta lista de placas suspeitas para acionamento de alertas automáticos Vídeo, Rede e Armazenamento Compressão de vídeo: H.265 / H.264 / MJPEG Streams de vídeo: 2 streams Armazenamento local: Suporte a cartão micro-SD (até 256 GB, vendido separadamente) Protocolos de rede: IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, RTSP, entre outros (padrões comuns) Gerenciamento: Interface web, compatível com Defense IA e navegadores padrão Interfaces e Alarmes Alarme: 3 entradas de alarme / 2 saídas de alarme (1 relé + 1 optoacoplador) RS-232 / RS-485: Suporte para integração com sistemas externos	5	5.728,08	28.640,40

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Áudio: 1 entrada e 1 saída áudio Ambiente, Alimentação e Proteção Alimentação: 12 V DC, 36 V DC ou PoE 802.3at Consumo: < 13 W Temperatura de operação: –40 °C a +65 °C Umidade: < 90 % Proteção: IP67 (resistente a poeira e água) e IK10 (impacto) Dimensões e Peso: ? Dimensões: 466,4 × 134,1 × 135,8 mm ? Peso líquido: ~ 3,9 kg A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
104	500.001.137	**TELEFONE SEM FIO DIGITAL** Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.	82	162,38	13.315,16
105	500.001.156	**MINI-COMPUTADOR** Minicomputador compacto com processador de, no mínimo, 6 núcleos e 12 threads, frequência de operação básica aproximada de 2,0 GHz e frequência máxima de até 4,4 GHz, ou desempenho equivalente ou superior. Memória RAM mínima de 8 GB DDR4, 3.200 MHz, em módulo SODIMM, com possibilidade de expansão para 64 GB. Unidade SSD M.2 com capacidade mínima de 256 GB. Sistema operacional de uso profissional, em versão de 64 bits, devidamente licenciado e compatível com os aplicativos utilizados pela Administração. Fonte de alimentação de 65 W, bivolt automática (110 V/220 V). Gráficos integrados. Plataforma com dois canais de memória e placa-mãe compatível com o processador ofertado.	8	5.923,17	47.385,36
106	500.001.103	**FITA DUPLA FACE** "FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m Fita Adesiva - Material: Polietileno - Tipo: Dupla Face - Largura: 12 MM - Comprimento: 20 M - Espessura: 1 MM - Cor: Incolor Código 444288 Classe 18071"	26	52,84	1.373,84
107	584.001.042	**IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL** Impressora Multifuncional Adicionais: Multifuncional Colorida Código: 226 Classe: 7020 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	25	1.392,16	34.804,00
108	500.001.125	**PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212 I** Rolete de alimentação e tração de papel para impressora multifuncional ou impressora laser utilizada pela Administração,	30	50,01	1.500,30

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA RODRIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAELA DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		novo, adequado ao mecanismo de alimentação de papel e comprovadamente compatível com o equipamento em que será instalado. A compatibilidade deverá ser conferida pelo Departamento de Tecnologia da Informação antes do fornecimento.			
109	500.001.133	**SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM** Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	72	38,71	2.787,12
110	500.001.096	**CANALETA 30X30MM** Canaleta 30x30mm Canaleta semiaberta 30x30mm 2 Metros cinza Canaleta - Material: Pvc - Cloreto De Polivinila - Tipo: Aberta - Cor: Cinza - Características Adicionais: Com Tampa E Sem Divisória - Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico - Dimensões: 30 X 30 X 2000 MM Código 471768 Classe 14260 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	90	38,57	3.471,30
111	500.001.097	**CANALETA 22X22MM** Canaleta 22x22mm Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	90	21,63	1.946,70
112	500.001.249	**CONJUNTO TOMADA** Conjunto Tomada Tipo: RJ45 CAT6 Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos) Cor: Branco Material: ABS anti-chama e UV Tipo: Simples Tipo de instalação: Embutir Inclui suporte: Sim Tamanho da placa: 4x2 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	60	13,14	788,40
113	500.001.126	**PATCH CORD 1M** Patch Cord - Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre - Bitola Condutor: 24 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado - Tipo Cabo: Utp 4 Pares Padrão Tia 568a - Características Adicionais: Cabo Montado De 1 Metro	80	19,55	1.564,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		- Categoria: 6 - Aplicação: Rede De Comunicação De Dados Código 367311 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
114	500.001.127	**PATCH CORD 1,5M** "Patch Cord - Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre Eletrolítico - Tipo Condutor: Trançado Flexível - Tipo Cabo: Patch Cord - Cor: Azul - Padrão de Cabeamento: categoria 6, conforme normas técnicas aplicáveis - Características Adicionais: Conectorizado - Categoria: 6 - Comprimento: 1,5 M"	80	26,14	2.091,20
115	500.001.101	**CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓPTI** Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica Conector Fast SC UPC / APC Conector UTP (RJ45) Totalmente Compatível com IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/IEEE802.3u 100Base-FX, IEEE802.3z 1000Base-FX Auto-detecção de half/full duplex modo de transferência para a porta Tx Auto-negociação de 10/100/1000 Mbps taxa e Auto-MDI/MDIX para a porta Tx Fornecer configuração de switch de half/full duplex modo de transferência para a porta Fx Alcance de até 20 km para o modo single-fibra 6 display LED para o Poder, FDX/Col, FX (Link/Act), TX (Link/Act), FX 1000, TX 100	5	471,42	2.357,10
116	500.001.250	**GUIA DE CABOS** Guia de Cabos Tipo: Rack 19 1U Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	35	41,30	1.445,50
117	500.001.251	**TAMPA CEGA 1U** Tampa Cega Tipo: Rack 19 1U Cor: Preta A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	16,74	502,20
118	500.001.095	**CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20** Caixa De Montagem 40x40x20 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	7	239,10	1.673,70
119	500.001.159	**NOBREAK SENOIDAL 3200VA** NOBREAK SENOIDAL 3200VA Tensão entrada-Bivolt automático 115/127/220V Tensão saída – 115V Forma de Onda- Senoidal pura Expansão de autonomia Estabilizador Interno Filtro de Linha Fusível rearmável Autodiagnóstico de bateria Battery Saver Microprocessador DSP Função TRUE RMS Autoteste	4	4.831,90	19.327,60

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
120	500.001.121	**NOBREAK SENOIDAL 1500VA** NOBREAK SENOIDAL 1500VA No-break com onda senoidal pura, entrada bivolt automático e saída bivolt 115/220 v~ 8 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 2 tomadas de 20A) Fusível rearmável Botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL). Proteções para a carga Queda de rede (Blackout) Ruído de rede elétrica Sobretensão de rede elétrica Subtensão de rede elétrica	4	1.254,52	5.018,08
121	584.001.154	**COMPUTADOR COMPLETO** Computador Completo Computador desktop com processador que possua, no mínimo: 6 núcleos 12 threads Frequência de 3.4 GHz A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes. Deve possuir: Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete Adaptador de vídeo dedicado com suporte a: DIRECTX 12 OPENGL 4.5 Interface mínima PCI-E 3.0 No mínimo 6 GB de memória GDDR6 Barramento de memória mínimo de 196 bits Suporte a monitor estendido Pelo menos 2 saídas de vídeo, sendo ao menos uma digital do tipo HDMI, DisplayPort ou DVI Deve possuir duas unidades de armazenamento: Um (01) disco rígido de 1 TB, com velocidade de 7200 RPM, interface SATA 3 Um (01) disco SSD de 240 GB, NVMe, interface M.2 Memória RAM: 16 GB ou superior DDR4 Frequência mínima de 2133 MHz Distribuída em 2x8 GB Unidade combinada de gravação de disco óptico CD/DVD-ROM. Periféricos: Teclado USB, ABNT2, 107 teclas, com fio Mouse USB, 800 DPI, 2 botões, com scroll e fio Monitor de LED, tamanho mínimo de 23 polegadas, resolução 1920x1080 a 60Hz Entradas de vídeo HDMI e DisplayPort Ângulos de visão vertical e horizontal mínimos de 178° Interfaces de rede: Ethernet 10/100/1000 Wi-Fi padrão IEEE 802.11 b/g/n/ac Sistema operacional: Windows 10 Pro (64 bits) A fonte de alimentação deve ser compatível e suportar toda a configuração exigida acima. O gabinete e os periféricos deverão funcionar na posição vertical ou horizontal. Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, mantendo o mesmo padrão de cor. Todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento A descrição do item Não se encontra no Catálogo de Compras do	101	5.658,22	571.480,22

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca			
122	500.001.158	**MONITOR 21,5” POL** MONITOR 21,5” POL Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Características Adicionais:Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	73	1.192,97	87.086,81
123	500.001.124	**PAR DE SFP** PAR DE SFP 1.25g bidi monomodo tx/rx 1310/1550nm. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	161,47	807,35
124	500.001.134	**SUPORTE UNIVERSAL** Suporte Universal Para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	39,52	197,60
125	500.001.115	**LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2022** Licença de sistema operacional para servidor, edição padrão, versão 2022 ou equivalente/superior, com uso regularizado, suporte às funções de administração de servidores e compatibilidade com a infraestrutura de rede e os serviços existentes no Município. A solução ofertada deverá atender às necessidades técnicas do Departamento de Tecnologia da Informação.	2	4.046,35	8.092,70
126	462.001.221	**LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + TEA** Licença corporativa de suíte de produtividade e colaboração em nuvem, com direito de uso por 36 meses, incluindo aplicativos de edição de textos, planilhas e apresentações, armazenamento e compartilhamento seguro de arquivos, reuniões por videoconferência, chat corporativo e colaboração entre usuários. As reuniões deverão permitir participação de até 300 pessoas e duração de até 30 horas, gravação e, quando disponível, transcrição/legendas; armazenamento mínimo de 10 GB por usuário para colaboração e arquivos. A solução deverá permitir administração centralizada de contas, controle de acesso, suporte e compatibilidade com formatos usuais DOCX, XLSX e PPTX, atendendo à infraestrutura e aos aplicativos institucionais. Deverão estar incluídas todas as licenças e funcionalidades necessárias, sem cobranças adicionais para os recursos especificados.	4	1.463,07	5.852,28
127	500.001.132	**SERVIDOR 2U PARA DATA CENTER** Servidor para montagem em rack, gabinete 2U, placa-mãe compatível com dois processadores. Equipado com 2 processadores de, no mínimo, 8 núcleos cada, frequência de 2,8 GHz ou desempenho equivalente/superior. Memória RAM mínima de 32 GB DDR4 3200 MHz, em módulo dual rank, com suporte a expansão. Armazenamento composto por 5 unidades de 1,92 TB, interface SAS/SATA 12 Gb/s e gavetas hot-swap de 2,5 ou 3,5 polegadas, com capacidade de expansão para até 8 discos. Interfaces de rede: 2 conexões de 10 GbE e 2 conexões de 1 GbE. Controladora RAID compatível com os níveis RAID 0, 1, 5, 6, 10,	3	71.430,10	214.290,30

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		50 e 60, com cabos e memória cache mínima de 1 GB. Duas fontes de alimentação hot-plug de 800 W ou superior.			
128	500.001.254	**SMARTPHONE** "Smartphone Sistema operacional: sistema operacional móvel atualizado, versão equivalente ou superior à geração de 2025, com suporte a aplicativos corporativos Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	28	1.644,73	46.052,44
129	500.001.114	**KIT PLACA MÃE COMPLETO** "Kit composto por placa-mãe micro-ATX, com soquete AM4, suporte a memória DDR4 e slot M.2; processador compatível com o soquete, com vídeo integrado, no mínimo 6 núcleos e 12 threads; um módulo de memória RAM DDR4 de 8 GB, 3.200 MHz; e unidade SSD NVMe M.2 com capacidade mínima de 240 GB. Todos os componentes devem ser novos, mutuamente compatíveis e fornecidos sem exigência de marca ou fabricante específico. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	36	1.655,83	59.609,88
130	500.001.257	**PENDRIVE 64GB** Pendrive com capacidade mínima de 64 GB, com dois conectores integrados: USB Tipo A e USB Tipo C. Interface USB 3.1, USB 3.2 ou superior, admitida retrocompatibilidade com versões anteriores, adequada à transferência e ao armazenamento de arquivos em computadores, tablets e dispositivos compatíveis. Deverá ser fornecido novo, pronto para uso, em embalagem individual, com proteção dos conectores e garantia do fabricante.	50	58,95	2.947,50
131	500.001.107	**FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID** Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3ª A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	26	187,35	4.871,10
132	500.001.259	**CAIXA HERMÉTICA** Caixa Hermética Especificação: Caixa Hermética Multiuso com Prensa Cabo Cor: Preta Dimensões: - Altura: 25 cm - Profundidade: 8 cm - Largura: 20 cm Características Adicionais: com Travamento Manual Flip Top, Vedação Contra Chuva de 100%, Anti-Chama, Proteção IP65. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	62,01	620,10
133	500.001.260	**PILHA RECARREGÁVEL AAA** Pilha recarregável tamanho AAA, tecnologia níquel-metal-hidreto (Ni-MH), tensão nominal de 1,2 V, capacidade mínima de 750	40	14,98	599,20

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RODER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		mAh, própria para recargas sucessivas. Fornecimento em cartela/embalagem com 4 unidades, identificadas com fabricante, capacidade e orientações de recarga.			
134	500.001.261	**CONJUNTO ÓPTICO E TESTADOR POWER METER** Kit de ferramentas e instrumentos para instalação e manutenção de fibra óptica, com 7 peças/componentes ou acessórios funcionais, incluindo clivador para fibra óptica e medidor de potência óptica (Power Meter). O clivador deve permitir corte adequado de fibras com revestimento de 0,25 mm e 0,9 mm, com ajuste de comprimento de corte. O medidor deverá cobrir a faixa óptica de 800 a 1.700 nm, com indicação de potência na faixa aproximada de +6 a -70 dBm, precisão de medição adequada à finalidade e conexão compatível com SC/FC/ST, mediante adaptadores inclusos. Devem acompanhar estojo, conectores e acessórios necessários às medições e testes em campo.	2	428,41	856,82
135	500.001.263	**CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV** Caixa de Proteção Externa para CFTV Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm Peso: 129g Co:r Branco Grau de Proteção: IP66 Local de Instalação: Interno e Externo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	264	18,37	4.849,68
136	500.001.266	**SCANNER DE MESA** "Scanner De Mesa Scanner de mesa com alimentação automática de documentos (ADF), alta velocidade de digitalização, interface USB 3.0 ou superior para conexão local e software de digitalização compatível. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: - 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W; A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do"	6	2.689,00	16.134,00
137	500.001.267	**MICROFONE SEM FIO** Microfone Sem Fio (kit auditório) Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 KHz, Aplicação: Sistema De Som Tipo Receptor: 2 Antenas Alcance: 90M Alimentação Externa Receptor: 110/220 V Tipo: Sem Fio Características Adicionais: UHF Ajustável, 100 M Alimentação: Bateria A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	924,46	9.244,60
138	500.001.268	**EXTENSOR USB 10M** Extensor USB 10 metros	5	184,86	924,30

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RODER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Extensor com cabo reforçado Amplificador Integrado Conector A: USB Tipo A Macho Conector B: USB Tipo A Fêmea (Com Amplificador) Comprimento: 10 metros Outros: USB 3.0 ou superior (retrocompatibilidade com USB 2.0) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
139	500.001.073	**MEMÓRIA DDR3 8GB SODIMM** "Memória DDR3 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	5	140,48	702,40
140	500.001.271	**SSD 512GB SATA** SSD 512GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 512 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para SSD SATA: Compatibilidade: deverá atender integralmente às características técnicas e interfaces descritas, sem exigência de marca ou modelo específico.	5	738,23	3.691,15
141	500.001.272	**CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB** Carregador de Pilhas e Baterias USB Carregador compatível com pilhas AA, AAA e baterias 9V recarregáveis.	10	85,09	850,90

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Deve cabo micro USB para carregamento. Carregar 4 pilhas AA ou AAA ou 2 baterias 9V simultaneamente. Deve Acompanhar 2 Pilhas AA A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
142	433.001.378	**BOBINA TERMICA 80X40 CX 30 SILFER** BOBINA TÉRMICA 80 X 40 MM - CAIXA COM 30 UNIDADES	20	4,10	82,00
143	003.011.140	**ANTENA DIGITAL** Amplificada para recepção de sinal HDTV, compatível com faixas UHF e VHF, indicada para uso interno e externo. Possui ganho de 4 dBi, proporcionando melhor estabilidade e qualidade de sinal para canais digitais em alta definição. Acompanha cabo de 5 metros, facilitando a instalação e o posicionamento adequado para melhor captação. Conta com base magnética, permitindo fixação prática e segura em superfícies metálicas. Produto à prova d'água, com estrutura resistente, adequado para utilização em ambientes residenciais, administrativos e institucionais.	15	64,71	970,65
144	500.001.153	**MICROFONE DIGITAL SEM FIO DJI (2 TX + 1 RX + CHARGING C** Sistema de microfones digitais sem fio do tipo lapela, recomendado para uso com câmeras e produção audiovisual. Deve incluir dois transmissores/microfones, um receptor e estojo de transporte e recarga. Com indicadores luminosos de funcionamento, captação de voz com redução de ruído ambiente e qualidade adequada para gravação. Devem ser fornecidos os acessórios necessários ao funcionamento e à conexão com equipamentos compatíveis.	2	938,91	1.877,82
145	500.001.149	**DRONE DJI PROFISSIONAL** Drone compacto de estrutura dobrável, peso de referência de até 249 g, equipado com câmera capaz de realizar gravação de vídeo em 4K a 30 quadros por segundo e fotografias de, no mínimo, 12 megapixels. Gimbal estabilizado, com possibilidade de filmagem vertical. Controle remoto incluído. Fornecimento de 1 bateria de voo padrão e 2 baterias adicionais de maior autonomia, com acessórios de carregamento correspondentes. Alcance de comunicação de referência de até 10 km, resistência a ventos de até 38 km/h, velocidade máxima de voo de referência de 58 km/h, recursos de voo inteligente, panorâmica, decolagem, voo estacionário e retorno automático. Produto com homologação ANATEL, quando aplicável, e garantia no Brasil.	3	11.731,72	35.195,16
146	414.007.366	**RAMAL ADICIONAL PARA TELEFONE SEM FIO DIGITAL** "Ramal adicional para telefone sem fio digital: aparelho destinado à expansão de sistema de telefonia sem fio, compatível com base de telefone sem fio digital, com display luminoso, agenda para armazenamento de contatos, funções de rediscagem, mudo e flash, comunicação interna, transferência de chamadas e conferência entre ramais. Alimentação por bateria recarregável e base carregadora com fonte bivolt. Deverá acompanhar fone, base carregadora, bateria recarregável e fonte de alimentação. O ramal deve ser compatível com a base telefônica em uso, mediante comprovação técnica antes do fornecimento, independentemente da marca."	90	180,99	16.289,10
147	500.001.280	**CARTÃO DE MEMÓRIA** Cartão de Memória MicroSDXC 128 GB, classe UHS-I U3, V30 ou superior, compatível com o drone utilizado pela Administração,	7	273,76	1.916,32

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		adequado para gravação de vídeos em alta resolução.			
148	462.001.054	**FITA PARA ROTULADOR PT-80 BRANCO** Fita para rotuladora eletrônica, compatível com o equipamento de rotulagem utilizado pela Administração, destinada à impressão de etiquetas para identificação e organização. Fita com largura compatível com o equipamento, impressão nítida e de boa durabilidade, com sistema de fácil instalação e substituição. Produto novo, original ou compatível de qualidade equivalente, acondicionado em embalagem individual, contendo identificação do fabricante, modelo e especificações do produto.	5	61,87	309,35
149	559.001.007	**CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA VG** Possibilita a conversão da Saída HDMI para uma Entrada VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma Saída HDMI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída HDMI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.	6	41,14	246,84
		TOTAL	224.831,32	5.019	3.088.982,45

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: B0AC-E07E-9A76-E11D

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

CASSIO SOUZA FIGUEIREDO (CPF 397.XXX.XXX-03) em 28/10/2026 17:51:28 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO (CPF 383.XXX.XXX-20) em 29/10/2026 07:38:02 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

RAFAEL DELANHESE FELTRIM (CPF 383.XXX.XXX-28) em 29/10/2026 08:26:23 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D

Proc. Administrativo 23- 2.003/2026

De: Milena P. - DL

Para: SC - SETOR DE CONTABILIDADE

Data: 03/11/2026 às 11:03:51

Setores envolvidos:

SEMAD, SMS, DTI, SMAS, SC, DL, PGM, DT, PGM FISC 1, AS, PGM FISC 2, SJC, SMPGF, SMIDS, PCLSA

Registro Preços(Informática)

Em razão da alteração do valor global estimado, vimos através do presente, solicitar de Vossa Senhoria, declaração de existência de recursos orçamentários para executarmos as despesas destinadas ao **REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública**, pelo valor global estimado de **R$ 3.088.982,40 (três milhões, oitenta e oito mil, novecentos e oitenta e dois reais e quarenta centavos).**

DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

R$ 3.088.982,40

Solicitação de Declaração nº 4557/2026.

_

Milena Souza Pereira
Agente de contratação

Anexos:
resultado_da_cotacao.pdf

Assinado por 1 pessoa: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/EF0D-7737-106D-7F24 e informe o código EF0D-7737-106D-7F24

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
217	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6	10	1.622,40	16.224,00
218	500.001.176	AP AC OUTDOOR	5	1.617,16	8.085,80
219	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)	50	19,09	954,50
220	500.001.179	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM	50	17,48	874,00
221	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	10	2.071,34	20.713,40
222	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	20	203,37	4.067,40
223	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	10	78,79	787,90
224	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA V(	5	41,14	205,70
225	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	5	289,36	1.446,80
226	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	5	67,05	335,25
227	559.001.010	ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND	3	184,59	553,77
228	414.010.174	FONTE 12V 1A	40	27,70	1.108,00
229	433.001.670	BATERIA CR 2032 (CARTELA COM 05 UNDS)	20	8,71	174,20
230	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH	5	92,45	462,25
231	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH	5	95,86	479,30
232	500.001.195	CABO VGA 1,5M	5	31,24	156,20
233	500.001.197	CABO HDMI 2M	5	16,68	83,40
234	500.001.199	SMART TV 50"	10	2.284,02	22.840,20
235	500.001.200	SMART TV 65" C/ SUPORTE PAREDE	20	3.805,65	76.113,00
236	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	10	1.539,78	15.397,80
237	500.001.278	CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M	2	70,81	141,62
238	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	5	42,74	213,70
239	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	3	1.162,63	3.487,89
240	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	5	141,45	707,25
241	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	15	88,48	1.327,20
242	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	30	276,88	8.306,40
243	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB DESKTOP	30	262,39	7.871,70
244	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM	30	105,57	3.167,10
245	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP	30	566,87	17.006,10
246	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP	30	694,18	20.825,40
247	500.001.225	GABINETE BÁSICO	30	105,51	3.165,30
248	500.001.226	GABINETE AVANÇADO	30	292,29	8.768,70
249	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	20	12,95	259,00
250	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO	5	405,37	2.026,85
251	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	10	2.556,06	25.560,60
252	500.001.084	SOPRADOR DE AR	2	387,70	775,40
253	500.001.231	SSD 240GB SATA	30	495,57	14.867,10
254	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	6	2.680,12	16.080,72
255	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	5	802,37	4.011,85

Assinado por 3 pessoas: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/EF0D-7737-106D-7F24 e informe o código EF0D-7737-106D-7F24

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
256	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	10	207,56	2.075,60
257	500.001.120	MOUSE COM FIO	50	21,36	1.068,00
258	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	10	71,03	710,30
259	500.001.160	NOTEBOOK	20	5.745,10	114.902,00
260	584.001.148	TABLET - SAUDE	30	2.537,20	76.116,00
261	500.001.113	HEADSET H390	50	244,40	12.220,00
262	500.001.165	RACK PAREDE	5	326,72	1.633,60
263	500.001.234	HEADSET PARA TELEFONE FIXO	10	135,04	1.350,40
264	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	10	143,11	1.431,10
265	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	10	60,00	600,00
266	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3	30	39,60	1.188,00
267	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	10	1.098,40	10.984,00
268	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	20	1.888,56	37.771,20
269	500.001.243	CONECTOR RJ45	2	62,71	125,42
270	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	5	848,61	4.243,05
271	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	5	6.003,06	30.015,30
272	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	5	340,78	1.703,90
273	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	5	960,29	4.801,45
274	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	8	1.736,11	13.888,88
275	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	4	2.813,98	11.255,92
276	500.001.245	CAMERA IP COM POE	150	353,24	52.986,00
277	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE	5	1.652,12	8.260,60
278	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	6	2.303,47	13.820,82
279	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	20	162,38	3.247,60
280	500.001.103	FITA DUPLA FACE	5	52,84	264,20
281	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	20	1.392,16	27.843,20
282	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	10	38,71	387,10
283	500.001.096	CANALETA 30X30MM	30	38,57	1.157,10
284	500.001.097	CANALETA 22X22MM	30	21,63	648,90
285	500.001.250	GUIA DE CABOS	5	41,30	206,50
286	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	50	5.658,22	282.911,00
287	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	20	1.192,97	23.859,40
288	500.001.254	SMARTPHONE	5	1.644,73	8.223,65
289	500.001.257	PENDRIVE 64GB	30	58,95	1.768,50
290	414.007.366	RAMAL ADICIONAL PARA TELEFONE SEM FIO DIGITAL	40	180,99	7.239,60
		SUBTOTAL Centro de Custo	1.336	65.339,70	1.070.541,04

Assinado por 1 pessoa: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/EF0D-7737-106D-7F24 e informe o código EF0D-7737-106D-7F24

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**63 CORPO DE BOMBEIRO**			
382	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	2	42,74	85,48
383	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	4	12,95	51,80
384	500.001.120	MOUSE COM FIO	6	21,36	128,16
385	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	6	71,03	426,18
386	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	1	848,61	848,61
		SUBTOTAL Centro de Custo	19	996,69	1.540,23
Centro de Custo:		**110 DEPARTAMENTO DE TRANSITO.**			
95	500.001.140	CAMERA IP COM POE	10	927,06	9.270,60
97	500.001.141	CÂMERA IP FHD 2 MP	10	1.153,96	11.539,60
98	500.001.143	CÂMERA IP FHD 4 MP	10	2.386,29	23.862,90
99	500.001.142	CÂMERA SPEED DOME	4	5.052,32	20.209,28
100	500.001.246	CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS	5	6.390,94	31.954,70
101	500.001.247	CAMERA IP BULLET COM POE	8	2.066,73	16.533,84
103	500.001.248	CÂMERA IP LPR COM IA	5	5.728,08	28.640,40
		SUBTOTAL Centro de Custo	52	23.705,38	142.011,32

Assinado por 1 pessoa: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/EF0D-7737-106D-7F24 e informe o código EF0D-7737-106D-7F24

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**246 SETOR DO ESPAÇO CIDADÃO**			
299	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6	2	1.622,40	3.244,80
300	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	1	2.071,34	2.071,34
301	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	1	203,37	203,37
302	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	1	289,36	289,36
303	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	2	67,05	134,10
304	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	2	1.539,78	3.079,56
305	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	15	42,74	641,10
306	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	4	529,97	2.119,88
307	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	5	141,45	707,25
308	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5	88,48	442,40
309	500.001.225	GABINETE BÁSICO	10	105,51	1.055,10
310	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	30	12,95	388,50
311	500.001.231	SSD 240GB SATA	2	495,57	991,14
312	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	1	2.680,12	2.680,12
313	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	10	207,56	2.075,60
314	500.001.120	MOUSE COM FIO	15	21,36	320,40
315	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	15	71,03	1.065,45
316	500.001.160	NOTEBOOK	1	5.745,10	5.745,10
317	500.001.113	HEADSET H390	20	244,40	4.888,00
318	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	1	1.098,40	1.098,40
319	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	1	1.888,56	1.888,56
320	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	1	1.736,11	1.736,11
321	500.001.245	CAMERA IP COM POE	6	353,24	2.119,44
322	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	5	1.192,97	5.964,85
323	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO	2	1.655,83	3.311,66
324	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1	187,35	187,35
325	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA	10	14,98	149,80
		SUBTOTAL Centro de Custo	169	24.306,98	48.598,74
Centro de Custo:		**425 SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**			
291	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	1	5.658,22	5.658,22
		SUBTOTAL Centro de Custo	1	5.658,22	5.658,22

Assinado por 1 pessoa: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/EF0D-7737-106D-7F24 e informe o código EF0D-7737-106D-7F24

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**565 SETOR DO CADASTRO ÚNICO E BOLSA FAMÍLIA**			
475	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	3	78,79	236,37
476	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	4	32,51	130,04
477	500.001.197	CABO HDMI 2M	3	16,68	50,04
478	500.001.198	SMART TV 43"	1	1.940,70	1.940,70
479	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5	88,48	442,40
480	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO	6	405,37	2.432,22
481	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	3	207,56	622,68
482	500.001.120	MOUSE COM FIO	6	21,36	128,16
483	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	6	71,03	426,18
484	500.001.160	NOTEBOOK	1	5.745,10	5.745,10
485	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	4	60,00	240,00
486	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	4	162,38	649,52
487	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	2	1.192,97	2.385,94
488	500.001.257	PENDRIVE 64GB	2	58,95	117,90
489	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1	187,35	187,35
490	500.001.266	SCANNER DE MESA	3	2.689,00	8.067,00
		SUBTOTAL Centro de Custo	54	12.958,23	23.801,60

Assinado por 1 pessoa: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/EF0D-7737-106D-7F24 e informe o código EF0D-7737-106D-7F24

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**648 DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO - DAEM**			
355	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	1	2.071,34	2.071,34
356	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	1	1.162,63	1.162,63
357	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	3	141,45	424,35
358	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5	88,48	442,40
359	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	5	276,88	1.384,40
360	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	7	12,95	90,65
361	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO	4	405,37	1.621,48
362	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	1	2.680,12	2.680,12
363	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	3	207,56	622,68
364	500.001.120	MOUSE COM FIO	10	21,36	213,60
365	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	10	71,03	710,30
366	438.001.788	RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO	3	580,28	1.740,84
367	500.001.165	RACK PAREDE	1	326,72	326,72
368	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	3	960,29	2.880,87
369	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	1	2.813,98	2.813,98
370	500.001.245	CAMERA IP COM POE	30	353,24	10.597,20
371	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	1	162,38	162,38
372	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	4	5.658,22	22.632,88
373	500.001.254	SMARTPHONE	3	1.644,73	4.934,19
374	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	56	18,37	1.028,72
		SUBTOTAL Centro de Custo	152	19.657,38	58.541,73
Centro de Custo:		**714 DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO**			
423	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	2	42,74	85,48
424	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	1	88,48	88,48
425	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	4	12,95	51,80
426	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	1	207,56	207,56
427	500.001.120	MOUSE COM FIO	4	21,36	85,44
428	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	3	71,03	213,09
429	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	1	143,11	143,11
430	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	1	162,38	162,38
431	500.001.254	SMARTPHONE	1	1.644,73	1.644,73
		SUBTOTAL Centro de Custo	18	2.394,34	2.682,07

Assinado por 1 pessoa: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/EF0D-7737-106D-7F24 e informe o código EF0D-7737-106D-7F24

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**717 SERVIÇOS URBANOS**			
375	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)	5	19,09	95,45
376	500.001.179	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM	5	17,48	87,40
377	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	3	289,36	868,08
378	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	2	141,45	282,90
379	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	2	1.192,97	2.385,94
380	500.001.254	SMARTPHONE	3	1.644,73	4.934,19
381	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA	10	14,98	149,80
		SUBTOTAL Centro de Custo	30	3.320,06	8.803,76

Assinado por 1 pessoa: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/EF0D-7737-106D-7F24 e informe o código EF0D-7737-106D-7F24

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
142	433.001.378	BOBINA TERMICA 80X40 CX 30 SILFER	20	4,10	82,00
143	003.011.140	ANTENA DIGITAL	15	64,71	970,65
149	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6	5	1.622,40	8.112,00
150	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)	20	19,09	381,80
151	500.001.179	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM	20	17,48	349,60
152	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	3	2.071,34	6.214,02
153	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	10	78,79	787,90
154	414.010.174	FONTE 12V 1A	20	27,70	554,00
155	433.001.670	BATERIA CR 2032 (CARTELA COM 05 UNDS)	20	8,71	174,20
156	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH	10	92,45	924,50
157	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH	10	95,86	958,60
158	500.001.054	CABO DE ENERGIA	10	14,21	142,10
159	500.001.195	CABO VGA 1,5M	10	31,24	312,40
160	500.001.197	CABO HDMI 2M	10	16,68	166,80
161	500.001.198	SMART TV 43"	3	1.940,70	5.822,10
162	500.001.278	CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M	5	70,81	354,05
163	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	20	1.162,63	23.252,60
164	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	20	88,48	1.769,60
165	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	25	276,88	6.922,00
166	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB DESKTOP	10	262,39	2.623,90
167	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM	5	105,57	527,85
168	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP	10	566,87	5.668,70
169	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP	10	694,18	6.941,80
170	500.001.225	GABINETE BÁSICO	10	105,51	1.055,10
171	500.001.226	GABINETE AVANÇADO	10	292,29	2.922,90
172	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	20	12,95	259,00
173	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA	10	253,26	2.532,60
174	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS	10	372,28	3.722,80
175	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	1	2.556,06	2.556,06
176	500.001.231	SSD 240GB SATA	20	495,57	9.911,40
177	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	5	2.680,12	13.400,60
178	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	1	802,37	802,37
179	500.001.120	MOUSE COM FIO	50	21,36	1.068,00
180	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	50	71,03	3.551,50
181	500.001.160	NOTEBOOK	2	5.745,10	11.490,20
182	584.001.148	TABLET - SAUDE	20	2.537,20	50.744,00
183	500.001.165	RACK PAREDE	10	326,72	3.267,20
184	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	3	143,11	429,33
185	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3	5	39,60	198,00

Assinado por 3 pessoas: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/EF0D-7737-106D-7F24 e informe o código EF0D-7737-106D-7F24

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
186	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	10	1.098,40	10.984,00
187	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	2	1.888,56	3.777,12
188	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	1	848,61	848,61
189	500.001.104	FONTE POE 48V	10	129,93	1.299,30
190	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	2	6.003,06	12.006,12
191	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	10	340,78	3.407,80
192	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	10	960,29	9.602,90
193	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	5	1.736,11	8.680,55
194	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	2	2.813,98	5.627,96
195	500.001.245	CAMERA IP COM POE	150	353,24	52.986,00
196	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	6	2.303,47	13.820,82
197	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	15	162,38	2.435,70
198	500.001.156	MINI-COMPUTADOR	3	5.923,17	17.769,51
199	500.001.103	FITA DUPLA FACE	10	52,84	528,40
200	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M121	10	50,01	500,10
201	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	30	38,71	1.161,30
202	500.001.096	CANALETA 30X30MM	30	38,57	1.157,10
203	500.001.097	CANALETA 22X22MM	30	21,63	648,90
204	500.001.249	CONJUNTO TOMADA	30	13,14	394,20
205	500.001.126	PATCH CORD 1M	50	19,55	977,50
206	500.001.127	PATCH CORD 1,5M	50	26,14	1.307,00
207	500.001.250	GUIA DE CABOS	10	41,30	413,00
208	500.001.251	TAMPA CEGA 1U	10	16,74	167,40
209	500.001.095	CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20	2	239,10	478,20
210	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	20	5.658,22	113.164,40
211	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	10	1.192,97	11.929,70
212	500.001.132	SERVIDOR 2U PARA DATA CENTER	1	71.430,10	71.430,10
213	500.001.254	SMARTPHONE	10	1.644,73	16.447,30
214	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO	10	1.655,83	16.558,30
215	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	10	187,35	1.873,50
216	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	150	18,37	2.755,50
		SUBTOTAL Centro de Custo	1.217	132.695,08	567.062,52

Assinado por 1 pessoa: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/EF0D-7737-106D-7F24 e informe o código EF0D-7737-106D-7F24

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**826 SETOR DE TRANSPORTE ESCOLAR**			
342	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	1	2.071,34	2.071,34
343	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	4	141,45	565,80
344	500.001.231	SSD 240GB SATA	5	495,57	2.477,85
345	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	1	2.680,12	2.680,12
346	500.001.120	MOUSE COM FIO	8	21,36	170,88
347	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	8	71,03	568,24
348	500.001.165	RACK PAREDE	1	326,72	326,72
349	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	1	960,29	960,29
350	500.001.245	CAMERA IP COM POE	1	353,24	353,24
351	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	3	1.192,97	3.578,91
352	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO	3	1.655,83	4.967,49
353	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	2	187,35	374,70
354	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	8	18,37	146,96
		SUBTOTAL Centro de Custo	46	10.175,64	19.242,54

Assinado por 1 pessoa: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/EF0D-7737-106D-7F24 e informe o código EF0D-7737-106D-7F24

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**853 CRAS - RECURSO FEDERAL - PBVII (SERV.CONV. E FORT. VINCULOS)**			
441	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6	1	1.622,40	1.622,40
442	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)	1	19,09	19,09
443	500.001.179	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM	1	17,48	17,48
444	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	1	203,37	203,37
445	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	2	78,79	157,58
446	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA V(	1	41,14	41,14
447	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	3	62,66	187,98
448	500.001.046	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5	3	38,43	115,29
449	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	2	1.539,78	3.079,56
450	500.001.278	CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M	1	70,81	70,81
451	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	2	42,74	85,48
452	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	1	529,97	529,97
453	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	1	88,48	88,48
454	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	3	276,88	830,64
455	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM	1	105,57	105,57
456	500.001.231	SSD 240GB SATA	5	495,57	2.477,85
457	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	1	2.680,12	2.680,12
458	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	1	207,56	207,56
459	500.001.120	MOUSE COM FIO	1	21,36	21,36
460	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	1	71,03	71,03
461	500.001.160	NOTEBOOK	2	5.745,10	11.490,20
462	584.001.148	TABLET - SAUDE	2	2.537,20	5.074,40
463	500.001.113	HEADSET H390	3	244,40	733,20
464	500.001.165	RACK PAREDE	1	326,72	326,72
465	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	2	143,11	286,22
466	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	6	60,00	360,00
467	500.001.245	CAMERA IP COM POE	11	353,24	3.885,64
468	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	5	162,38	811,90
469	500.001.103	FITA DUPLA FACE	1	52,84	52,84
470	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	2	38,71	77,42
471	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	2	1.192,97	2.385,94
472	500.001.254	SMARTPHONE	1	1.644,73	1.644,73
473	500.001.257	PENDRIVE 64GB	4	58,95	235,80
474	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1	187,35	187,35
		SUBTOTAL Centro de Custo	76	20.960,93	40.165,72

Assinado por 1 pessoa: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/EF0D-7737-106D-7F24 e informe o código EF0D-7737-106D-7F24

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**876 DEPARTAMENTO DE COMUNICAÇÃO**			
400	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	1	88,48	88,48
401	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP	2	694,18	1.388,36
402	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	1	12,95	12,95
403	500.001.230	PLACA DE VÍDEO AVANÇADA	1	2.646,89	2.646,89
404	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	1	207,56	207,56
405	500.001.113	HEADSET H390	1	244,40	244,40
406	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	1	162,38	162,38
407	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	1	1.192,97	1.192,97
408	500.001.271	SSD 512GB SATA	1	738,23	738,23
		SUBTOTAL Centro de Custo	10	5.988,04	6.682,22
Centro de Custo:		**1053 SETOR DO CREAS**			
326	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6	1	1.622,40	1.622,40
327	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	1	2.071,34	2.071,34
328	500.001.199	SMART TV 50"	1	2.284,02	2.284,02
329	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	1	1.539,78	1.539,78
330	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	5	12,95	64,75
331	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	1	2.556,06	2.556,06
332	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	1	802,37	802,37
333	500.001.160	NOTEBOOK	2	5.745,10	11.490,20
334	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	2	143,11	286,22
335	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	5	60,00	300,00
336	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3	2	39,60	79,20
337	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	2	162,38	324,76
338	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	1	5.658,22	5.658,22
339	500.001.254	SMARTPHONE	1	1.644,73	1.644,73
340	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO	3	1.655,83	4.967,49
341	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1	187,35	187,35
		SUBTOTAL Centro de Custo	30	26.185,24	35.878,89

Assinado por 1 pessoa: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/EF0D-7737-106D-7F24 e informe o código EF0D-7737-106D-7F24

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
1	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6	8	1.622,40	12.979,20
2	500.001.176	AP AC OUTDOOR	5	1.617,16	8.085,80
3	559.001.014	ACCESS POINT WI-FI 7	5	1.560,95	7.804,75
4	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)	10	19,09	190,90
5	500.001.179	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM	10	17,48	174,80
6	462.001.127	KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR RJ 45 E	2	80,57	161,14
7	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	5	2.071,34	10.356,70
8	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	10	203,37	2.033,70
10	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	5	78,79	393,95
11	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	10	32,51	325,10
12	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	5	62,66	313,30
13	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	10	289,36	2.893,60
14	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	10	67,05	670,50
15	559.001.010	ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND	10	184,59	1.845,90
16	500.001.046	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5	5	38,43	192,15
17	500.001.047	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5	2	56,36	112,72
18	414.010.174	FONTE 12V 1A	40	27,70	1.108,00
19	500.001.049	ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L	3	42,26	126,78
20	500.001.192	ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ	3	77,74	233,22
21	559.001.011	ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN	2	46,63	93,26
22	433.001.670	BATERIA CR 2032 (CARTELA COM 05 UNDS)	20	8,71	174,20
23	559.001.012	BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH	5	26,56	132,80
24	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH	10	92,45	924,50
25	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH	10	95,86	958,60
26	500.001.054	CABO DE ENERGIA	15	14,21	213,15
27	500.001.195	CABO VGA 1,5M	15	31,24	468,60
28	500.001.196	CABO DVI 1,5M	10	67,91	679,10
29	500.001.197	CABO HDMI 2M	10	16,68	166,80
30	500.001.198	SMART TV 43"	5	1.940,70	9.703,50
31	500.001.199	SMART TV 50"	5	2.284,02	11.420,10
32	500.001.200	SMART TV 65" C/ SUPORTE PAREDE	5	3.805,65	19.028,25
33	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	2	1.539,78	3.079,56
34	500.001.278	CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M	5	70,81	354,05
35	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	20	42,74	854,80
36	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	5	1.162,63	5.813,15
37	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	4	529,97	2.119,88
38	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	20	141,45	2.829,00
39	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	40	88,48	3.539,20
40	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	40	276,88	11.075,20

Assinado por 2 pessoas: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/EF0D-7737-106D-7F24 e informe o código EF0D-7737-106D-7F24

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
41	500.001.071	LIMPA CONTATO	10	21,25	212,50
42	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB DESKTOP	15	262,39	3.935,85
43	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM	5	105,57	527,85
44	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP	15	566,87	8.503,05
45	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP	10	694,18	6.941,80
46	500.001.076	MEMÓRIA DDR4 8GB SODIMM	10	366,52	3.665,20
47	500.001.210	MEMÓRIA DDR5 16GB DESKTOP	10	1.527,05	15.270,50
48	500.001.225	GABINETE BÁSICO	10	105,51	1.055,10
49	500.001.226	GABINETE AVANÇADO	10	292,29	2.922,90
50	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	50	12,95	647,50
51	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO	10	405,37	4.053,70
52	500.001.227	PASTA TÉRMICA	5	43,40	217,00
53	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA	10	253,26	2.532,60
54	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS	10	372,28	3.722,80
55	500.001.230	PLACA DE VÍDEO AVANÇADA	2	2.646,89	5.293,78
56	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	3	2.556,06	7.668,18
57	500.001.279	FITA ROTULADORA ELETRÔNICA BROTHER H110	5	84,30	421,50
58	500.001.084	SOPRADOR DE AR	1	387,70	387,70
59	500.001.231	SSD 240GB SATA	30	495,57	14.867,10
60	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	4	2.680,12	10.720,48
61	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	4	802,37	3.209,48
62	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	10	207,56	2.075,60
63	500.001.120	MOUSE COM FIO	75	21,36	1.602,00
64	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	75	71,03	5.327,25
65	500.001.160	NOTEBOOK	5	5.745,10	28.725,50
66	584.001.164	NOTEBOOK BÁSICO	5	3.353,80	16.769,00
67	584.001.148	TABLET - SAUDE	5	2.537,20	12.686,00
68	438.001.788	RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO	7	580,28	4.061,96
69	500.001.113	HEADSET H390	30	244,40	7.332,00
70	500.001.164	RACK SERVIDOR PISO 44U	1	2.904,11	2.904,11
71	500.001.165	RACK PAREDE	5	326,72	1.633,60
72	500.001.173	TELEFONE IP	4	296,07	1.184,28
73	500.001.234	HEADSET PARA TELEFONE FIXO	15	135,04	2.025,60
74	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	10	143,11	1.431,10
75	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	10	60,00	600,00
76	500.001.239	JOGO DE FERRAMENTA	2	324,28	648,56
77	414.007.276	BATERIA ESTACIONARIA 45AH	10	565,43	5.654,30
78	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3	10	39,60	396,00
79	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	10	1.098,40	10.984,00

Assinado por 3 pessoas: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/EF0D-7737-106D-7F24 e informe o código EF0D-7737-106D-7F24

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525

CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
80	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	5	1.888,56	9.442,80
81	500.001.243	CONECTOR RJ45	15	62,71	940,65
82	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	8	848,61	6.788,88
83	500.001.104	FONTE POE 48V	10	129,93	1.299,30
84	500.001.105	FONTE POE 24V	10	164,66	1.646,60
85	500.001.130	PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS	5	168,82	844,10
86	500.001.131	ROUTERBOARD	4	2.585,19	10.340,76
87	500.001.155	MIKROTIK RB750GR3	10	542,26	5.422,60
88	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	3	6.003,06	18.009,18
89	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	10	340,78	3.407,80
90	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	10	960,29	9.602,90
91	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	7	1.736,11	12.152,77
92	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE	2	1.652,12	3.304,24
93	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	6	2.813,98	16.883,88
94	500.001.244	GRAVADOR INVD 32 CANAIS	5	3.876,50	19.382,50
96	500.001.245	CAMERA IP COM POE	50	353,24	17.662,00
102	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	10	2.303,47	23.034,70
104	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	30	162,38	4.871,40
105	500.001.156	MINI-COMPUTADOR	5	5.923,17	29.615,85
106	500.001.103	FITA DUPLA FACE	10	52,84	528,40
107	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	5	1.392,16	6.960,80
108	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212	20	50,01	1.000,20
109	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	30	38,71	1.161,30
110	500.001.096	CANALETA 30X30MM	30	38,57	1.157,10
111	500.001.097	CANALETA 22X22MM	30	21,63	648,90
112	500.001.249	CONJUNTO TOMADA	30	13,14	394,20
113	500.001.126	PATCH CORD 1M	30	19,55	586,50
114	500.001.127	PATCH CORD 1,5M	30	26,14	784,20
115	500.001.101	CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓP	5	471,42	2.357,10
116	500.001.250	GUIA DE CABOS	20	41,30	826,00
117	500.001.251	TAMPA CEGA 1U	20	16,74	334,80
118	500.001.095	CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20	5	239,10	1.195,50
119	500.001.159	NOBREAK SENOIDAL 3200VA	4	4.831,90	19.327,60
120	500.001.121	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	4	1.254,52	5.018,08
121	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	20	5.658,22	113.164,40
122	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	20	1.192,97	23.859,40
123	500.001.124	PAR DE SFP	5	161,47	807,35
124	500.001.134	SUPORTE UNIVERSAL	5	39,52	197,60
125	500.001.115	LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2022	2	4.046,35	8.092,70

Assinado por 1 pessoa: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/EF0D-7737-106D-7F24 e informe o código EF0D-7737-106D-7F24

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
126	462.001.221	LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + TE	4	1.463,07	5.852,28
127	500.001.132	SERVIDOR 2U PARA DATA CENTER	2	71.430,10	142.860,20
128	500.001.254	SMARTPHONE	4	1.644,73	6.578,92
129	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO	15	1.655,83	24.837,45
130	500.001.257	PENDRIVE 64GB	10	58,95	589,50
131	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	10	187,35	1.873,50
132	500.001.259	CAIXA HERMÉTICA	10	62,01	620,10
133	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA	20	14,98	299,60
134	500.001.261	CONJUNTO ÓPTICO E TESTADOR POWER METER	2	428,41	856,82
135	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	50	18,37	918,50
136	500.001.266	SCANNER DE MESA	3	2.689,00	8.067,00
137	500.001.267	MICROFONE SEM FIO	10	924,46	9.244,60
138	500.001.268	EXTENSOR USB 10M	5	184,86	924,30
139	500.001.073	MEMÓRIA DDR3 8GB SODIMM	5	140,48	702,40
140	500.001.271	SSD 512GB SATA	4	738,23	2.952,92
141	500.001.272	CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB	10	85,09	850,90
144	500.001.153	MICROFONE DIGITAL SEM FIO DJI (2 TX + 1 RX + CHARGING	2	938,91	1.877,82
145	500.001.149	DRONE DJI PROFISSIONAL	3	11.731,72	35.195,16
146	414.007.366	RAMAL ADICIONAL PARA TELEFONE SEM FIO DIGITAL	50	180,99	9.049,50
147	500.001.280	CARTÃO DE MEMÓRIA	7	273,76	1.916,32
148	462.001.054	FITA PARA ROTULADOR PT-80 BRANCO	5	61,87	309,35
		SUBTOTAL Centro de Custo	1.685	200.803,83	965.879,52
Centro de Custo:		**1235 SETOR DO SAICA**			
292	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	3	12,95	38,85
293	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	3	207,56	622,68
294	500.001.120	MOUSE COM FIO	2	21,36	42,72
295	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	2	71,03	142,06
296	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	2	162,38	324,76
297	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	3	60,00	180,00
298	500.001.257	PENDRIVE 64GB	4	58,95	235,80
		SUBTOTAL Centro de Custo	19	594,23	1.586,81

Assinado por 1 pessoa: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/EF0D-7737-106D-7F24 e informe o código EF0D-7737-106D-7F24

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1316 DEPARTAMENTO DE ARRECADAÇÃO**			
387	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	2	78,79	157,58
388	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	4	289,36	1.157,44
389	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	1	529,97	529,97
390	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	4	88,48	353,92
391	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	4	276,88	1.107,52
392	500.001.231	SSD 240GB SATA	4	495,57	1.982,28
393	500.001.120	MOUSE COM FIO	5	21,36	106,80
394	584.001.148	TABLET - SAUDE	5	2.537,20	12.686,00
395	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	1	1.098,40	1.098,40
396	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	1	162,38	162,38
397	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	1	5.658,22	5.658,22
398	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	1	1.192,97	1.192,97
399	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO	3	1.655,83	4.967,49
		SUBTOTAL Centro de Custo	36	14.085,41	31.160,97
Centro de Custo:		**1610 CASA DOS CONSELHOS**			
432	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	1	2.071,34	2.071,34
433	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	1	289,36	289,36
434	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	1	529,97	529,97
435	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	4	12,95	51,80
436	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	1	207,56	207,56
437	500.001.120	MOUSE COM FIO	4	21,36	85,44
438	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	4	71,03	284,12
439	500.001.160	NOTEBOOK	1	5.745,10	5.745,10
440	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	1	60,00	60,00
		SUBTOTAL Centro de Custo	18	9.008,67	9.324,69

Assinado por 1 pessoa: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/EF0D-7737-106D-7F24 e informe o código EF0D-7737-106D-7F24

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1916 DEPARTAMENTO DE CONTABILIDADE E FINANÇAS**			
9	500.001.041	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE	3	212,16	636,48
409	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	3	78,79	236,37
410	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	3	289,36	868,08
411	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	2	529,97	1.059,94
412	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5	88,48	442,40
413	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	4	276,88	1.107,52
414	500.001.231	SSD 240GB SATA	3	495,57	1.486,71
415	500.001.120	MOUSE COM FIO	4	21,36	85,44
416	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	4	71,03	284,12
417	500.001.160	NOTEBOOK	2	5.745,10	11.490,20
418	500.001.113	HEADSET H390	3	244,40	733,20
419	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	2	143,11	286,22
420	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	2	60,00	120,00
421	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	7	1.192,97	8.350,79
422	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	4	5.658,22	22.632,88
		SUBTOTAL Centro de Custo	51	15.107,40	49.820,35
		TOTAL	5.019	593.941,45	3.088.982,40

Assinado por 1 pessoa: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/EF0D-7737-106D-7F24 e informe o código EF0D-7737-106D-7F24

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: EF0D-7737-106D-7F24

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

MILENA SOUZA PEREIRA (CPF 462.XXX.XXX-95) em 03/11/2026 11:07:39 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/EF0D-7737-106D-7F24

Proc. Administrativo 2.003/2026

De: **Carla Ferreira de Souza** Setor: **SC - SETOR DE CONTABILIDADE**
Despacho: **24- 2.003/2026**
Para: **DL - DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS**
Assunto: **Registro Preços(Informática)**

Martinópolis/SP, 03 de Novembro de 2026

Boa tarde.

Prezados,

Cotação classificada.

em atendimento a solicitação encaminho o relatório com os dados e saldos das fichas (consumo e permanente).

As despesas decorrentes da aquisição dos itens (objeto supramencionado), correrão à conta das dotações orçamentárias constantes na Lei Orçamentária Anual, para o exercício financeiro de 2026, cabendo à cada Secretaria/Departamento o acompanhamento da dotação x execução.

Obs:

- Não é possível a emissão de empenho antes do instrumento contratual, pois precisamos que estejam cadastrados no sistema com todas as informação do Contratado para vinculação do Processo Licitatório ao Empenho conforme exigência do TCE-SP.

- Os empenhos são emitidos após solicitação de compras/pedidos de empenho pelas Secretarias/Departamentos conforme a necessidade e execução da despesa, especificando o item desejado e a quantidade necessária, ou seja,o empenho é prévio, antes da realização da despesa.

Obs: conforme solicitado anteriormente, peço por gentileza que antes de alterar ou excluir essas cotações gigantescas, que seja nos informado para que possamos salvar as classificações a fim de evitar o retrabalho por inteiro. Ou que seja verificado junto ao suporte do sistema uma forma de preservar o trabalho realizado anteriormente.

Grata pela compreensão e conto com vossa colaboração.

Att

_
Carla Ferreira de Souza

Prefeitura de Martinópolis - Avenida Coronel João Gomes Martins, 525 - Centro CEP: 19500-000 • 1Doc • www.1doc.com.br

Impresso em 03/11/2026 16:23:52 por Milena Souza Pereira - Agente de contratação

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid.	CLoc	Func/Prog	Catgo	Especificação	Dotac Inicial	Alter (+)	Alter (-)	Dotação
Ficha	F.R.	C.A.	Descrição C.A.		Empenhado			Saldo
					Saldo Reserva			Saldo Com Reserva

FICHAS ORÇAMENTÁRIAS

2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 01				Gabinete do Prefeito				
020101				Gabinete do Prefeito				
04				Administração				
04 122				Administração Geral				
04 122 0002				GESTÃO ADMINISTRATIVA DO GABINETE DO PREFEITO				
04 122 0002 2498 0000				Manter as Atividades do Gabinete				
024 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	10.555,52	0,00	20.555,52
0.01.00		110.000		GERAL	944,91			19.610,61
					19.378,33			232,28
020102				Controle Interno				
04				Administração				
04 124				Controle Interno				
04 124 0003				FORTALECIMENTO DO SISTEMA MUNICIPAL DE INTEGRIDADE E CONTROLE INTERNO				
04 124 0003 2504 0000				Manter as Atividades do Controle Interno				
028 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	5.000,00	0,00	-1.200,00	3.800,00
0.01.00		110.000		GERAL	0,00			3.800,00
					1.284,89			2.515,11
02 02				Secretaria Municipal de Justiça e Cidadania				
020201				Secretaria de Justiça e Cidadania				
04				Administração				
04 122				Administração Geral				
04 122 0003				FORTALECIMENTO DO SISTEMA MUNICIPAL DE INTEGRIDADE E CONTROLE INTERNO				
04 122 0003 2654 0000				Manter a Secretaria de Justiça e Cidadania				
035 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	20.000,00	0,00	-500,00	19.500,00
0.01.00		110.000		GERAL	2.517,25			16.982,75
					2.449,11			14.533,64
04 122 0065				EMENDAS IMPOSITIVAS				
04 122 0065 1671 0000				Execução de Emendas Impositivas				
046 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	15.000,00	0,00	0,00	15.000,00
0.08.00		804.066		EIC-002/26 Custeio aos Conselhos	8.147,59			6.852,41
					0,00			6.852,41
020205				Conselho Tutelar				
04				Administração				
04 243				Assistência à Criança e ao Adolescente				
04 243 0006				JUSTIÇA E CIDADANIA PARA PROTEÇÃO DA INFÂNCIA				
04 243 0006 2523 0000				Manter as Atividades do Conselho Tutelar				
053 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
0.01.00		110.000		GERAL	1.376,50			3.623,50
					2.902,33			721,17
020206				Setor dos Conselhos				
14				Direitos da Cidadania				
14 422				Direitos Individuais, Coletivos e Difusos				
14 422 0005				CIDADANIA ATIVA E GOVERNO ABERTO				
14 422 0005 2518 0000				Manter Atividades do Setor de Conselhos				
061 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
0.01.00		110.000		GERAL	3.992,97			1.007,03
					924,88			82,15
02 03				Fundo Municipal de Solidariedade				
020301				Fundo Municipal de Solidariedade				
04				Administração				
04 244				Assistência Comunitária				
04 244 0006				JUSTIÇA E CIDADANIA PARA PROTEÇÃO DA INFÂNCIA				
04 244 0006 2522 0000				Manter as Atividades do Fundo Social de Solidariedade				
064 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	45.000,00	0,00	-258,73	44.741,27
0.01.00		110.000		GERAL	21.828,96			22.912,31
					5.574,16			17.338,15
02 04				Secretaria Municipal de Administração				
020401				Secretaria de Administração				
04				Administração				
04 122				Administração Geral				
04 122 0007				PLANEJAMENTO E SUSTENTAÇÃO DA ESTRUTURAÇÃO ADMINISTRATIVA				
04 122 0007 2545 0000				Manutenção de Veículos Oficiais, Aquisição de Peças e Combustíveis.				
077 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	87.556,00	0,00	-31.856,00	55.700,00
0.01.00		110.000		GERAL	0,00			55.700,00
					16.426,61			39.273,39

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/7BB9-923C-DDC1-DD78 e informe o código 7BB9-923C-DDC1-DD78

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo	Especificação / Descrição C.A.	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 04				Secretaria Municipal de Administração				
020401				Secretaria de Administração				
04				Administração				
04 122				Administração Geral				
04 122		0007		PLANEJAMENTO E SUSTENTAÇÃO DA ESTRUTURAÇÃO ADMINISTRATIVA				
04 122		0007 2553	0000	Manutenção da Unidade Poupatempo				
087 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
0.01.00			110.000	GERAL	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
04	122	0007 2555	0000	Aquisição de Material de Proteção Individual (EPI)				
090 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	7.155,00	0,00	0,00	7.155,00
0.01.00			110.000	GERAL	2.448,90			4.706,10
					1.049,29			3.656,81
04	122	0009		FORTALECIMENTO DA GESTÃO PÚBLICA MUNICIPAL				
04	122	0009 2681	0000	Manutenção do Departamento				
093 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00
0.01.00			110.000	GERAL	43.593,54			56.406,46
					8.333,95			48.072,51
04	122	0011		MANUTENÇÃO E MODERNIZAÇÃO DO CORPO DE BOMBEIROS DE MARTINÓPOLIS/SP				
04	122	0011 1636	0000	Aquisição de Materiais e Equipamentos não Operacionais para Uso no Corpo de Bombeiros				
096 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
0.01.00			110.000	GERAL	175,01			29.824,99
					175,01			29.649,98
04	122	0011 2619	0000	Aquisição de Peças e Serviços Para Manutenção do Quartel				
105 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	27.000,00	0,00	-80,00	26.920,00
0.01.00			110.000	GERAL	4.329,39			22.590,61
					0,00			22.590,61
04	122	0011 2620	0000	Aquisição de Peças e Serviços para Manutenção de Viaturas				
107 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	80.000,00	0,00	0,00	80.000,00
0.01.00			110.000	GERAL	12.913,00			67.087,00
					40.670,00			26.417,00
04	122	0011 2621	0000	Manutenção do Balneário				
109 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	10.500,00	21.000,00	0,00	31.500,00
0.01.00			110.000	GERAL	31.426,90			73,10
					0,00			73,10
04	122	0011 2638	0000	Aquisição de Peças e Fardamento, EPI e Habilitação para os Bombeiros Públicos Municipais				
111 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	25.000,00	0,00	-12.800,00	12.200,00
0.01.00			110.000	GERAL	0,00			12.200,00
					0,00			12.200,00
814 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	0,00	24.000,00	0,00	24.000,00
0.01.00			100.012	Fundo Especial Bombeiros - FEBOM	9.722,99			14.277,01
					14.277,01			0,00
04	122	0011 2681	0000	Manutenção do Departamento				
114 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	55.000,00	0,00	-2.877,80	52.122,20
0.01.00			110.000	GERAL	26.541,73			25.580,47
					10.515,03			15.065,44
04	122	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
04	122	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
1067 ES			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	0,00	39.881,10	0,00	39.881,10
0.08.00			804.085	EIC 20/26- Aq. equip. combate incêndio	0,00			39.881,10
					0,00			39.881,10
020403				Departamento de Tecnologia da Informação				
04				Administração				
04 126				Tecnologia da Informação				
04	126	0010		GESTÃO ESTRATÉGICA EM TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO				
04	126	0010 2462	0000	Implantar, Ampliar e Manter a Infraestrutura de Tecnologia da Informação				
122 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	100.000,00	0,00	-600,04	99.399,96
0.01.00			110.000	GERAL	5.350,26			94.049,70
					0,00			94.049,70
04	126	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
04	126	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
124 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	5.000,00	0,00	-4.231,04	768,96
0.08.00			804.018	EII-18/26 Monitores/materias Telecentro	681,96			87,00
					0,00			87,00
020405				Departamento de Recursos Humano				

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/11BD-3238-DC7D-D878 e informe o código 11BD-3238-DC7D-D878

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 04				Secretaria Municipal de Administração				
020405				Departamento de Recursos Humano				
11				Trabalho				
11 331				Proteção e Benefícios ao Trabalhador				
11 331		0012		PROGRAMA DE GESTÃO E MANUTENÇÃO DE SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO				
11 331		0012 2475	0000	Promover o Evento da SIPAT com a CIPA				
126 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	3.000,00	0,00	0,00	3.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			3.000,00
					721,60			2.278,40
02 05				Secretaria Municipal de Planejamento, Governança e				
020501				Secretaria de Planejamento , Governanças e Finança				
04				Administração				
04 122				Administração Geral				
04 122		0066		GESTÃO DA SECRET. DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA E FINANÇAS				
04 122		0066 2681	0000	Manutenção do Departamento				
139 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	-2.780,96	7.219,04
	0.01.00	110.000		GERAL	3.735,15			3.483,89
					902,10			2.581,79
020504				Departamento de Desenvolvimento Econômico				
04				Administração				
04 122				Administração Geral				
04 122		0016		GESTÃO DO DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO				
04 122		0016 2681	0000	Manutenção do Departamento				
808 ES		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	6.814,96	0,00	6.814,96
	0.01.00	110.000		GERAL	4.683,98			2.130,98
					1.341,91			789,07
02 06				Secretaria Mun. de Infraestrutura e Desenv. Susten				
020601				Secretaria da Infraestrutura e Desenvolvimento Sus				
15				Urbanismo				
15 451				Infra-Estrutura Urbana				
15 451		0017		ROÇAGEM E JARDINAGEM				
15 451		0017 2686	0000	Manutenção/Conservação de Áreas Públicas				
161 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	200.000,00	135.944,92	0,00	335.944,92
	0.01.00	110.000		GERAL	237.777,10			98.167,82
					98.080,86			86,96
15 451		0021		CIDADE ILUMINADA				
15 451		0021 2613	0000	Execução de Atividades Voltadas à Manutenção e Modernização do Sistema de Iluminação Pública				
168 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	40.000,00	41.919,65	-2.000,00	79.919,65
	0.01.00	110.000		GERAL	10.600,15			69.319,50
					0,00			69.319,50
15 451		0023		ASFALTO DE QUALIDADE				
15 451		0023 2615	0000	Manutenção/Conservação da Infraestrutura Urbana				
172 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	300.000,00	0,00	0,00	300.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	267.977,82			32.022,18
					0,00			32.022,18
15 451		0024		BALNEÁRIO PARA TODOS				
15 451		0024 2616	0000	Manutenção/Conservação de Espaços Públicos de Lazer				
177 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	120.000,00	0,00	-21.000,00	99.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	85.056,85			13.943,15
					1.507,75			12.435,40
15 451		0062		GESTÃO INTEGRADA DE INFRAESTRUTURA E SUSTENTABILIDADE MUNICIPAL				
15 451		0062 2681	0000	Manutenção do Departamento				
796 ES		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	197.900,00	0,00	197.900,00
	0.01.00	110.000		GERAL	190.289,60			7.610,40
					7.174,16			436,24
15 451		0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
15 451		0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
186 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	3.500,00	0,00	0,00	3.500,00
	0.08.00	804.039		EII-39/26 Luminária(Prça Rua João Martin	0,00			3.500,00
					0,00			3.500,00
187 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	88.121,00	0,00	-84.131,00	3.990,00
	0.08.00	804.001		EII-001/26 Ferramentas para o Cemitério	0,00			3.990,00
					0,00			3.990,00
903 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	20.000,00	-9.550,00	10.450,00
	0.08.00	804.123		EIC 059/26- Ferram. oficina Almoxarifado	0,00			10.450,00
					0,00			10.450,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar as assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/01BD-323C-DDC7-D878 e informe o código 01BD-323C-DDC7-D878

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 06				Secretaria Mun. de Infraestrutura e Desenv. Susten				
020601				Secretaria da Infraestrutura e Desenvolvimento Sus				
	15			Urbanismo				
	15 451			Infra-Estrutura Urbana				
	15 451	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	15 451	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
912	OR		3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.08.00	804.010		EII 010/26- Pergolado Av. Dona Sérgia	0,00			10.000,00
					3.617,12			6.382,88
913	OR		3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	0,00	18.000,00	-18.000,00	0,00
	0.08.00	804.011		EII 011/26- Convenio Neuropediat-St.Casa	0,00			0,00
					0,00			0,00
934	OR		3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	0,00	3.000,00	0,00	3.000,00
	0.08.00	804.036		EII-36/26 Uniformes coletores de lixo	2.804,75			195,25
					0,00			195,25
937	OR		3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	0,00	8.121,00	0,00	8.121,00
	0.08.00	804.030		EII-30/26Revitaliz.Qd.Célio Ant.Valentim	0,00			8.121,00
					0,00			8.121,00
940	OR		3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	0,00	15.000,00	0,00	15.000,00
	0.08.00	804.026		EII-26/26 Iluminação Campo Society/Osv.G	0,00			15.000,00
					0,00			15.000,00
944	OR		3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	0,00	4.000,00	0,00	4.000,00
	0.08.00	804.016		EII 016/26- Pinturas/reparos-Est.Guachos	0,00			4.000,00
					0,00			4.000,00
020604				Departamento de Trânsito				
	26			Transporte				
	26 125			Normatização e Fiscalização				
	26 125	0027		CIDADE BEM SINALIZADA				
	26 125	0027 2466	0000	Manter a Sinalização Vertical e Horizontal				
192	OR		3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	150.000,00	0,00	-360,60	149.639,40
	0.01.00	110.000		GERAL	18.600,00			131.039,40
					12.006,00			119.033,40
	26 125	0027 2468	0000	Manter o Departamento de Trânsito				
193	OR		3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	97.500,00	0,00	-752,19	96.747,81
	0.01.00	110.000		GERAL	72.874,51			23.873,30
					7.667,20			16.206,10
	26 125	0029		BALNEÁRIO BEM SINALIZADO				
	26 125	0029 2471	0000	Manter a Sinalização Vertical e Horizontal do Balneário Municipal				
204	OR		3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	100.000,00	0,00	0,00	100.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			100.000,00
					6.880,00			93.120,00
	26 125	0029 2472	0000	Manter o Departamento Setor Praça de Pedágio				
208	OR		3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	250.000,00	0,00	-14.581,23	235.418,77
	0.01.00	110.000		GERAL	16.483,76			218.935,01
					15.571,76			203.363,25
	26 125	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	26 125	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
214	OR		3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	27.000,00	0,00	-22.000,00	5.000,00
	0.08.00	804.041		EII-41/26 PlacasEstradas Rurais(ciclista	4.949,42			50,58
					0,00			50,58
870	OR		3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.08.00	804.073		EIC 009/26- Aq. placas Dep. de Trânsito	9.998,00			2,00
					0,00			2,00
884	OR		3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	0,00	12.000,00	0,00	12.000,00
	0.08.00	804.090		EIC 026/26- Instal. placas sinalização	11.999,22			0,78
					0,00			0,78
	26 182			Defesa Civil				
	26 182	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	26 182	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
216	OR		3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	3.500,00	0,00	0,00	3.500,00
	0.08.00	804.019		EII 019/26- EPI's diversos Defesa Civil	0,00			3.500,00
					3.499,98			0,02
020605				Departamento de Agricultura				
	20			Agricultura				

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/118D-323C-DDC7-D870 e informe o código 118D-323C-DDC7-D870

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 06				Secretaria Mun. de Infraestrutura e Desenv. Susten				
020605				Departamento de Agricultura				
	20			Agricultura				
	20 605			Abastecimento				
	20 605	0060		SEMEANDO MARTINÓPOLIS				
	20 605	0060 2665	0000	Gestão da Patrulha Agrícola				
219 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	140.000,00	0,00	0,00	140.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			140.000,00
					46.910,00			93.090,00
	20 605	0060 2671	0000	Fomentar a Feira Agropecuária Municipal				
221 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	20.000,00	0,00	-3.000,00	17.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			17.000,00
					0,00			17.000,00
	20 605	0060 2681	0000	Manutenção do Departamento				
230 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	32.771,35	0,00	42.771,35
	0.01.00	110.000		GERAL	25.677,11			17.094,24
					16.778,43			315,81
231 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	60.000,00	0,00	0,00	60.000,00
	0.02.00	100.049		Convênio Cidadania no Campo	0,00			60.000,00
					0,00			60.000,00
	20 608			Promoção da Produção Agropecuária				
	20 608	0060		SEMEANDO MARTINÓPOLIS				
	20 608	0060 2663	0000	Prestar Assistência aos Produtores Rurais				
235 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	3.000,00	0,00	0,00	3.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			3.000,00
					0,00			3.000,00
	20 608	0060 2668	0000	Manter a Feira da Lua				
237 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	17.477,55			2.522,45
					0,00			2.522,45
020606				Departamento de Meio Ambiente				
	18			Gestão Ambiental				
	18 541			Preservação e Conservação Ambiental				
	18 541	0032		MELHORA DA GESTÃO E EDUCAÇÃO AMBIENTAL MUNICIPAL				
	18 541	0032 1527	0000	Realizar Projetos Interdisciplinares com Foco na Gestão de Resíduos e Desenvolvimento Sustentável				
240 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	15.000,00	0,00	-1.584,79	13.415,21
	0.01.00	110.000		GERAL	689,46			12.725,75
					0,00			12.725,75
	18 541	0032 2526	0000	Manter Educação Permanente				
244 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	15.000,00	0,00	0,00	15.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			15.000,00
					0,00			15.000,00
	18 541	0032 2534	0000	Fiscalização e Monitoramento Ambiental				
252 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	1.032,13			8.967,87
					4.868,52			4.099,35
	18 541	0032 2535	0000	Manter a Frota Meio Ambiente				
253 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	40.500,00	0,00	-841,97	39.658,03
	0.01.00	110.000		GERAL	32.214,50			7.443,53
					0,00			7.443,53
	18 541	0032 2536	0000	Manter o Departamento Meio Ambiente				
259 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	140.000,00	0,00	-3.000,00	137.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	32.126,38			114.873,62
					2.464,74			112.408,88
	18 541	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	18 541	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
264 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	9.000,00	0,00	0,00	9.000,00
	0.08.00	804.094		EIC-30/26 Aq.material p/campanhas educat	0,00			9.000,00
					0,00			9.000,00
020607				Departamento de Água e Esgoto -DAEM				
	17			Saneamento				
	17 512			Saneamento Básico Urbano				
	17 512	0035		UNIVERSALIZAÇÃO E QUALIDADE DO ESGOTAMENTO SANITÁRIO				
	17 512	0035 2035	0000	Manutenção dos Serviços de Saneamento				
270 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	50.000,00	50.000,00	0,00	100.000,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/11BD-3236-DDC7-D87C e informe o código 11BD-3236-DDC7-D87C

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 06				Secretaria Mun. de Infraestrutura e Desenv. Susten				
020607				Departamento de Água e Esgoto -DAEM				
	17			Saneamento				
	17 512			Saneamento Básico Urbano				
	17 512	0035		UNIVERSALIZAÇÃO E QUALIDADE DO ESGOTAMENTO SANITÁRIO				
	17 512	0035 2035	0000	Manutenção dos Serviços de Saneamento				
	0.01.00	100.105		DAEM (água e esgoto)	70.592,30			29.407,70
					10.668,18			18.739,52
	17 544			Recursos Hídricos				
	17 544	0034		EFICIÊNCIA HÍDRICA, AMPLIAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO				
	17 544	0034 1609	0000	Instalar e Substituir Micromedidores				
280 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	50.000,00	30.000,00	0,00	80.000,00
	0.01.00	100.105		DAEM (água e esgoto)	77.305,00			2.695,00
					0,00			2.695,00
	17 544	0039		MODERNIZAÇÃO E ESTRUTURAÇÃO DA SEDE ADMINISTRATIVA DO DAEM				
	17 544	0039 2035	0000	Manutenção dos Serviços de Saneamento				
282 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	20.000,00	20.000,00	0,00	40.000,00
	0.01.00	100.105		DAEM (água e esgoto)	28.726,15			11.273,85
					8.084,64			3.189,21
	17 544	0042		GARANTIA DA QUALIDADE DA OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DOS SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTO SANITÁRIO				
	17 544	0042 2035	0000	Manutenção dos Serviços de Saneamento				
295 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	200.000,00	85.000,00	-117.740,98	167.259,02
	0.01.00	100.105		DAEM (água e esgoto)	128.392,66			38.866,36
					30.148,00			8.718,36
02 07				Secretaria Municipal de Esporte , Turismo e Cultur				
020702				Departamento de Turismo e Cultura				
	13			Cultura				
	13 392			Difusão Cultural				
	13 392	0064		FORTALECENTO A CULTURA VIVA NO MUNICÍPIO				
	13 392	0064 2674	0000	Manter o Departamento e as Ações de Cultura				
306 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	50.000,00	13.885,76	-20.845,66	43.040,10
	0.01.00	110.000		GERAL	24.424,11			18.615,99
					7.762,18			10.853,81
	13 392	0064 2683	0000	Fundo Municipal de Cultura - L.O. 2.676/2010				
315 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	654,02	0,00	10.654,02
	0.01.00	100.095		LO 2676- Escola de Samba	2.567,00			8.087,02
					1.167,00			6.920,02
316 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	7.450,00	0,00	0,00	7.450,00
	0.01.00	100.096		LO 2676- Feira de Artesanato	0,00			7.450,00
					3.597,67			3.852,33
317 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	2.450,00	0,00	0,00	2.450,00
	0.01.00	100.099		LO 2676- Encontro LGBT+	354,46			2.095,54
					0,00			2.095,54
318 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	2.450,00	0,00	0,00	2.450,00
	0.01.00	100.100		LO 2676- Parada Afro	0,00			2.450,00
					1.308,36			1.141,64
794 ES		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	10.900,00	0,00	10.900,00
	0.01.00	100.106		LO 2676- Mat.e equip.p/Banda	0,00			10.900,00
					10.429,32			470,68
	13 392	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	13 392	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
324 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	-4.000,00	6.000,00
	0.08.00	804.043		EII-43/26 Custeio Escola de Samba/Unidos	1.636,00			4.364,00
					2.082,00			2.282,00
886 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	4.000,00	0,00	4.000,00
	0.08.00	804.093		EIC 029/26- Custeio "Animart Circ. Geek"	0,00			4.000,00
					0,00			4.000,00
	27			Desporto e Lazer				
	27 695			Turismo				
	27 695	0043		TURISMO VIVO - PROGRAMA DE DESENVOLVILEMNTO DE EVENTOS E FESTAS TRADICIONAIS				
	27 695	0043 2543	0000	Manter o Departamento de Turismo				
328 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	100.000,00	19.195,50	-15.733,04	103.462,46
	0.01.00	110.000		GERAL	46.711,26			56.751,20
					21.817,10			34.934,10

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/31BD-323C-DDC7-D878 informe o código 31BD-323C-DDC7-D878

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 07				Secretaria Municipal de Esporte , Turismo e Cultur				
020703				Departamento de Esporte e Lazer				
27				Desporto e Lazer				
27 812				Desporto Comunitário				
27 812	0045			ESPORTE PARA TODOS				
27 812	0045	2405	0000	Instituir os Jogos Municipais Escolares (JOMEI)				
333 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	30.000,00	0,00	-30.000,00	0,00
0.01.00		110.000		GERAL	0,00			0,00
					0,00			0,00
27 812	0045	2417	0000	Participar de Campeonatos e Torneios Regionais				
335 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
0.01.00		110.000		GERAL	29.903,16			96,84
					0,00			96,84
27 812	0045	2681	0000	Manutenção do Departamento				
340 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	50.000,00	115.291,40	-44.291,60	120.999,80
0.01.00		110.000		GERAL	98.589,30			22.410,50
					20.343,61			2.066,89
27 812	0065			EMENDAS IMPOSITIVAS				
27 812	0065	1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
349 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	51.121,00	0,00	-51.121,00	0,00
0.08.00		804.051		EII 051/26- Etapa Mountain Bike- DEREM	0,00			0,00
					0,00			0,00
883 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	6.000,00	0,00	6.000,00
0.08.00		804.089		EIC 025/26- Materiais estádio Gente Hum.	0,00			6.000,00
					0,00			6.000,00
887 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	5.000,00	0,00	5.000,00
0.08.00		804.095		EIC 031/26-Aq. uniformes, bolas e redes	0,00			5.000,00
					4.981,92			18,08
904 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
0.08.00		804.126		EIC 061/26- Aq. kimono equipe de judô	9.795,40			204,60
					0,00			204,60
918 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	5.000,00	0,00	5.000,00
0.08.00		804.062		EII 062/26- Mat.esportivo terceira idada	0,00			5.000,00
					3.616,45			1.383,55
921 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	5.000,00	0,00	5.000,00
0.08.00		804.056		EII 056/26- Custeio evento automotivo	3.542,98			1.457,02
					0,00			1.457,02
922 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	3.121,00	0,00	3.121,00
0.08.00		804.055		EII 055/26- Custeio "Festival de Pipas"	1.309,59			1.811,41
					0,00			1.811,41
924 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	2.500,00	0,00	2.500,00
0.08.00		804.053		EII 053/26- Enc. caiaqueiros e pesca esp	2.500,00			0,00
					0,00			0,00
931 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	3.000,00	-3.000,00	0,00
0.08.00		804.050		EII-50/26 Pedal Solidário(realiz/premiaç	0,00			0,00
					0,00			0,00
02 08				Secretaria Municipal de Assistência Social				
020802				Departamento de Desenvolvimento Social				
08				Assistência Social				
08 122				Administração Geral				
08 122	0046			MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
08 122	0046	2681	0000	Manutenção do Departamento				
361 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	-2.000,00	8.000,00
0.01.00		510.000		ASSISTÊNCIA SOCIAL-GERAL	4.891,60			3.108,40
					2.189,50			918,90
362 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	6.000,00	0,00	0,00	6.000,00
0.05.00		500.043		IGD SUAS	0,00			6.000,00
					0,00			6.000,00
1001 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	21.997,79	0,00	21.997,79
0.05.00		900.001		Emendas SIGTV G32021	19.736,27			2.261,52
					2.213,26			48,26
020803				Cadastro Único e Bolsa Família				
08				Assistência Social				

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/A1BD-323C-DDC7-D878 e informe o código A1BD-323C-DDC7-D878

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 08				Secretaria Municipal de Assistência Social				
020803				Cadastro Único e Bolsa Família				
	08			Assistência Social				
	08 422			Direitos Individuais, Coletivos e Difusos				
	08 422	0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
	08 422	0046 2488	0000	Manter as Atividades do Cad Único				
387 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	5.000,00	5.000,00	0,00	10.000,00
	0.05.00	500.001		BOLSA FAMILIA	4.806,21			5.193,79
					4.581,15			612,64
388 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	5.100,00	0,00	0,00	5.100,00
	0.05.00	500.028		PROCAD-SUAS	1.312,93			3.787,07
					0,00			3.787,07
020804				SAICA				
	08			Assistência Social				
	08 243			Assistência à Criança e ao Adolescente				
	08 243	0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
	08 243	0046 2657	0000	Manter as Atividades do SAICA				
400 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	50.000,00	0,00	-21.957,21	28.042,79
	0.01.00	510.000		ASSISTÊNCIA SOCIAL-GERAL	14.634,60			13.408,19
					13.408,19			0,00
401 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	160.000,00	0,00	0,00	160.000,00
	0.02.00	510.000		ASSISTÊNCIA SOCIAL-GERAL	29.614,20			130.385,80
					3.451,05			126.934,75
	08 243	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	08 243	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
414 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	11.988,00	0,00	-11.988,00	0,00
	0.08.00	804.121		EIC 057/26- Aq.itens Permanentes- SAICA	0,00			0,00
					0,00			0,00
869 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	3.000,00	0,00	3.000,00
	0.08.00	804.070		EIC 006/26- Aq. jogos e materiais SAICA	0,00			3.000,00
					0,00			3.000,00
020805				Espaço Cidadão				
	08			Assistência Social				
	08 243			Assistência à Criança e ao Adolescente				
	08 243	0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
	08 243	0046 2658	0000	Manter as Atividades do Espaço Cidadão				
419 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	510.000		ASSISTÊNCIA SOCIAL-GERAL	0,00			10.000,00
					8.520,37			1.479,63
420 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	94.000,00	70.000,00	0,00	164.000,00
	0.02.00	500.013		SCFV - PISO BÁSICO VARIÁVEL	137.285,74			26.714,26
					24.178,72			2.535,54
1050 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	56.007,00	0,00	56.007,00
	0.02.00	500.013		SCFV - PISO BÁSICO VARIÁVEL	32.774,76			23.232,24
					18.000,00			5.232,24
	08 243	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	08 243	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
430 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	9.000,00	0,00	0,00	9.000,00
	0.08.00	804.096		EIC 032/26-Mat.cons/equipamentos-Ginasti	0,00			9.000,00
					0,00			9.000,00
020806				CRAS				
	08			Assistência Social				
	08 244			Assistência Comunitária				
	08 244	0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
	08 244	0046 2659	0000	Manter as Atividades do CRAS				
435 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	6.000,00	0,00	0,00	6.000,00
	0.01.00	510.000		ASSISTÊNCIA SOCIAL-GERAL	2.385,49			3.614,51
					0,00			3.614,51
436 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
	0.05.00	500.038		CRAS/SCFV	27.883,99			2.116,01
					1.754,87			361,14
437 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
	0.05.00	500.039		CRAS/EQUPE VOLANTE	19.874,74			125,26
					0,00			125,26

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://aabb.topsign.com.br/verificacao/11BD-323C-DDC7-D878 e informe o código 11BD-323C-DDC7-D878

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 08				Secretaria Municipal de Assistência Social				
020806				CRAS				
	08			Assistência Social				
	08 244			Assistência Comunitária				
	08 244	0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
	08 244	0046 2659	0000	Manter as Atividades do CRAS				
438	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	30.000,00	31.557,61	0,00	61.557,61
	0.05.00	500.040		CRAS/PAIF	54.651,14			6.906,47
					6.904,67			1,80
1064	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	105.756,86	0,00	105.756,86
	0.05.00	500.003		ASS. SOCIAL - REC. VINCULADOS	12.922,28			92.834,58
					15.047,78			77.786,80
020807				CREAS				
	08			Assistência Social				
	08 244			Assistência Comunitária				
	08 244	0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
	08 244	0046 2660	0000	Manter as Atividades do CREAS				
451	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	1.000,00	1.000,00	0,00	2.000,00
	0.01.00	510.000		ASSISTÊNCIA SOCIAL-GERAL	0,00			2.000,00
					0,00			2.000,00
452	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
	0.05.00	500.041		CREAS/PAEFI	14.390,77			5.609,23
					3.093,00			2.516,23
453	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	8.480,00	0,00	0,00	8.480,00
	0.05.00	500.042		CREAS/MSE	1.064,00			7.416,00
					870,88			6.545,12
839	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	37.000,00	0,00	37.000,00
	0.05.00	500.041		CREAS/PAEFI	31.962,78			5.037,22
					1.649,10			3.388,12
841	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.05.00	500.042		CREAS/MSE	3.332,69			6.667,31
					0,00			6.667,31
02 09				Secretaria Municipal de Educação				
020902				Centro de Educação Infantil - CEI				
	12			Educação				
	12 365			Educação Infantil				
	12 365	0048		CRESCER INFANTIL COM QUALIDADE				
	12 365	0048 2681	0000	Manutenção do Departamento				
482	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	160.000,00	2.000,00	-60.150,49	101.849,51
	0.01.00	210.000		EDUCAÇÃO INFANTIL-Convênios/entidades/fu	87.296,34			14.553,17
					13.880,00			673,17
483	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	52.500,00	0,00	0,00	52.500,00
	0.05.00	262.004		FUNDEB-Fomento a matrículas ETI-OUTROS	852,00			51.648,00
					51.648,00			0,00
800	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	50.000,00	-8.661,29	41.338,71
	0.05.13	280.000		RECURSOS DO SALÁRIO EDUCAÇÃO-CRECH	34.523,36			6.815,35
					0,00			6.815,35
1016	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	30.147,90	-4.533,54	25.614,36
	0.05.13	280.000		RECURSOS DO SALÁRIO EDUCAÇÃO-CRECH	15.614,36			0.000,00
					10.000,00			0,00
	12 365	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	12 365	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
492	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	46.171,00	0,00	-41.171,00	5.000,00
	0.08.00	804.013		EII-13/26- Uniformes equip.CEI MªRosário	0,00			5.000,00
					4.995,56			4,44
853	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	10.000,00	-4.998,75	5.001,25
	0.08.00	804.114		EIC 50/26- Aq. uniformes/caminhas-Liamar	0,00			5.001,25
					4.995,56			5,69
900	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	6.000,00	0,00	6.000,00
	0.08.00	804.118		EIC 054/26- Brinq/mat.didatico CEI Vanda	0,00			6.000,00
					0,00			6.000,00
941	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	20.171,00	0,00	20.171,00
	0.08.00	804.002		EII 002/26- Uniformes para as CEIs	0,00			20.171,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/21BD-323C-DD0C-D878 e informe o código 11BD-323C-DD0C-D878

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo	Especificação / Descrição C.A.	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 09				Secretaria Municipal de Educação				
020902				Centro de Educação Infantil - CEI				
	12			Educação				
	12 365			Educação Infantil				
	12 365	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	12 365	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
					20.169,58			1,42
942 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	0,00	5.000,00	-5.000,00	0,00
	0.08.00		804.063	EII 063/26- Festa anual escolas	0,00			0,00
					0,00			0,00
1066 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	0,00	7.000,00	0,00	7.000,00
	0.08.00		804.058	EII58/26-Piso emb.e cob-CEI V.Dionísiol	0,00			7.000,00
					0,00			7.000,00
020903				Ensino Infantil - Pré Escola				
	12			Educação				
	12 365			Educação Infantil				
	12 365	0048		CRESCER INFANTIL COM QUALIDADE				
	12 365	0048 2681	0000	Manutenção do Departamento				
504 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	30.000,00	13.314,32	-803,05	42.511,27
	0.01.00		210.000	EDUCAÇÃO INFANTIL-Convênios/entidades/fu	21.854,49			20.656,78
					8.812,39			11.844,39
505 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	52.500,00	0,00	0,00	52.500,00
	0.05.00		262.004	FUNDEB-Fomento a matrículas ETI-OUTROS	0,00			52.500,00
					52.500,00			0,00
506 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	70.000,00	16.213,78	-14.805,84	71.407,94
	0.05.13		280.000	RECURSOS DO SALÁRIO EDUCAÇÃO-CRECH	42.245,74			29.162,20
					0,00			29.162,20
770 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	0,00	0,00	0,00	0,00
	0.05.13		281.000	RECURSOS DO SALÁRIO EDUCAÇÃO-PRÉ-ES	0,00			0,00
					0,00			0,00
1017 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	0,00	100.000,00	-37.172,44	62.827,56
	0.05.13		281.000	RECURSOS DO SALÁRIO EDUCAÇÃO-PRÉ-ES	0,00			62.827,56
					57.839,56			4.988,00
1055 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	0,00	14.035,42	0,00	14.035,42
	0.05.00		200.016	E.T.I- ESCOLA EM TEMPO INTEGRAL	14.010,11			25,31
					0,00			25,31
	12	365 0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	12	365 0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
514 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	11.000,00	0,00	-11.000,00	0,00
	0.08.00		804.063	EII 063/26- Festa anual escolas	0,00			0,00
					0,00			0,00
882 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	0,00	6.000,00	0,00	6.000,00
	0.08.00		804.087	EIC 023/26- Aq. mat. esportivos escolas	0,00			6.000,00
					5.905,52			94,48
020904				Ensino Fundamental				
	12			Educação				
	12 361			Ensino Fundamental				
	12 361	0049		ALFABETIZAÇÃO NA IDADE CERTA - MELHORIA DO IDEB				
	12 361	0049 2681	0000	Manutenção do Departamento				
522 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	120.000,00	73.311,92	-61.862,95	131.448,97
	0.01.00		220.000	ENSINO FUNDAMENTAL-Convênios/entidades/f	99.725,01			17.723,96
					14.489,94			17.234,02
803 ES			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	0,00	90.000,00	-22.152,47	67.847,53
	0.05.13		282.000	RECURSOS SALÁRIO EDUCAÇÃO-ENSINO FU	66.860,24			987,29
					0,00			987,29
856 ES			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	0,00	15.500,00	0,00	15.500,00
	0.02.00		200.017	Prêmio Alfabetiza Juntos 2025	0,00			15.500,00
					8.650,04			6.849,96
1018 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	0,00	100.000,00	-25.090,60	74.909,40
	0.05.13		282.000	RECURSOS SALÁRIO EDUCAÇÃO-ENSINO FU	33.534,50			41.374,90
					23.710,90			17.664,00
	12	361 0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	12	361 0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
530 OR			3.3.90.30.00	MATERIAL DE CONSUMO	87.821,00	1.055,00	-81.376,00	7.500,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/11BD-323C-D0C7-D878 e informe o código 11BD-323C-D0C7-D878

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 09				Secretaria Municipal de Educação				
020904				Ensino Fundamental				
	12			Educação				
	12 361			Ensino Fundamental				
	12 361 0065			EMENDAS IMPOSITIVAS				
	12 361 0065 1671 0000			Execução de Emendas Impositivas				
	0.08.00	804.088		EIC 024/26- Aq. mat.esportivos escolas	0,00 7.464,91			7.500,00 35,09
871	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	81.376,00	-61.376,00	20.000,00
	0.08.00	804.074		EIC 010/26- Impl. projeto robótica- E. F	0,00 0,00			20.000,00 20.000,00
932	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	2.500,00	-925,00	1.575,00
	0.08.00	804.040		EII-40/26Cust.Festa"Noite Cultural"JoséN	1.575,00 0,00			0,00 0,00
935	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.08.00	804.034		EII-34/26Uniformes escolares2(José Nunes	0,00 9.991,12			10.000,00 8,88
938	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.08.00	804.029		EII-29/26 Uniformes alunos EMEFEI GERTIS	0,00 9.976,18			10.000,00 23,82
943	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	37.821,00	0,00	37.821,00
	0.08.00	804.127		EIC 063/26- Acervo literário rede ensino	0,00 37.821,00			37.821,00 0,00
	12 367			Educação Especial				
	12 367 0047			INCLUSÃO EM AÇÃO: JUNTOS NA APRENDIZAGEM				
	12 367 0047 2445 0000			Adquirir Materiais Pedagógicos				
537	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	100.000,00	0,00	-80.000,00	20.000,00
	0.01.00	220.000		ENSINO FUNDAMENTAL-Convênios/entidades/f	15.604,48 0,00			4.395,52 4.395,52
	12 367 0047 2446 0000			Adquirir Materiais Tecnologicos				
538	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	60.000,00	0,00	-43.785,89	16.214,11
	0.01.00	220.000		ENSINO FUNDAMENTAL-Convênios/entidades/f	5.688,00 0,00			10.526,11 10.526,11
020905				Alimentação Escolar				
	12			Educação				
	12 306			Alimentação e Nutrição				
	12 306 0050			ALIMENTAR PARA EDUCAR				
	12 306 0050 2015 0000			Aquisição de Insumos da Merenda Escolar				
543	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	30.000,00	0,00	-20.000,00	10.000,00
	0.01.00	200.001		MERENDA ESCOLAR	864,98 602,91			9.135,02 8.532,11
544	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
	0.05.13	282.000		RECURSOS SALÁRIO EDUCAÇÃO-ENSINO FU	10.656,00 0,00			19.344,00 19.344,00
	12 306 0065			EMENDAS IMPOSITIVAS				
	12 306 0065 1671 0000			Execução de Emendas Impositivas				
552	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	13.000,00	0,00	-2.000,00	11.000,00
	0.08.00	804.102		EIC 038/26- Alimen. Semana da Criança	11.000,00 0,00			0,00 0,00
881	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	2.000,00	0,00	2.000,00
	0.08.00	804.086		EIC 022/26-Torneiras el.cozinhE.Adelaide	0,00 0,00			2.000,00 2.000,00
020906				Transporte Escolar				
	12			Educação				
	12 361			Ensino Fundamental				
	12 361 0052			TRANSPORTE ESCOLAR COM SEGURANÇA				
	12 361 0052 2459 0000			Adquirir Kit de Primeiro Socorros				
556	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	1.000,00	0,00	0,00	1.000,00
	0.01.00	220.000		ENSINO FUNDAMENTAL-Convênios/entidades/f	0,00 0,00			1.000,00 1.000,00
	12 361 0052 2681 0000			Manutenção do Departamento				
564	OR	3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	140.000,00	127.897,20	0,00	267.897,20
	0.01.00	220.000		ENSINO FUNDAMENTAL-Convênios/entidades/f	195.871,99 68.969,94			72.025,21 3.055,27

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/4A1D-3306-DDC7-D878 e informe o código 4A1D-323C-7DD8-D878.

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 09				Secretaria Municipal de Educação				
020906				Transporte Escolar				
	12			Educação				
	12 361			Ensino Fundamental				
	12 361	0052		TRANSPORTE ESCOLAR COM SEGURANÇA				
	12 361	0052 2681	0000	Manutenção do Departamento				
565 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	325.000,00	220.458,90	0,00	545.458,90
	0.02.00	200.002		TRANSPORTE ESCOLAR	541.827,11			3.631,79
					0,00			3.631,79
566 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
	0.05.00	288.000		RECURSOS DO PNATE - ENSINO FUNDAMEN	25.000,00			5.000,00
					873,88			4.126,12
	12 361	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	12 361	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
573 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.08.00	804.035		EII35/26-Uniformes Motoristas/Monitores	5.379,50			4.620,50
					4.620,50			0,00
02 10				Secretaria Municipal de Saúde				
021001				Fundo Municipal de Saúde				
	10			Saúde				
	10 122			Administração Geral				
	10 122	0053		PROMOÇÃO INTEGRAL DA SAÚDE NA ATENÇÃO BÁSICA				
	10 122	0053 2372	0000	Aquisição de Material - Administrativo				
581 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	16.263,05			3.736,95
					0,00			3.736,95
	10 122	0053 2375	0000	Realização de Capacitação e Conferências				
587 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	3.000,00	0,00	0,00	3.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			3.000,00
					0,00			3.000,00
	10 301			Atenção Básica				
	10 301	0053		PROMOÇÃO INTEGRAL DA SAÚDE NA ATENÇÃO BÁSICA				
	10 301	0053 2377	0000	Mantes os Vencimentos, Benefícios, Encargos dos Servidores e Diárias				
601 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	24.000,00	0,00	0,00	24.000,00
	0.05.00	300.097		Ap.Manut.Academia da Saúde	0,00			24.000,00
					0,00			24.000,00
	10 301	0053 2378	0000	Aquisição de Material para Custeio dos Serviços				
604 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	4.342,22			5.657,78
					0,00			5.657,78
605 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	200.000,00	0,00	0,00	200.000,00
	0.02.00	300.125		IGM SUS PAULISTA - PARCELA FIXA	99.675,14			100.324,86
					75.830,97			24.493,89
606 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	12.000,00	0,00	0,00	12.000,00
	0.05.00	300.066		PROG. SAUDE NA ESCOLA E CRESCER SAUI	0,00			12.000,00
					0,00			12.000,00
607 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	15.000,00	0,00	0,00	15.000,00
	0.05.00	300.121		Rede Alyne	0,00			15.000,00
					0,00			15.000,00
608 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	90.000,00	0,00	-2.397,02	87.602,98
	0.05.05	300.063		INCENTIVO FINANC. APS-CRIT. POPULACIONA	0,00			87.602,98
					0,00			87.602,98
609 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	21.000,00	0,00	-7.922,31	13.077,69
	0.05.05	300.130		INCENTIVO FINANCEIRO DA APS E-MULTI	0,00			13.077,69
					0,00			13.077,69
610 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	120.000,00	0,00	-18.000,00	102.000,00
	0.05.05	300.131		INCENTIVO FINANCEIRO DA APS ESF/EAP	94.763,06			7.236,94
					3.560,15			3.676,79
850 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	23.233,50	0,00	23.233,50
	0.02.00	801.015		Emenda 2024.014.56455 Dep. Beth Sahão	18.144,00			5.089,50
					0,00			5.089,50
981 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	110.000,00	0,00	110.000,00
	0.02.00	300.125		IGM SUS PAULISTA - PARCELA FIXA	107.329,91			2.670,09
					0,00			2.670,09

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/11BD-323C-DDC7-D878 e informe o código 11BD-323C-DDC7-D878

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 10				Secretaria Municipal de Saúde				
021001				Fundo Municipal de Saúde				
10				Saúde				
10 301				Atenção Básica				
10 301		0053		PROMOÇÃO INTEGRAL DA SAÚDE NA ATENÇÃO BÁSICA				
10 301		0053 2378	0000	Aquisição de Material para Custeio dos Serviços				
1028 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	105.000,00	0,00	105.000,00
	0.05.00	800.048		Emenda 43490004 Dep. Del. Palumbo	75.415,81			29.584,19
					0,00			29.584,19
1030 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	200.018,30	0,00	200.018,30
	0.02.00	801.083		Em.2025.120.87056 - Dep. Fausto Pinato-	176.116,10			23.902,20
					0,00			23.902,20
1044 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	9.950,00	0,00	9.950,00
	0.05.00	300.059		SEGURANÇA ALIMENTAR	9.950,00			0,00
					0,00			0,00
10 301		0053 2386	0000	Aquisição de Material para Custeio dos Serviços do Setor de Saúde Bucal				
641 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	7.000,00	0,00	0,00	7.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			7.000,00
					0,00			7.000,00
642 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
	0.02.00	300.033		SORRIA SÃO PAULO	0,00			20.000,00
					0,00			20.000,00
643 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	112.000,00	0,00	0,00	112.000,00
	0.05.00	300.073		Incent.Ações Estratég. Saúde Bucal	14.749,70			97.250,30
					0,00			97.250,30
950 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	9.000,00	0,00	9.000,00
	0.05.00	300.128		Programa Saúde na Escola- PSE	8.928,00			72,00
					0,00			72,00
1031 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	99.981,70	0,00	99.981,70
	0.02.00	801.083		Em.2025.120.87056 - Dep. Fausto Pinato-	0,00			99.981,70
					0,00			99.981,70
10 301		0057		PROMOÇÃO DA SAÚDE NA PRIMEIRA INFÂNCIA				
10 301		0057 2368	0000	Aquisição de Material para Custeio dos Serviços				
648 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			5.000,00
					0,00			5.000,00
649 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	-2.009,31	7.990,69
	0.05.00	300.131		INCENTIVO FINANCEIRO DA APS ESF/EAP	0,00			7.990,69
					0,00			7.990,69
10 301		0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
10 301		0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
652 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	231.912,00	0,00	-216.912,00	15.000,00
	0.08.00	804.031		EII-31/26 Coleiras para Leishmaniose	7.875,00			7.125,00
					0,00			7.125,00
653 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	25.000,00	25.000,00	-25.000,00	25.000,00
	0.08.00	804.037		EII-37/26 Uniformes MotoristasAmbulância	16.849,80			8.150,20
					7.933,80			216,40
816 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	5.000,00	-5.000,00	0,00
	0.08.00	804.105		EIC-42/26 mat. perm. USF Namico	0,00			0,00
					0,00			0,00
818 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	5.000,00	-5.000,00	0,00
	0.08.00	804.106		EIC-43/26 mat.perm ESF Malavolta	0,00			0,00
					0,00			0,00
820 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	5.000,00	-5.000,00	0,00
	0.08.00	804.107		EIC-44/26 mat.perm USF Rosangela	0,00			0,00
					0,00			0,00
822 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	5.000,00	-5.000,00	0,00
	0.08.00	804.108		EIC-45/26 mat. perm USF HIDEO NAGAI	0,00			0,00
					0,00			0,00
824 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	5.000,00	-5.000,00	0,00
	0.08.00	804.109		EIC-46/26 mat.perm USF ASSENTAM.	0,00			0,00
					0,00			0,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/11BD-3226-CC4D-DC76 e informe o código 11BD-3226-CC4D-DC76

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 10				Secretaria Municipal de Saúde				
021001				Fundo Municipal de Saúde				
10				Saúde				
10 301				Atenção Básica				
10 301		0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
10 301		0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
936 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	11.121,00	0,00	11.121,00
	0.08.00	804.032		EII-32/26 Coleiras c/inseticida-Leishman	5.650,00			5.471,00
					0,00			5.471,00
10 302				Assistência Hospitalar e Ambulatorial				
10 302		0054		PROMOÇÃO DA SAÚDE NA ATENÇÃO MÉDIA E ALTA COMPLEXIDADE				
10 302		0054 2350	0000	Aquisição de material de consumo e de distribuição gratuita para custeio dos serviços				
664 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
665 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
	0.05.00	302.000		ATENÇÃO DE MÉDIA/ALTA COMPLEX.AMBUL/	0,00			30.000,00
					0,00			30.000,00
10 302		0054 2356	0000	Aquisição de material para custeio para o setor de Transporte da Saúde				
677 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	330.000,00	0,00	-3.000,00	327.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	321.735,43			5.264,57
					1.010,00			4.254,57
10 302		0054 2545	0000	Manutenção de Veículos Oficiais, Aquisição de Peças e Combustíveis.				
681 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	500.000,00	46.900,00	-299.900,00	247.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	247.000,00			0,00
					0,00			0,00
10 302		0068		CAPS				
10 302		0068 2360	0000	Aquisição de Material de Custeio dos Serviços para o CAPS I				
696 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	60.000,00	0,00	0,00	60.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	25.745,78			34.254,22
					18.153,58			16.100,64
10 302		0068 2363	0000	Manter os Vencimentos, Benefícios e Encargos dos Servidores do CAPS AD (II)				
708 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	3.000,00	0,00	0,00	3.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			3.000,00
					0,00			3.000,00
10 302		0068 2364	0000	Aquisição de Material para Custeio dos Serviços para o CAPS AD (II)				
710 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	60.000,00	0,00	-200,00	59.800,00
	0.01.00	302.000		ATENÇÃO DE MÉDIA/ALTA COMPLEX.AMBUL/	50.556,61			9.243,39
					8.094,88			1.148,51
10 303				Suporte Profilático e Terapêutico				
10 303		0053		PROMOÇÃO INTEGRAL DA SAÚDE NA ATENÇÃO BÁSICA				
10 303		0053 2390	0000	Aquisição de Material para Custeio da Assistência Farmacêutica				
723 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	1.000,00	0,00	0,00	1.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			1.000,00
					0,00			1.000,00
10 304				Vigilância Sanitária				
10 304		0056		PROMOÇÃO DA VIGILÂNCIA EM SAÚDE				
10 304		0056 2399	0000	Aquisição de Material para Custeio dos Serviços Da Vigilância Sanitária				
738 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	2.000,00	0,00	0,00	2.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			2.000,00
					0,00			2.000,00
739 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	3.000,00	0,00	0,00	3.000,00
	0.05.00	300.070		VIGILANCIA EM SAUDE-VIGILANCIA SANITARI.	1.381,50			1.618,50
					0,00			1.618,50
10 305				Vigilância Epidemiológica				
10 305		0056		PROMOÇÃO DA VIGILÂNCIA EM SAÚDE				
10 305		0056 2402	0000	Aquisição de Material para Custeio dos Serviços Vigilância Epidemiologica				
744 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	3.190,00			6.810,00
					0,00			6.810,00
745 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
	0.02.00	300.124		SUS PAULISTA ARBOVIROSES	0,00			30.000,00
					0,00			30.000,00
746 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	7.000,00	0,00	0,00	7.000,00
	0.05.00	300.070		VIGILANCIA EM SAUDE-VIGILANCIA SANITARI.	304,82			6.695,18

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/11BD-328C-DDC7-D87C e informe o código 11BD-328C-DDC7-D87C

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 10				Secretaria Municipal de Saúde				
021001				Fundo Municipal de Saúde				
10				Saúde				
10 305				Vigilância Epidemiológica				
10 305		0056		PROMOÇÃO DA VIGILÂNCIA EM SAÚDE				
10 305		0056 2402	0000	Aquisição de Material para Custeio dos Serviços Vigilância Epidemiologica				
					0,00			6.695,18
747 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.05.00	300.072		VIG. EM SAUDE- DESPESAS DIVERSAS	5.048,63			4.951,37
					1.600,30			3.351,07
979 OR		3.3.90.30.00		MATERIAL DE CONSUMO	0,00	51.000,00	0,00	51.000,00
	0.02.00	300.124		SUS PAULISTA ARBOVIROSES	28.955,55			22.044,45
					13.914,45			8.130,00
TOTAL ORÇAMENTARIO					7.008.275,00	3.108.782,38	-1.747.869,79	8.369.187,59
					4.732.866,18			3.636.321,41
					1.133.837,32			2.502.484,09
TOTAL GERAL					7.008.275,00	3.108.782,38	-1.747.869,79	8.369.187,59
					4.732.866,18			3.636.321,41
					1.133.837,32			2.502.484,09

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/11BD-323C-DDC7-D878 e informe o código 11BD-323C-DDC7-D878

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva

FICHAS ORÇAMENTÁRIAS

2 PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
02 PODER EXECUTIVO
02 01 Gabinete do Prefeito
020101 Gabinete do Prefeito
04 Administração
04 122 Administração Geral
04 122 0002 GESTÃO ADMINISTRATIVA DO GABINETE DO PREFEITO
04 122 0002 1499 0000 Adquirir Equipamentos e Materiais Permanente (Gabinete)

019	OR		4.4.90.52.00	EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
	0.01.00		110.000	GERAL	0,00			20.000,00
					0,00			20.000,00

020102 Controle Interno
04 Administração
04 124 Controle Interno
04 124 0003 FORTALECIMENTO DO SISTEMA MUNICIPAL DE INTEGRIDADE E CONTROLE INTERNO
04 124 0003 1501 0000 Adquirir Equipamentos e Materiais Permanentes (Controle Interno)

027	OR		4.4.90.52.00	EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	2.000,00	0,00	0,00	2.000,00
	0.01.00		110.000	GERAL	0,00			2.000,00
					0,00			2.000,00

02 02 Secretaria Municipal de Justiça e Cidadania
020201 Secretaria de Justiça e Cidadania
04 Administração
04 122 Administração Geral
04 122 0003 FORTALECIMENTO DO SISTEMA MUNICIPAL DE INTEGRIDADE E CONTROLE INTERNO
04 122 0003 1502 0000 Adquirir Equipamentos e Materiais Permanentes (Secretaria)

034	OR		4.4.90.52.00	EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00		110.000	GERAL	668,17			9.331,83
					0,00			9.331,83

04 122 0065 EMENDAS IMPOSITIVAS
04 122 0065 1671 0000 Execução de Emendas Impositivas

047	OR		4.4.90.52.00	EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	3.000,00	0,00	0,00	3.000,00
	0.08.00		804.048	EII-48/26 Aq.Notebook (Conselho Mun.)	0,00			3.000,00
					0,00			3.000,00

020202 Departamento de Comunicação
04 Administração
04 131 Comunicação Social
04 131 0004 GOVERNO ABERTO E COMUNICAÇÃO CIDADÃ
04 131 0004 1511 0000 Adquirir Equipamentos e Materiais Permanentes (Depto. de Comunicação)

049	OR		4.4.90.52.00	EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00		110.000	GERAL	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00

020205 Conselho Tutelar
04 Administração
04 243 Assistência à Criança e ao Adolescente
04 243 0006 JUSTIÇA E CIDADANIA PARA PROTEÇÃO DA INFÂNCIA
04 243 0006 1520 0000 Adquirir Equipamentos e Materiais Permanentes (Conselho Tutelar)

051	OR		4.4.90.52.00	EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	5.000,00	0,00	-292,60	4.707,40
	0.01.00		110.000	GERAL	0,00			4.707,40
					0,00			4.707,40

02 03 Fundo Municipal de Solidariedade
020301 Fundo Municipal de Solidariedade
04 Administração
04 244 Assistência Comunitária
04 244 0006 JUSTIÇA E CIDADANIA PARA PROTEÇÃO DA INFÂNCIA
04 244 0006 1521 0000 Adquirir Equipamentos e Materiais Permanentes (Fundo Social)

063	OR		4.4.90.52.00	EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00		110.000	GERAL	1.698,00			8.302,00
					134,76			8.167,24

02 04 Secretaria Municipal de Administração
020401 Secretaria de Administração
04 Administração
04 122 Administração Geral
04 122 0007 PLANEJAMENTO E SUSTENTAÇÃO DA ESTRUTURAÇÃO ADMINISTRATIVA
04 122 0007 1672 0000 Investimentos (Equipamentos e Obras)

068	OR		4.4.90.52.00	EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
	0.01.00		110.000	GERAL	15.453,34			4.546,66
					0,00			4.546,66

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/1BB9-323C-DD27-B078 e informe o código 1BB9-323C-DD27-B078

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 04				Secretaria Municipal de Administração				
020401				Secretaria de Administração				
	04			Administração				
	04 122			Administração Geral				
	04 122	0011		MANUTENÇÃO E MODERNIZAÇÃO DO CORPO DE BOMBEIROS DE MARTINÓPOLIS/SP				
	04 122	0011 1636	0000	Aquisição de Materiais e Equipamentos não Operacionais para Uso no Corpo de Bombeiros				
097 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	19.000,00	0,00	-19.000,00	0,00
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			0,00
					0,00			0,00
	04 122	0011 2628	0000	Aquisição de Equipamentos Operacionais para o Corpo de Bombeiros				
110 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	8.888,00			11.112,00
					0,00			11.112,00
	04 122	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	04 122	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
118 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	40.000,00	4.881,10	-44.881,10	0,00
	0.08.00	804.085		EIC 20/26- Aq. equip. combate incêndio	0,00			0,00
					0,00			0,00
843 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	5.000,00	-650,06	4.349,94
	0.08.00	804.018		EII-18/26 Monitores/materias Telecentro	4.349,94			0,00
					0,00			0,00
020405				Departamento de Recursos Humano				
	11			Trabalho				
	11 331			Proteção e Benefícios ao Trabalhador				
	11 331	0012		PROGRAMA DE GESTÃO E MANUTENÇÃO DE SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO				
	11 331	0012 1481	0000	Adquirir Equipamentos de SST				
125 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	2.000,00	56.258,82	0,00	58.258,82
	0.01.00	110.000		GERAL	5.099,01			53.159,81
					53.159,81			0,00
02 05				Secretaria Municipal de Planejamento, Governança e				
020501				Secretaria de Planejamento , Governanças e Finança				
	04			Administração				
	04 122			Administração Geral				
	04 122	0066		GESTÃO DA SECRET. DE PLANEJAMENTO, GOVERNANÇA E FINANÇAS				
	04 122	0066 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
131 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	1.831,34			8.168,66
					0,00			8.168,66
02 06				Secretaria Mun. de Infraestrutura e Desenv. Susten				
020601				Secretaria da Infraestrutura e Desenvolvimento Sus				
	15			Urbanismo				
	15 451			Infra-Estrutura Urbana				
	15 451	0062		GESTÃO INTEGRADA DE INFRAESTRUTURA E SUSTENTABILIDADE MUNICIPAL				
	15 451	0062 2681	0000	Manutenção do Departamento				
798 ES		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	43.891,87	0,00	43.891,87
	0.01.00	110.000		GERAL	21.407,64			22.484,23
					1.008,52			21.475,71
951 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	62.366,67	0,00	62.366,67
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			62.366,67
					0,00			62.366,67
	15 451	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	15 451	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
189 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	119.521,00	0,00	-104.521,00	15.000,00
	0.08.00	804.025		EII-25/26 Bebedouro refrig.P.Skate/P.Zul	0,00			15.000,00
					4.174,37			10.825,63
901 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	22.400,00	0,00	22.400,00
	0.08.00	804.120		EIC 056/26- Inst. 02 playgrounds**	0,00			22.400,00
					22.400,00			0,00
902 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	22.000,00	0,00	22.000,00
	0.08.00	804.122		EIC 058/26- Inst. 04 pontos de ônibus	0,00			22.000,00
					20.577,66			1.422,34
911 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	30.000,00	0,00	30.000,00
	0.08.00	804.009		EII 009/26- Aq. mini trator para represa	0,00			30.000,00
					29.465,04			534,96
915		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	3.000,00	0,00	3.000,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar as assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/11BD-323C-DC7-D878 e informe o código 11BD-323C-DC7-D878

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo	Especificação / Descrição C.A.	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 06				Secretaria Mun. de Infraestrutura e Desenv. Susten				
020601				Secretaria da Infraestrutura e Desenvolvimento Sus				
	15			Urbanismo				
	15 451			Infra-Estrutura Urbana				
	15 451	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	15 451	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
	OR							
	0.08.00	804.016		EII 016/26- Pinturas/reparos-Est.Guachos	0,00			3.000,00
					0,00			3.000,00
930	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	24.121,00	0,00	24.121,00
	0.08.00	804.044		EII-44/26 Playground Assent.ChicoC.Alves	0,00			24.121,00
					23.888,90			232,10
939	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	3.000,00	0,00	3.000,00
	0.08.00	804.027		EII-27/26 Geladeira p/Almoxarifado	0,00			3.000,00
					3.000,00			0,00
1071	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	9.550,00	0,00	9.550,00
	0.08.00	804.123		EIC 059/26- Ferram. oficina Almoxarifado	0,00			9.550,00
					0,00			9.550,00
1072	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	6.010,00	0,00	6.010,00
	0.08.00	804.001		EII-001/26 Ferramentas para o Cemitério	0,00			6.010,00
					0,00			6.010,00
020604				Departamento de Trânsito				
	26			Transporte				
	26 125			Normatização e Fiscalização				
	26 125	0027		CIDADE BEM SINALIZADA				
	26 125	0027 1467	0000	Adquirir Equipamentos Modernos				
190	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	5.380,00			14.620,00
					0,00			14.620,00
	26 125	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	26 125	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
215	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	9.999,00	0,00	0,00	9.999,00
	0.08.00	804.071		EIC 007/26- Aq. equipamentos 2ª CIA PM	9.597,00			402,00
					0,00			402,00
020605				Departamento de Agricultura				
	20			Agricultura				
	20 605			Abastecimento				
	20 605	0060		SEMEANDO MARTINÓPOLIS				
	20 605	0060 1464	0000	Adquirir Veículo/Maquinário Rural				
217	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
	20 605	0060 1670	0000	Adquirir equipamentos e material permanente (Horta Municipal)				
218	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	28.310,00	0,00	-27.771,35	538,65
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			538,65
					0,00			538,65
	20 605	0060 2681	0000	Manutenção do Departamento				
1007	ES	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	2.500,00	0,00	2.500,00
	0.01.00	110.000		GERAL	2.335,00			165,00
					0,00			165,00
	20 608			Promoção da Produção Agropecuária				
	20 608	0060		SEMEANDO MARTINÓPOLIS				
	20 608	0060 1666	0000	Adquirir Trator Agrícola				
234	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.000,00	0,00	-5.500,00	4.500,00
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			4.500,00
					0,00			4.500,00
	20 608	0060 2667	0000	Adquirir implementos agrícolas				
236	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	110.000		GERAL	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
020606				Departamento de Meio Ambiente				
	18			Gestão Ambiental				
	18 541			Preservação e Conservação Ambiental				
	18 541	0032		MELHORA DA GESTÃO E EDUCAÇÃO AMBIENTAL MUNICIPAL				
	18 541	0032 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
				EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE				

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/41BD-3220-0DC7-D878 e informe o código 41BD-3220-0DC7-D878

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 06				Secretaria Mun. de Infraestrutura e Desenv. Susten				
020606				Departamento de Meio Ambiente				
	18			Gestão Ambiental				
	18 541			Preservação e Conservação Ambiental				
	18 541	0032		MELHORA DA GESTÃO E EDUCAÇÃO AMBIENTAL MUNICIPAL				
	18 541	0032 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
243 OR		4.4.90.52.00			20.000,00	841,97	-3.832,10	17.009,87
	0.01.00	110.000		GERAL	11.174,00			5.835,87
					5.435,00			400,87
020607				Departamento de Água e Esgoto -DAEM				
	17			Saneamento				
	17 544			Recursos Hídricos				
	17 544	0034		EFICIÊNCIA HÍDRICA, AMPLIAÇÃO E MODERNIZAÇÃO DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO				
	17 544	0034 1569	0000	Implantar e Substituir Reservatórios de Água				
278 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	30.000,00	0,00	0,00	30.000,00
	0.01.00	100.105		DAEM (água e esgoto)	24.630,00			5.370,00
					0,00			5.370,00
	17 544	0039		MODERNIZAÇÃO E ESTRUTURAÇÃO DA SEDE ADMINISTRATIVA DO DAEM				
	17 544	0039 1588	0000	Adquirir, Substituir Mobiliário e Equipamentos				
281 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	40.000,00	93.740,98	-5.205,00	128.535,98
	0.01.00	100.105		DAEM (água e esgoto)	58.254,72			70.281,26
					0,00			70.281,26
02 07				Secretaria Municipal de Esporte , Turismo e Cultur				
020702				Departamento de Turismo e Cultura				
	13			Cultura				
	13 392			Difusão Cultural				
	13 392	0064		FORTALECENTO A CULTURA VIVA NO MUNICÍPIO				
	13 392	0064 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
305 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	1.000,00	1.456,02	0,00	2.456,02
	0.01.00	110.000		GERAL	739,99			1.716,03
					1.716,03			0,00
	13 392	0064 2683	0000	Fundo Municipal de Cultura - L.O. 2.676/2010				
795 ES		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	26.000,00	0,00	26.000,00
	0.01.00	100.106		LO 2676- Mat.e equip.p/Banda	0,00			26.000,00
					26.000,00			0,00
	13 392	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	13 392	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
325 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	22.300,00	0,00	-12.300,00	10.000,00
	0.08.00	804.045		EII-45/26 Apar.de som p/Teatro João Silv	0,00			10.000,00
					7.195,34			2.804,66
867 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	12.300,00	0,00	12.300,00
	0.08.00	804.067		EIC 003/26- Equip. Centro Comunitário	0,00			12.300,00
					9.358,57			2.941,43
	27			Desporto e Lazer				
	27 695			Turismo				
	27 695	0043		TURISMO VIVO - PROGRAMA DE DESENVOLVILEMNTO DE EVENTOS E FESTAS TRADICIONAIS				
	27 695	0043 1541	0000	Adquirir Equipamentos (Turismo)				
326 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.000,00	0,00	-2.746,45	7.253,55
	0.01.00	110.000		GERAL	5.170,00			2.083,55
					0,00			2.083,55
020703				Departamento de Esporte e Lazer				
	27			Desporto e Lazer				
	27 812			Desporto Comunitário				
	27 812	0045		ESPORTE PARA TODOS				
	27 812	0045 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
332 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	20.000,00	15.311,45	-35,00	35.276,45
	0.01.00	110.000		GERAL	15.569,00			19.707,45
					19.707,45			0,00
02 08				Secretaria Municipal de Assistência Social				
020802				Departamento de Desenvolvimento Social				
	08			Assistência Social				
	08 122			Administração Geral				
	08 122	0046		MARTINÓPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
	08 122	0046 2681	0000	Manutenção do Departamento				
367 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	2.000,00	0,00	0,00	2.000,00
	0.01.00	510.000		ASSISTÊNCIA SOCIAL-GERAL	0,00			2.000,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/01BD-323C-DDC7-D878 e informe o código 01BD-323C-DDC7-D878

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 08				Secretaria Municipal de Assistência Social				
020802				Departamento de Desenvolvimento Social				
	08			Assistência Social				
	08 122			Administração Geral				
	08 122	0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
	08 122	0046 2681	0000	Manutenção do Departamento				
					0,00			2.000,00
020803				Cadastro Único e Bolsa Família				
	08			Assistência Social				
	08 422			Direitos Individuais, Coletivos e Difusos				
	08 422	0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
	08 422	0046 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
386 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	1.000,00	0,00	0,00	1.000,00
	0.01.00	510.000		ASSISTÊNCIA SOCIAL-GERAL	0,00			1.000,00
					0,00			1.000,00
859 ES		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	14.438,28	0,00	14.438,28
	0.05.00	500.001		BOLSA FAMILIA	3.145,00			11.293,28
					0,00			11.293,28
860 ES		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	15.975,90	0,00	15.975,90
	0.05.00	500.028		PROCAD-SUAS	0,00			15.975,90
					0,00			15.975,90
020804				SAICA				
	08			Assistência Social				
	08 243			Assistência à Criança e ao Adolescente				
	08 243	0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
	08 243	0046 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
399 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	3.000,00	0,00	0,00	3.000,00
	0.01.00	510.000		ASSISTÊNCIA SOCIAL-GERAL	0,00			3.000,00
					0,00			3.000,00
	08 243	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	08 243	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
415 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	23.000,00	0,00	-20.000,00	3.000,00
	0.08.00	804.092		EIC 028/26- Aq. lavadora de roupas-SAICA	0,00			3.000,00
					0,00			3.000,00
868 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	20.000,00	0,00	20.000,00
	0.08.00	804.069		EIC 004/26- Aq. parque infantil SAICA	0,00			20.000,00
					0,00			20.000,00
975 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	8.988,00	0,00	8.988,00
	0.08.00	804.121		EIC 057/26- Aq.itens Permanentes- SAICA	0,00			8.988,00
					0,00			8.988,00
020805				Espaço Cidadão				
	08			Assistência Social				
	08 243			Assistência à Criança e ao Adolescente				
	08 243	0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
	08 243	0046 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
418 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
	0.01.00	510.000		ASSISTÊNCIA SOCIAL-GERAL	0,00			5.000,00
					0,00			5.000,00
	08 243	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	08 243	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
431 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	4.000,00	0,00	0,00	4.000,00
	0.08.00	804.096		EIC 032/26-Mat.cons/equipamentos-Ginasti	0,00			4.000,00
					0,00			4.000,00
020806				CRAS				
	08			Assistência Social				
	08 244			Assistência Comunitária				
	08 244	0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
	08 244	0046 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
432 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	500,00	0,00	-232,00	268,00
	0.01.00	510.000		ASSISTÊNCIA SOCIAL-GERAL	0,00			268,00
					0,00			268,00
433 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.865,00	0,00	0,00	10.865,00
	0.05.00	500.038		CRAS/SCFV	0,00			10.865,00
					0,00			10.865,00
434 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	15.474,24	0,00	-14.185,10	1.289,14

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/3D32-DDC7-D878 e informe o código 3D32-DDC7-D878

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 08				Secretaria Municipal de Assistência Social				
020806				CRAS				
	08			Assistência Social				
	08 244			Assistência Comunitária				
	08 244	0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
	08 244	0046 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
	0.05.00	500.040		CRAS/PAIF	0,00			1.289,14
					0,00			1.289,14
1062 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.05.00	500.003		ASS. SOCIAL - REC. VINCULADOS	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
020807				CREAS				
	08			Assistência Social				
	08 244			Assistência Comunitária				
	08 244	0046		MARTINOPOLIS MAIS JUSTA - INCLUSÃO SOCIAL E CIDADANIA				
	08 244	0046 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
450 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	4.600,00	0,00	0,00	4.600,00
	0.05.00	500.041		CREAS/PAEFI	0,00			4.600,00
					0,00			4.600,00
829 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	0,00	0,00	0,00
	0.05.00	500.014		PROGRAMA PROTEÇÃO SOCIAL ESPECIAL	0,00			0,00
					0,00			0,00
838 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	10.210,89	0,00	10.210,89
	0.05.00	500.041		CREAS/PAEFI	6.358,00			3.852,89
					0,00			3.852,89
02 09				Secretaria Municipal de Educação				
020902				Centro de Educação Infantil - CEI				
	12			Educação				
	12 365			Educação Infantil				
	12 365	0048		CRESCER INFANTIL COM QUALIDADE				
	12 365	0048 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
475 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	1.000,00	0,00	0,00	1.000,00
	0.01.00	210.000		EDUCAÇÃO INFANTIL-Convênios/entidades/fu	0,00			1.000,00
					0,00			1.000,00
476 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	52.500,00	0,00	0,00	52.500,00
	0.05.00	262.004		FUNDEB-Fomento a matrículas ETI-OUTROS	7.446,00			45.054,00
					37.510,28			7.543,72
799 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	12.000,00	-1.072,40	10.927,60
	0.05.13	280.000		RECURSOS DO SALÁRIO EDUCAÇÃO-CRECH	3.503,54			7.424,06
					0,00			7.424,06
1011 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	23.857,04	-8.068,54	15.788,50
	0.05.00	200.016		E.T.I- ESCOLA EM TEMPO INTEGRAL	15.368,50			420,00
					0,00			420,00
1013 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	33.000,00	-12.451,00	20.549,00
	0.05.13	280.000		RECURSOS DO SALÁRIO EDUCAÇÃO-CRECH	19.949,00			600,00
					0,00			600,00
	12 365	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	12 365	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
495 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	36.621,00	0,00	-32.621,00	4.000,00
	0.08.00	804.084		EIC-21/26 Lavadora p/CEI Vanda Dionísio	2.850,00			1.150,00
					0,00			1.150,00
783 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	20.000,00	0,00	20.000,00
	0.08.00	804.097		EIC-034/26 Parque p/Creche Liamar	0,00			20.000,00
					0,00			20.000,00
784 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	5.621,00	0,00	5.621,00
	0.08.00	804.013		EII-13/26- Uniformes equip.CEI MªRosário	4.081,60			1.539,40
					0,00			1.539,40
785 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	7.000,00	-7.000,00	0,00
	0.08.00	804.058		EII58/26-Piso emb.e cob-CEI V.Dionísiol	0,00			0,00
					0,00			0,00
961 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	4.998,75	0,00	4.998,75
	0.08.00	804.114		EIC 50/26- Aq. uniformes/caminhas-Liamar	4.998,75			0,00
					0,00			0,00
020903				Ensino Infantil - Pré Escola				

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/1BD-323C-DDC7-DD87 e informe o código 1BD-323C-DDC7-DD87

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo	Especificação / Descrição C.A.	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 09				Secretaria Municipal de Educação				
020903				Ensino Infantil - Pré Escola				
	12			Educação				
	12 365			Educação Infantil				
	12 365	0048		CRESCER INFANTIL COM QUALIDADE				
	12 365	0048 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
497	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	1.000,00	0,00	-1.000,00	0,00
	0.01.00	210.000		EDUCAÇÃO INFANTIL-Convênios/entidades/fu	0,00			0,00
					0,00			0,00
498	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	52.500,00	0,00	0,00	52.500,00
	0.05.00	262.004		FUNDEB-Fomento a matrículas ETI-OUTROS	10.290,00			42.210,00
					37.510,27			4.699,73
801	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	30.836,07	-2.923,27	27.912,80
	0.05.13	281.000		RECURSOS DO SALÁRIO EDUCAÇÃO-PRÉ-ES	21.628,50			6.284,30
					0,00			6.284,30
959	ES	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	208.772,96	0,00	208.772,96
	0.05.00	800.061		EmendaDep.Luciene Cavalcante 44510007/25	0,00			208.772,96
					0,00			208.772,96
1012	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	23.857,04	-3.007,04	20.850,00
	0.05.00	200.016		E.T.I- ESCOLA EM TEMPO INTEGRAL	20.850,00			0,00
					0,00			0,00
1014	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	77.000,00	-70.413,20	6.586,80
	0.05.13	281.000		RECURSOS DO SALÁRIO EDUCAÇÃO-PRÉ-ES	1.940,00			4.646,80
					0,00			4.646,80
	12 365	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	12 365	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
516	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	30.000,00	0,00	-10.000,00	20.000,00
	0.08.00	804.068		EIC-05/26- Playground- Emefei José Nunes	0,00			20.000,00
					0,00			20.000,00
782	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.08.00	804.033		EII-33/26 Equipam/os EMEI Prof. Roseli	2.503,99			7.496,01
					0,00			7.496,01
020904				Ensino Fundamental				
	12			Educação				
	12 361			Ensino Fundamental				
	12 361	0049		ALFABETIZAÇÃO NA IDADE CERTA - MELHORIA DO IDEB				
	12 361	0049 2681	0000	Manutenção do Departamento				
805	ES	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	97.064,84	0,00	97.064,84
	0.05.13	282.000		RECURSOS SALÁRIO EDUCAÇÃO-ENSINO FU	80.837,00			16.227,84
					0,00			16.227,84
813	ES	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	80.000,00	-75.158,00	4.842,00
	0.01.00	220.001		ENSINO FUNDAMENTAL	4.842,00			0,00
					0,00			0,00
857	ES	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	72.945,40	0,00	72.945,40
	0.02.00	200.017		Prêmio Alfabetiza Juntos 2025	37.861,20			35.084,20
					0,00			35.084,20
958	ES	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	147.420,28	0,00	147.420,28
	0.05.00	800.061		EmendaDep.Luciene Cavalcante 44510007/25	0,00			147.420,28
					0,00			147.420,28
997	ES	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	0,00	0,00	0,00
	0.05.00	800.078		Emenda 27960008 - Dep. Alexandre Leite	0,00			0,00
					0,00			0,00
1015	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	110.000,00	-59.013,12	50.986,88
	0.05.13	282.000		RECURSOS SALÁRIO EDUCAÇÃO-ENSINO FU	0,00			50.986,88
					0,00			50.986,88
	12 361	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	12 361	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
533	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	11.200,00	0,00	-3.400,00	7.800,00
	0.08.00	804.017		EII 017/26- Eq.de tablets-Escola Bonilha	7.390,00			4.410,00
					0,00			4.410,00
836	OR	4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	3.400,00	0,00	3.400,00
	0.08.00	804.021		EII-21/26 Refrigerador Escola Adelaide	3.400,00			0,00
					0,00			0,00

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/110D-2236-4DC7-D476 e informe o código 110D-2236-4DC7-D878

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 09				Secretaria Municipal de Educação				
020904				Ensino Fundamental				
	12			Educação				
	12 367			Educação Especial				
	12 367	0047		INCLUSÃO EM AÇÃO: JUNTOS NA APRENDIZAGEM				
	12 367	0047 1447	0000	Adquirir Mobília Especializada				
534 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
	0.01.00	220.000		ENSINO FUNDAMENTAL-Convênios/entidades/f	10.679,00			9.321,00
					0,00			9.321,00
020905				Alimentação Escolar				
	12			Educação				
	12 306			Alimentação e Nutrição				
	12 306	0050		ALIMENTAR PARA EDUCAR				
	12 306	0050 1453	0000	Aquirir Equipamentos e Material Permanente para Cozinha Piloto				
541 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	2.000,00	0,00	-2.000,00	0,00
	0.01.00	200.001		MERENDA ESCOLAR	0,00			0,00
					0,00			0,00
020906				Transporte Escolar				
	12			Educação				
	12 361			Ensino Fundamental				
	12 361	0051		FROTA RENOVADA - TRANSPORTE ESCOLAR				
	12 361	0051 1457	0000	Renovar a Frota de Veículos (Veículos com mais de 10 anos de Fabricação)				
553 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	100.000,00	0,00	-100.000,00	0,00
	0.01.00	220.000		ENSINO FUNDAMENTAL-Convênios/entidades/f	0,00			0,00
					0,00			0,00
	12 361	0052		TRANSPORTE ESCOLAR COM SEGURANÇA				
	12 361	0052 1672	0000	Investimentos (Equipamentos e Obras)				
555 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	25.000,00	0,00	0,00	25.000,00
	0.01.00	220.000		ENSINO FUNDAMENTAL-Convênios/entidades/f	0,00			25.000,00
					0,00			25.000,00
02 10				Secretaria Municipal de Saúde				
021001				Fundo Municipal de Saúde				
	10			Saúde				
	10 122			Administração Geral				
	10 122	0053		PROMOÇÃO INTEGRAL DA SAÚDE NA ATENÇÃO BÁSICA				
	10 122	0053 1374	0000	Aquisição de Equipamentos - Administrativo				
580 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			5.000,00
					2.906,33			2.093,67
	10 301			Atenção Básica				
	10 301	0053		PROMOÇÃO INTEGRAL DA SAÚDE NA ATENÇÃO BÁSICA				
	10 301	0053 1380	0000	Aquisição de Equipamentos				
590 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	5.609,94			4.390,06
					3.579,30			810,76
855 ES		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	34.924,02	0,00	34.924,02
	0.02.00	801.013		Emenda 2025.005.68005 Dep. Danilo Balas	0,00			34.924,02
					0,00			34.924,02
	10 301	0053 1381	0000	Aquisição de Veiculos				
591 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
846 ES		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	92.581,00	0,00	92.581,00
	0.05.00	800.053		Emenda 44150003- Dep.Marangoni (Veículo	87.490,00			5.091,00
					0,00			5.091,00
	10 301	0053 1388	0000	Aquisição de Equipamentos para o Setor de Saúde Bucal				
592 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			5.000,00
					2.686,07			2.313,93
	10 301	0057		PROMOÇÃO DA SAÚDE NA PRIMEIRA INFÂNCIA				
	10 301	0057 1370	0000	Adquirir Equipamentos				
647 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	20.000,00	0,00	0,00	20.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			20.000,00
					0,00			20.000,00
	10 301	0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
	10 301	0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/11BD-323C-DDC7-D878 e informe o código 11BD-323C-DDC7-D878

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo	Especificação / Descrição C.A.	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 10				Secretaria Municipal de Saúde				
021001				Fundo Municipal de Saúde				
10				Saúde				
10 301				Atenção Básica				
10 301		0065		EMENDAS IMPOSITIVAS				
10 301		0065 1671	0000	Execução de Emendas Impositivas				
655 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	144.275,00	0,00	-124.154,00	20.121,00
	0.08.00	804.022		EII-22/26- Equipam/os USF Jane de Paula	0,00			20.121,00
					14.363,00			5.758,00
817 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.08.00	804.105		EIC-42/26 mat. perm. USF Namico	0,00			10.000,00
					7.140,00			2.860,00
819 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.08.00	804.106		EIC-43/26 mat.perm ESF Malavolta	0,00			10.000,00
					7.573,99			2.426,01
821 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.08.00	804.107		EIC-44/26 mat.perm USF Rosangela	0,00			10.000,00
					4.200,00			5.800,00
823 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.08.00	804.108		EIC-45/26 mat. perm USF HIDEO NAGAI	0,00			10.000,00
					9.032,00			968,00
825 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	10.000,00	0,00	10.000,00
	0.08.00	804.109		EIC-46/26 mat.perm USF ASSENTAM.	0,00			10.000,00
					8.696,98			1.303,02
906 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	21.280,00	0,00	21.280,00
	0.08.00	804.003		EII 003/26- Equipamentos ESF Rosangela	0,00			21.280,00
					12.159,00			9.121,00
907 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	19.841,00	0,00	19.841,00
	0.08.00	804.004		EII 004/26- Equipamentos ESF Brochado	0,00			19.841,00
					10.328,85			9.512,15
908 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	20.000,00	0,00	20.000,00
	0.08.00	804.005		EII 005/26- Equipamentos ESF Josenaldo	0,00			20.000,00
					10.649,19			9.350,81
916 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	22.121,00	0,00	22.121,00
	0.08.00	804.020		EII 020/26- Equipamentos USF Felintra	0,00			22.121,00
					12.948,00			9.173,00
933 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	14.791,00	0,00	14.791,00
	0.08.00	804.038		EII-38/26 Apar.RaioX odontológico portát	0,00			14.791,00
					10.200,00			4.591,00
10 302				Assistência Hospitalar e Ambulatorial				
10 302		0054		PROMOÇÃO DA SAÚDE NA ATENÇÃO MÉDIA E ALTA COMPLEXIDADE				
10 302		0054 1352	0000	Aquisição de equipamentos				
656 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			5.000,00
					0,00			5.000,00
10 302		0054 1358	0000	Aquisição de Equipamentos e Veículos para o Setor de Transporte da Saúde				
657 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	30.000,00	0,00	-26.700,00	3.300,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			3.300,00
					1.989,00			1.311,00
845 ES		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	314.200,00	0,00	314.200,00
	0.05.00	800.052		Emenda 44150004- Dep. Marangoni (Aq.Ambu	279.000,00			35.200,00
					0,00			35.200,00
10 302		0068		CAPS				
10 302		0068 1362	0000	Aquisição de Equipamentos para o CAPS I				
688 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	4.451,51			548,49
					0,00			548,49
1038 ES		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	6.086,00	0,00	6.086,00
	0.05.00	800.080		Emenda 27960004 - Dep. Alexandre Leite	0,00			6.086,00
					0,00			6.086,00
1040 ES		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	7.452,50	0,00	7.452,50
	0.05.00	800.045		Emenda Celso Russomano (CAPS) 31600003	0,00			7.452,50
					0,00			7.452,50

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar as assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/9A15-0A82-0170-0D2C e informe o código 9A15-0A82-0170-0D2C

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS

AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
44.855.443/0001-30 Exercício: 2026

LISTAGEM DAS FICHAS DA DESPESA
SITUAÇÃO ATÉ 03/11/2026

Entid. / Ficha	CLoc / F.R.	Func/Prog / C.A.	Catgo / Descrição C.A.	Especificação	Dotac Inicial / Empenhado / Saldo Reserva	Alter (+)	Alter (-)	Dotação / Saldo / Saldo Com Reserva
2				PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS				
02				PODER EXECUTIVO				
02 10				Secretaria Municipal de Saúde				
021001				Fundo Municipal de Saúde				
10				Saúde				
10 302				Assistência Hospitalar e Ambulatorial				
10 302		0068		CAPS				
10 302		0068 1362	0000	Aquisição de Equipamentos para o CAPS I				
1042 ES		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	43.617,00	0,00	43.617,00
	0.05.00	800.079		Emenda Comissão 50410003-Dep.Alexandre L	0,00			43.617,00
					0,00			43.617,00
10 302		0068 1367	0000	Aquisição de Equipamentos para CAPS AD II				
689 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	10.000,00	0,00	0,00	10.000,00
	0.01.00	302.000		ATENÇÃO DE MÉDIA/ALTA COMPLEX.AMBUL/	0,00			10.000,00
					0,00			10.000,00
1039 ES		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	13.368,52	0,00	13.368,52
	0.05.00	800.045		Emenda Celso Russomano (CAPS) 31600003	0,00			13.368,52
					0,00			13.368,52
1043 ES		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	0,00	43.610,00	0,00	43.610,00
	0.05.00	800.079		Emenda Comissão 50410003-Dep.Alexandre L	0,00			43.610,00
					0,00			43.610,00
10 303				Suporte Profilático e Terapêutico				
10 303		0053		PROMOÇÃO INTEGRAL DA SAÚDE NA ATENÇÃO BÁSICA				
10 303		0053 1392	0000	Aquisição de Equipamentos para Assistência Farmacêutica				
717 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			5.000,00
					3.120,00			1.880,00
10 304				Vigilância Sanitária				
10 304		0056		PROMOÇÃO DA VIGILÂNCIA EM SAÚDE				
10 304		0056 2401	0000	Aquisição de Equipamentos para Manutenção dos Serviços da Vigilância Sanitária				
742 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			5.000,00
					0,00			5.000,00
10 305				Vigilância Epidemiológica				
10 305		0056		PROMOÇÃO DA VIGILÂNCIA EM SAÚDE				
10 305		0056 1404	0000	Aquisição de Equipamentos da Vigilância Epidemiologica				
743 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			5.000,00
					0,00			5.000,00
10 306				Alimentação e Nutrição				
10 306		0053		PROMOÇÃO INTEGRAL DA SAÚDE NA ATENÇÃO BÁSICA				
10 306		0053 1396	0000	Aquisição de Equipamentos				
761 OR		4.4.90.52.00		EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE	5.000,00	0,00	0,00	5.000,00
	0.01.00	310.000		SAÚDE–GERAL	0,00			5.000,00
					0,00			5.000,00
TOTAL ORÇAMENTARIO					1.187.665,24	2.195.888,37	-800.133,33	2.583.420,28
					838.718,68			1.744.701,60
					423.813,71			1.320.887,89
TOTAL GERAL					1.187.665,24	2.195.888,37	-800.133,33	2.583.420,28
					838.718,68			1.744.701,60
					423.813,71			1.320.887,89

Assinado por 1 pessoa: CARLA FERREIRA DE SOUZA
Para verificar a validade das assinaturas acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/11BD-923C-DDC7-D878 e informe o código 11BD-923C-DDC7-D878

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 11BD-323C-DDC7-D878

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

CARLA FERREIRA DE SOUZA (CPF 393.XXX.XXX-23) em 03/11/2026 16:14:58 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/11BD-323C-DDC7-D878

Proc. Administrativo 25- 2.003/2026

De: Milena P. - DL

Para: PM - GABINETE

Data: 04/11/2026 às 09:44:46

Setores (CC):

GIE, DL, PM

Setores envolvidos:

SEMAD, SMS, DTI, GIE, SMAS, SC, DL, PGM, DT, PM, PGM FISC 1, AS, PGM FISC 2, SJC, SMPGF, SMIDS, PCLSA

Registro Preços(Informática)

Com base no Artigo 9º da Lei 14133/21:

“Art. 9º É vedado ao agente público designado para atuar na área de licitações e contratos, ressalvados os casos previstos em lei:

I - admitir, prever, incluir ou tolerar, nos atos que praticar, situações que:

a) comprometam, restrinjam ou frustrem o caráter competitivo do processo licitatório, inclusive nos casos de participação de sociedades cooperativas;

b) estabeleçam preferências ou distinções em razão da naturalidade, da sede ou do domicílio dos licitantes;

c) sejam impertinentes ou irrelevantes para o objeto específico do contrato.”

As especificações técnicas, detalhamento do objeto, suas características, justificativas, requisitos e avaliação do preço estimado, são feitas pelo responsável do departamento demandante, o qual elabora os documentos, sendo de sua responsabilidade também a manutenção das informações inseridas.

Não é de responsabilidade do Agente de Contração as especificações e exigências técnicas.

Como consta no Decreto Municipal 6778/224:

Art. 12. Caberá ao agente de contratação, em especial:

I - tomar decisões em prol da boa condução da licitação, impulsionando o procedimento, inclusive demandando às áreas internas das unidades de compras descentralizadas ou não, o saneamento da fase preparatória, caso necessário;

II - acompanhar os trâmites da licitação, promovendo diligências, se for o caso, para que o calendário do plano de contratações anual seja cumprido na data prevista, observado, ainda, o grau de prioridade da contratação;

III - conduzir a sessão pública da licitação, promovendo as seguintes ações:

a) receber, examinar e decidir as impugnações e os pedidos de esclarecimentos ao edital e aos seus anexos, além de poder requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração desses documentos;

b) verificar a conformidade das propostas com os requisitos estabelecidos no edital, em relação à proposta mais bem classificada;

c) coordenar a sessão pública;

Assinado por 1 pessoa: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/CF23-CCA5-1AAE-AA0A e informe o código CF23-CCA5-1AAE-AA0A

d) verificar e julgar as condições de habilitação;

e) sanear erros ou falhas que não alterem a substância das propostas;

f) encaminhar à comissão de contratação os documentos de habilitação, caso verifique a possibilidade de sanear erros ou falhas que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica;

g) indicar o vencedor do certame;

h) conduzir os trabalhos da equipe de apoio; e

i) encaminhar o processo devidamente instruído, depois de encerradas as fases de julgamento e habilitação, e exauridos os recursos administrativos, à autoridade superior para adjudicação e homologação.

IV - remeter todas as informações relativas às licitações ao Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, através do Sistema AUDESP - Fase IV ou por qualquer outro meio.

Como Pregoeira tenho a função de conduzir a sessão publica do pregão, examinar e decidir sobre os documentos relativos a fase externa da licitação, não sendo de nossa responsabilidade as especificações e exigências técnicas.

Como consta no Decreto Municipal 6778/224:

Do Pregoeiro

Art. 16. Caberá ao pregoeiro, em especial:

I - conduzir a sessão pública;

II - receber, examinar e decidir as impugnações e os pedidos de esclarecimentos ao edital e aos anexos, além de poder requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração desses documentos;

III - verificar a conformidade da proposta em relação aos requisitos estabelecidos no edital;

IV - coordenar a sessão pública e o envio de lances;

V - verificar e julgar as condições de habilitação;

VI - sanear erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos de habilitação e sua validade jurídica;

VII - receber, examinar e decidir os recursos e encaminhá-los à autoridade competente quando mantiver sua decisão;

VIII - indicar o vencedor do certame;

IX - conduzir os trabalhos da equipe de apoio; e

X - encaminhar o processo devidamente instruído à autoridade competente e propor a sua adjudicação e homologação.

Parágrafo único. O pregoeiro poderá solicitar manifestação técnica da assessoria jurídica ou de outros setores do órgão ou da entidade, a fim de subsidiar sua decisão.

Após analise jurídica e manifestação do gestor, vimos através do presente, em atendimento ao disposto no inciso XIII, do artigo 60, do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis (Decreto Municipal nº 6.752/2024), solicitar de Vossa Excelência, **AUTORIZAÇÃO** para deflagração da Fase Externa de Processo Administrativo de licitação, na modalidade Pregão, em sua forma eletrônica, do tipo menor preço, objetivando o **REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública**, pelo valor global estimado de **R$ 3.088.982,40 (três milhões, oitenta e oito mil, novecentos e oitenta e dois reais e quarenta centavos)**, em atendimento à demanda formalizada pelo **Departamento Municipal de Tecnologia e Informação**.

Cumpre registrar, que o Processo Administrativo está instruído com o Documento de Formalização de Demanda, Estudo Técnico Preliminar, Termo de Referência, Mapa de Formação de Preços, Portaria de nomeação do(a) Pregoeiro(a) e Equipe de Apoio, dotação orçamentária por onde correrão as despesas com a execução do objeto, e ainda, com a Minuta do Edital e do Contrato e Parecer jurídico.

At.te.

_

Milena Souza Pereira

Assinado por 1 pessoa: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/CF23-CCA5-1AAE-AA0A e informe o código CF23-CCA5-1AAE-AA0A

Agente de contratação

Anexos:
Minuta_de_edital_compressed.pdf

Assinado por 1 pessoa: MILENA SOUZA PEREIRA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/CF23-CCA5-1AAE-AA0A e informe o código CF23-CCA5-1AAE-AA0A

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: CF23-CCA5-1AAE-AA0A

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

MILENA SOUZA PEREIRA (CPF 462.XXX.XXX-95) em 04/11/2026 09:45:23 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/CF23-CCA5-1AAE-AA0A

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP

AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

SÍNTESE DO CERTAME

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 050/2026

SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 112/2026

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.

VALOR TOTAL ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO: R$ 3.088.982,40 (três milhões, oitenta e oito mil, novecentos e oitenta e dois reais e quarenta centavos).

PREFERÊNCIA ME/EPP/EQUIPARADAS: SIM. Participação exclusiva para microempresas/empresas de pequeno porte e equiparadas, nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, inc. I ***-"deverá realizar processo licitatório destinado exclusivamente à participação de microempresas e empresas de pequeno porte nos itens de contratação cujo valor seja de até R$ 80.000,00 (oitenta mil reais)"-;*** **e** Cota de 25% para microempresas/empresas de pequeno porte e equiparadas, nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, inc. III – ***"deverá estabelecer, em certames para aquisição de bens de natureza divisível, cota de até 25% (vinte e cinco por cento) do objeto para a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte"-;***

CRITÉRIO DE JULGAMENTO: MENOR PREÇO POR ITEM.

MODO DE DISPUTA: ABERTO

RECEBIMENTO DAS PROPOSTAS: até às 07hs45min do dia **/**/2026 (horário de Brasília)

ABERTURA E JULGAMENTO DAS PROPOSTAS: 07hs50min do dia **/**/2026 (horário de Brasília)

INÍCIO DA SESSÃO DE DISPUTA DE PREÇOS: 08hs00min do dia **/**/2026 (horário de Brasília)

LOCAL: Sistema Eletrônico no Portal de Licitações no endereço "http://comprasbr.com.br". "Acesso identificado"

CONSULTAS AO EDITAL E DIVULGAÇÃO DE INFORMAÇÕES:
Na internet, no e-mail: licitacao@martinopolis.sp.gov.br, no endereço eletrônico: http://online.martinopolis.sp.gov.br:8079/comprasedital/ na opção 02, e no endereço eletrônico: comprasbr.com.br/processos/. No Departamento Municipal de Licitações, no endereço sito à Avenida Coronel João Gomes Martins, 525, Centro, Martinópolis, Estado de São Paulo, telefone (18) 3275-9519.

ESCLARECIMENTOS:
Pelo e-mail: licitacao@martinópolis.sp.gov.br
NOTA: Não será realizado esclarecimento via telefone, apenas esclarecimentos via e-mail. A resposta será via e-mail.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 050/2026
SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 112/2026

PREÂMBULO

O **MUNICIPIO DE MARTINÓPOLIS**, pessoa jurídica de direito público, inscrita no CNPJ sob nº 44.855.443/0001-30, com sede na cidade de Martinópolis, na Av. Cel. João G. Martins, 525, Centro, através do Senhor **GABRIEL VALÕES SANTOS**, Prefeito Municipal, **TORNA PÚBLICO**, por intermédio do Departamento Municipal de Licitações, que realizará licitação, na modalidade **PREGÃO**, na forma **ELETRÔNICA**, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, Decreto Municipal n.º 6.752/2024 e suas posteriores alterações[1], demais normas da legislação aplicável e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital e em seus anexos.

1. DO OBJETO

1.1. O objeto da presente licitação é **REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública,** conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste Edital e seus anexos.

1.2 A licitação será dividida em itens, conforme tabela constante do Termo de Referência, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.

2. DA CONSULTA, ESCLARECIMENTO E IMPUGNAÇÕES

2.1. O Edital do Pregão Eletrônico e seus anexos poderão ser adquiridos pelos interessados através do e-mail: licitacao@martinopolis.sp.gov.br, no endereço eletrônico: http://online.martinopolis.sp.gov.br:8079/comprasedital/ na opção 02, no endereço eletrônico: comprasbr.com.br/processos/ ou no Departamento Municipal de Licitações, com endereço sito à Avenida Coronel João Gomes Martins, 525, Centro, Martinópolis, Estado de São Paulo, telefone (18) 3275 9519.
2.2. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei nº 14.133, de 2021, ou para solicitar esclarecimento sobre os seus termos, devendo protocolar a impugnação ou o pedido de esclarecimento até **3 (três) dias úteis** antes da data da abertura do certame, através do e-mail: licitacao@martinópolis.sp.gov.br.
2.2.1. Não serão prestados esclarecimentos via telefone. Somente deverão ser consideradas as informações prestadas por escrito pela Prefeitura Municipal de Martinópolis.
2.2.2. No caso de ausência de solicitação de esclarecimentos adicionais aos ora fornecidos, pressupõe-se que os elementos constantes deste ato convocatório são suficientemente claros e precisos, não cabendo, portanto, posteriormente, qualquer reclamação.
2.3. Serão consideradas **INTEMPESTIVAS** as impugnações endereçadas por outras formas ou por outros endereços eletrônicos que, por essa razão, não sejam recebidas pelo(a) Pregoeiro(a) no prazo estabelecido.
2.4. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.
2.4.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo(a) Pregoeiro(a), nos autos do processo de licitação.
2.5. A decisão da impugnação ou a resposta ao pedido de esclarecimento serão divulgadas em sítio eletrônico oficial, no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame. Igualmente, será enviada a decisão/resposta, por e-mail, à parte que impugnou/pediu esclarecimento e disponibilizada na plataforma do **Compras BR** para conhecimento de todos os interessados.
2.6. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame, exceto quando a alteração não comprometer a formulação das propostas.
2.7. A ausência de impugnação implicará na aceitação tácita, pelo licitante, das condições previstas neste Edital e em seus Anexos.
2.8. A ausência de pedido de esclarecimento implicará na presunção de que os interessados não tiveram dúvidas a respeito da presente licitação, razão pela qual não serão admitidos questionamentos extemporâneos.

[1] Link para acesso ao Decreto Municipal n.º 6.752/2024 (https://leismunicipais.com.br/a1/sp/m/martinopolis/decreto/2024/678/6778/decreto-n-6778-2024-altera-o-anexo-unico-do-decreto-municipal-n-6752-2024-que-dispoe-sobre-o-regulamento-dos-procedimentos-licitatorios-da-prefeitura-municipal-de-martinopolis-e-da-outras-providencias?q=decreto%206778)

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

2.9. Se houver alteração na data da sessão pública, a modificação será informada da mesma forma que a publicação original do edital do certame.

3. DO REGULAMENTO OPERACIONAL DO CERTAME

3.1. O Pregão, na sua forma eletrônica, será realizado em sessão pública, por meio da INTERNET mediante condições de segurança – criptografia e autenticação – em todas as suas fases através do Sistema Eletrônico do **Compras BR** (http://comprasbr.com.br).

3.2. Os trabalhos serão conduzidos por Pregoeiro(a) indicado(a) pelo Município de Martinópolis, mediante a inserção e monitoramento de dados gerados ou transferidos para o Sistema Eletrônico "Licitações" constante na página eletrônica indicada no subitem anterior.

3.3. O licitante deverá observar as datas e os horários limites previstos no presente Edital para o credenciamento junto ao provedor do sistema para participação da licitação, bem como o cadastramento e a abertura da proposta, atentando também para a data e horário para início da disputa.

3.4. O certame será conduzido pelo(a) Pregoeiro(a), com o auxílio da equipe de apoio, que terá, em especial, as seguintes atribuições:
3.4.1. conduzir a sessão pública;
3.4.2. receber, examinar e responder as impugnações e os pedidos de esclarecimentos apresentados por licitantes e terceiros em relação ao edital e aos anexos, incumbindo-lhe requisitar subsídios formais aos responsáveis pela elaboração desses documentos, caso necessário
3.4.3. verificar a conformidade da proposta em relação aos requisitos estabelecidos no Edital;
3.4.4. coordenar a sessão pública e o envio de lances;
3.4.5. verificar e julgar as condições de habilitação;
3.4.6. sanear erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos de habilitação e sua validade jurídica;
3.4.7. receber, examinar e decidir os recursos e encaminhá-los à autoridade competente quando mantiver sua decisão;
3.4.8. indicar o vencedor do certame;
3.4.9. conduzir os trabalhos da equipe de apoio; e
3.4.10. encaminhar o processo devidamente instruído à autoridade competente e propor a sua adjudicação e homologação.

4. DO CREDENCIAMENTO NO SISTEMA ELETRÔNICO

44.1. As pessoas jurídicas ou firmas individuais interessadas em participar deste certame deverão nomear através do instrumento de mandato conforme modelo constante do **Anexo III**, operador devidamente credenciado junto ao Sistema Eletrônico do **Compras BR**, atribuindo poderes para formular lances de preços e praticar todos os demais atos e operações no Sistema através do endereço eletrônico: http://comprasbr.com.br.
4.2. A participação do licitante no Pregão Eletrônico se dará por meio de seu operador designado, que declarará, em campo próprio do sistema, pleno conhecimento, aceitação e atendimento às exigências de habilitação previstas no Edital.
4.3. O acesso do operador ao Pregão Eletrônico, para efeito de encaminhamento de proposta de preço e lances sucessivos de preços, em nome do licitante, somente se dará mediante prévia definição de senha privativa.
4.4. A chave de identificação e a senha dos operadores poderão ser utilizadas em qualquer licitação, salvo quando canceladas por solicitação do credenciado ou por iniciativa do **Compra BR**.
4.5. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assume como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema ou do órgão ou entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido das credenciais de acesso, ainda que por terceiros.
4.6. O credenciamento do licitante e de seu representante legal junto ao Sistema Eletrônico implica a responsabilidade legal pelos atos praticados e a presunção de capacidade técnica para realização das transações inerentes à presente licitação.
4.7. É de responsabilidade do cadastrado conferir a exatidão dos seus dados cadastrais no Sistema Eletrônico do **Compras BR** e mantê-los atualizados junto aos órgãos responsáveis pela informação, devendo proceder, imediatamente, à correção ou à alteração dos registros tão logo identifique incorreção ou aqueles se tornem desatualizados.
4.7.1. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.
4.8. Eventuais dúvidas para obtenção da senha deverão ser solicitadas pelos telefones: (67) 3303-2702 / (67) 3303-2730 ou pelo e-mail: contato@comprasbr.com.br.

5. DA PARTICIPAÇÃO

5.1. Poderão participar deste Pregão Eletrônico os interessados cujo ramo de atividade seja compatível com o objeto desta licitação e que estiverem previamente credenciados junto ao Sistema Eletrônico do **Compras BR**.

5.2. Caberá ao licitante interessado em participar do presente Pregão, na forma eletrônica:

5.2.1. credenciar-se previamente no Sistema Eletrônico do **Compras BR**;

5.2.2. remeter, no prazo estabelecido, exclusivamente via sistema ou correio eletrônico, os documentos de habilitação e a proposta quando classificado em primeiro lugar, e os documentos complementares;

5.2.3. responsabilizar-se formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assumir como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, excluída a responsabilidade do provedor do sistema, do órgão ou da entidade promotora da licitação por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha, ainda que por terceiros;

5.2.4. acompanhar as operações no sistema eletrônico durante o processo licitatório e responsabilizar-se pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pelo sistema ou de sua desconexão;

5.2.5. comunicar imediatamente ao provedor do sistema qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a inviabilidade do uso da senha, para imediato bloqueio de acesso;

5.2.6. utilizar a chave de identificação e a senha de acesso para participar do certame na forma eletrônica; e

5.2.7. solicitar o cancelamento da chave de identificação ou da senha de acesso por interesse próprio.

5.3. Não poderão disputar esta licitação:
5.3.1. autor do anteprojeto, do projeto básico ou do projeto executivo, pessoa física ou jurídica, quando estes forem os elementos técnicos fundamentais de licitação que versar sobre obra, serviços ou fornecimento de bens a ele relacionados;
5.3.2. empresa, isoladamente ou em consórcio, responsável pela elaboração do projeto básico ou do projeto executivo, ou empresa da qual o autor do projeto seja dirigente, gerente, controlador, acionista ou detentor de mais de 5% (cinco por cento) do capital com direito a voto, responsável técnico ou subcontratado, quando a licitação versar sobre obra, serviços ou fornecimento de bens a ela necessários;
5.3.3. pessoa física ou jurídica que se encontre, ao tempo da licitação, impossibilitada de participar da licitação em decorrência de sanção que lhe foi imposta;
5.3.4. aquele que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau;
5.3.5. empresas controladoras, controladas ou coligadas, nos termos da Lei Federal
5.3.6. pessoa física ou jurídica que, nos 5 (cinco) anos anteriores à divulgação do Edital, tenha sido condenada judicialmente, com trânsito em julgado, por exploração de trabalho infantil, por submissão de trabalhadores a condições análogas às de escravo ou por contratação de adolescentes nos casos vedados pela legislação trabalhista.
5.4 O impedimento de que trata o **subitem 5.3.3.** será também aplicado ao licitante que atue em substituição a outra pessoa, física ou jurídica, com o intuito de burlar a efetividade da sanção a ela aplicada, inclusive a sua controladora, controlada ou coligada, desde que devidamente comprovado o ilícito ou a utilização fraudulenta da personalidade jurídica do licitante.
5.5. A critério da Administração e exclusivamente a seu serviço, o autor dos projetos e a empresa a que se referem os **subitens 5.3.1.** e **5.3.2.** poderão participar no apoio das atividades de planejamento da contratação, de execução da licitação ou de gestão do contrato, desde que sob supervisão exclusiva de agentes públicos do órgão ou entidade.
5.6. Equiparam-se aos autores do projeto as empresas integrantes do mesmo grupo econômico.

5.7. O disposto neste item não impede a licitação ou a contratação de obra ou serviço que inclua como encargo do contratado a elaboração do projeto básico e do projeto executivo, nas contratações integradas, e do projeto executivo, nos demais regimes de execução.

5.8. Não poderá participar, direta ou indiretamente, da licitação ou da execução da contratação agente público de órgão ou entidade licitante ou contratante, devendo ser observadas as situações que possam configurar conflito de interesses no exercício ou após o exercício do cargo ou emprego, nos termos da legislação que disciplina a matéria, conforme § 1º do art. 9º da Lei nº 14.133, de 2021.
5.8.1. A vedação de que trata o item acima estende-se a terceiro que auxilie a condução da contratação na qualidade de integrante de equipe de apoio, profissional especializado ou funcionário ou representante de empresa que preste assessoria técnica.

5.9. Nos limites previstos no art. 4º da Lei nº 14.133, de 2021, e na Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, serão observadas as regras de tratamento favorecido para as microempresas e empresas de pequeno porte, e para o microempreendedor individual – MEI.
5.10. Para os itens 01 a 31, 33 a 64, 66, 68 a 95, 97 a 120 e 123 a 149 a participação é exclusiva para microempresas/empresas de pequeno porte e equiparadas, nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, inc. I -"*deverá realizar processo licitatório destinado exclusivamente à participação de microempresas e empresas de pequeno porte nos itens de contratação cujo valor seja de até R$ 80.000,00 (oitenta mil reais)*"-;
5.10.1. Os itens 150, 151, 152, 153, 154 e 155 referem-se à cota de 25% para microempresas/empresas de pequeno porte e equiparadas, nos termos do art. 48 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006, inc. III – "*deverá estabelecer, em certames para aquisição de bens de natureza divisível, cota de até 25% (vinte e cinco por cento) do objeto para a contratação de microempresas e empresas de pequeno porte*"-;
5.10.2. Para os itens 32, 65, 67, 96, 121 e 122 a participação é ampla (todas as empresas).
5.10.3. A obtenção do benefício a que se refere o item anterior fica limitada às microempresas e às empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, ainda não tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.
5.10.4. No caso de haver cota reservada na licitação, não havendo vencedor para o item referente à cota reservada, esta poderá ser adjudicada ao vencedor da cota principal correspondente ou, diante da sua recusa, aos licitantes remanescentes, desde que pratiquem o preço do primeiro colocado da cota principal.

5.10.5. Se a mesma empresa vencer a cota reservada e a cota principal, a contratação das cotas deverá ocorrer pelo menor preço.

5.11. Será admitida a participação de pessoas jurídicas em consórcio, nos termos do art. 15 da Lei nº 14.133, de 2021;
5.11.1. Será vedada a participação de empresa consorciada, na mesma licitação, de mais de um consórcio ou de forma isolada, nos termos do art. 15, inc. IV, da Lei nº 14.133, de 2021.

5.12. Quando for admitida a subcontratação, será vedada a subcontratação de pessoa física ou jurídica, se aquela ou os dirigentes desta mantiverem vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou se deles forem cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral, ou por afinidade, até o terceiro grau.

6. DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

6.1. Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento.
6.2. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do Sistema Eletrônico do **Compras BR** (http://comprasbr.com.br), até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública, a Proposta Comercial.
6.3. No cadastramento da proposta inicial, o licitante declarará, em campo próprio do Sistema Eletrônico, que:
6.3.1. está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus Anexos, bem como que a proposta apresentada compreenderá a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;
6.3.2. não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7°, XXXIII, da Constituição Federal;
6.3.3. não possui empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;
6.3.4. cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.
6.3.5. O fornecedor enquadrado como microempresa ou empresa de pequeno porte deverá declarar, ainda, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos §§ 1º ao 3º do art. 4º da Lei n.º 14.133, de 2021.
6.3.5.1. Não têm direito ao tratamento favorecido estabelecido nos arts. 42 a 49 da Lei Complementar nº 123, de 2006 as microempresas e as empresas de pequeno porte que, no ano-calendário de realização da licitação, tenham celebrado contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte, nos termos do § 2º do art. 4º da Lei nº 14.133, de 2021.
6.3.5.2. Na hipótese de se verificar a exceção especificada no **item 6.3.5.1**, o licitante deverá assinalar o campo "não", por não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006.
6.3.5.2.1. Em havendo itens em que a participação não for exclusiva para microempresas e empresas de pequeno porte, a assinalação do campo "não" apenas produzirá o efeito de o licitante não ter direito ao tratamento favorecido previsto na Lei Complementar nº 123, de 2006, mesmo que microempresa ou empresa de pequeno porte;
6.4 A falsidade das declarações de que trata o item **6.3** sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021, e neste Edital.
6.5. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou, na hipótese de a fase de habilitação anteceder as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, os documentos de habilitação anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.
6.6. Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta pelo licitante, o que ocorrerá somente após os procedimentos de abertura da sessão pública e da fase de envio de lances.
6.7. Serão disponibilizados para acesso público os documentos que compõem a proposta dos licitantes convocados para apresentação de propostas, após a fase de envio de lances.

6.8. Desde que disponibilizada a funcionalidade no Sistema Eletrônico, o licitante poderá parametrizar o seu valor final mínimo ou o seu percentual de desconto máximo quando do cadastramento da proposta e obedecerá às seguintes regras:
6.8.1. a aplicação do intervalo mínimo de diferença de valores ou de percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação ao lance que cobrir a melhor oferta; e
6.8.2. os lances serão de envio automático pelo sistema, respeitado o valor final mínimo estabelecido e o intervalo de que trata o subitem acima.

6.9. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado no Sistema Eletrônico poderá ser alterado pelo fornecedor durante a fase de disputa, sendo vedado:
6.9.1. valor superior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por menor preço; e
6.9.2. percentual de desconto inferior a lance já registrado pelo fornecedor no sistema, quando adotado o critério de julgamento por maior desconto.

6.10. O valor final mínimo ou o percentual de desconto final máximo parametrizado na forma do **subitem 6.9** possuirá caráter sigiloso para os demais fornecedores e para o órgão ou entidade promotora da licitação, podendo ser disponibilizado estrita e permanentemente aos órgãos de controle externo e interno.

6.11. Caberá ao licitante interessado em participar da licitação acompanhar as operações no Sistema Eletrônico durante o processo licitatório e se responsabilizar pelo ônus decorrente da perda de negócios diante da inobservância de mensagens emitidas pela Administração ou de sua desconexão.

6.12. O licitante deverá comunicar imediatamente ao provedor do Sistema Eletrônico qualquer acontecimento que possa comprometer o sigilo ou a segurança, para imediato bloqueio de acesso.

7. DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

7.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no Sistema Eletrônico, dos seguintes campos:
7.1.1. Valor unitário e total do item;
7.1.2. Quantidade cotada, devendo respeitar o previsto no subitem **14.3** deste Edital.
7.1.3. Marca/Modelo (se for o caso);
7.1.4. Fabricante (se for o caso);
7.1.5. Descrição do objeto, contendo informações que atendam as especificações técnicas do **Anexo II – Termo de Referência**.

7.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.
7.2.1. Não será admitida cotação inferior às quantidades previstas neste Edital.
7.2.2. Não será obrigatória apresentação de proposta para todos os itens, podendo o licitante apresentar proposta somente para o item de seu interesse.
7.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.
7.4. Os preços ofertados, tanto na proposta inicial, quanto na etapa de lances, serão de exclusiva responsabilidade do licitante, não lhe assistindo o direito de pleitear qualquer alteração, sob alegação de erro, omissão ou qualquer outro pretexto.
7.5. A apresentação das propostas implica obrigatoriedade do cumprimento das disposições nelas contidas, em conformidade com o que dispõe o **Anexo II – Termo de Referência**, assumindo o proponente o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

7.6. Após a etapa de lances e negociação, o licitante classificado em primeiro lugar terá o prazo máximo de 02 (duas) horas para envio, por meio do Sistema Eletrônico, da proposta adequada ao último lance, conforme modelo constante do **Anexo IV**.

7.7. A não apresentação da Proposta Adequada, ensejará a desclassificação da proposta ofertada, tendo em vista que sua apresentação se faz necessária a fim de que a Administração possa ter uma noção mais precisa sobre a composição dos custos e da exequibilidade da proposta do licitante com quem pretende contratar o objeto desta licitação.
7.7.1. É facultado ao Pregoeiro prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.

7.8. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

8. DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

8.1. A abertura da presente licitação dar-se-á automaticamente em sessão pública, por meio do Sistema Eletrônico da **COMPRAS BR**, na data, horário e local indicados neste Edital.

8.2. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta ou os documentos de habilitação, quando for o caso, anteriormente inseridos no sistema, até a abertura da sessão pública.
8.2.1. Será desclassificada a proposta que identifique o licitante.
8.2.2. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.
8.2.3. A não desclassificação da proposta não impede o seu julgamento definitivo em sentido contrário, levado a efeito na fase de aceitação.

8.3. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

8.4. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

8.5. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio de sistema eletrônico, sendo imediatamente informados do seu recebimento e do valor consignado no registro.

8.6. O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário do [item.

8.7. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando o horário fixado para abertura da sessão e as regras estabelecidas no Edital.

8.8. O licitante somente poderá oferecer lance de valor inferior ou percentual de desconto superior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

8.9. O intervalo mínimo de diferença de valores ou percentuais entre os lances, que incidirá tanto em relação aos lances intermediários quanto em relação à proposta que cobrir a melhor oferta deverá ser de R$ 0,01 (Um Centavo).

8.10. O licitante poderá, uma única vez, excluir seu último lance ofertado, no intervalo de quinze segundos após o registro no sistema, na hipótese de lance inconsistente ou inexequível.

8.11. O procedimento seguirá de acordo com o modo de disputa adotado, definido no início deste Edital.

8.12. Caso seja adotado para o envio de lances no pregão eletrônico o modo de disputa "**aberto**", os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com prorrogações.
8.12.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração de 10 (dez) minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos 02 (dois) minutos do período de duração da sessão pública;
8.12.2. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de 02 (dois) minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários;
8.12.3. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação;
8.12.4. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o Pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.
8.12.5. Após o reinício previsto no item supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.
8.12.6. Após o término dos prazos estabelecidos nos subitens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.
8.12.7. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

8.13. Caso seja adotado para o envio de lances na presente licitação o modo de disputa "**aberto e fechado**", os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, com lance final e fechado.
8.13.1. A etapa de lances da sessão pública terá duração inicial de 15 (quinze) minutos. Após esse prazo, o sistema encaminhará aviso de fechamento iminente dos lances, após o que transcorrerá o período de tempo de até 10 (dez) minutos, aleatoriamente determinado, findo o qual será automaticamente encerrada a recepção de lances.
8.13.2. Encerrado o prazo previsto no subitem anterior, o sistema abrirá oportunidade para que o autor da oferta de valor mais baixo e os das ofertas com preços até 10% (dez por cento) superiores àquela possam ofertar um lance final e fechado em até 05 (cinco) minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.
8.13.3. No procedimento de que trata o subitem supra, o licitante poderá optar por manter o seu último lance da etapa aberta, ou por ofertar melhor lance.
8.13.4. Não havendo pelo menos três ofertas nas condições definidas neste item, poderão os autores dos melhores lances subsequentes, na ordem de classificação, até o máximo de três, oferecer um lance final e fechado em até 05 (cinco) minutos, o qual será sigiloso até o encerramento deste prazo.
8.13.5. Após o término dos prazos estabelecidos nos itens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

8.14. Caso seja adotado para o envio de lances na presente licitação o modo de disputa "**fechado e aberto**", poderão participar da etapa aberta somente os licitantes que apresentarem a proposta de menor preço/ maior percentual de desconto e os das propostas até 10% (dez por cento) superiores/inferiores àquela, em que os licitantes apresentarão lances públicos e sucessivos, até o encerramento da sessão e eventuais prorrogações.
8.14.1. Não havendo pelo menos 3 (três) propostas nas condições definidas no **subitem 8.14**, poderão os licitantes que apresentaram as 3 (três) melhores propostas, consideradas as empatadas, oferecer novos lances sucessivos.
8.14.2. A etapa de lances da sessão pública terá duração de 10 (dez) minutos e, após isso, será prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance ofertado nos últimos 02 (dois) minutos do período de duração da sessão pública.
8.14.3. A prorrogação automática da etapa de lances, de que trata o subitem anterior, será de 02 (dois) minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver lances enviados nesse período de prorrogação, inclusive no caso de lances intermediários.
8.14.4. Não havendo novos lances na forma estabelecida nos itens anteriores, a sessão pública encerrar-se-á automaticamente, e o sistema ordenará e divulgará os lances conforme a ordem final de classificação.
8.14.5. Definida a melhor proposta, se a diferença em relação à proposta classificada em segundo lugar for de pelo menos 5% (cinco por cento), o Pregoeiro, auxiliado pela equipe de apoio, poderá admitir o reinício da disputa aberta, para a definição das demais colocações.
8.14.6. Após o reinício previsto no subitem supra, os licitantes serão convocados para apresentar lances intermediários.

8.15. Após o término dos prazos estabelecidos nos subitens anteriores, o sistema ordenará e divulgará os lances segundo a ordem crescente de valores.

8.16. Não serão aceitos dois ou mais lances de mesmo valor, prevalecendo aquele que for recebido e registrado em primeiro lugar.

8.17. Durante o transcurso da sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do valor do menor lance registrado, vedada a identificação do licitante.

8.18. No caso de desconexão com o Pregoeiro, no decorrer da etapa competitiva da licitação, o Sistema Eletrônico poderá permanecer acessível aos licitantes para a recepção dos lances.

8.19. Quando a desconexão do sistema eletrônico para o Pregoeiro persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão pública será suspensa e reiniciada somente após decorridas vinte e quatro horas da comunicação do fato pelo Pregoeiro aos participantes, no sítio eletrônico utilizado para divulgação.

8.20. Caso o licitante não apresente lances, concorrerá com o valor de sua proposta.

8.21. Em relação a itens não exclusivos para participação de microempresas e empresas de pequeno porte, uma vez encerrada a etapa de lances, será efetivada a verificação automática, junto à Receita Federal, do porte da entidade empresarial. O sistema identificará em coluna própria as microempresas e empresas de pequeno porte participantes, procedendo à comparação com os valores da primeira colocada, se esta for empresa de maior porte, assim como das demais classificadas, para o fim de aplicar-se o disposto nos arts. 44 e 45 da Lei Complementar nº 123, de 2006, regulamentada pelo Decreto nº 8.538, de 2015.
8.21.1. Nessas condições, as propostas de microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrarem na faixa de até 5% (cinco por cento) acima da melhor proposta ou melhor lance serão consideradas empatadas com a primeira colocada.
8.21.2. A melhor classificada nos termos do subitem anterior terá o direito de encaminhar uma última oferta para desempate, obrigatoriamente em valor inferior ao da primeira colocada, no prazo de 05 (cinco) minutos controlados pelo sistema, contados após a comunicação automática para tanto.
8.21.3. Caso a microempresa ou a empresa de pequeno porte melhor classificada desista ou não se manifeste no prazo estabelecido, serão convocadas as demais licitantes microempresa e empresa de pequeno porte que se encontrem naquele intervalo de 5% (cinco por cento), na ordem de classificação, para o exercício do mesmo direito, no prazo estabelecido no subitem anterior.
8.21.4. No caso de equivalência dos valores apresentados pelas microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem nos intervalos estabelecidos nos subitens anteriores, será realizado sorteio entre elas para que se identifique aquela que primeiro poderá apresentar melhor oferta.

8.22. Só poderá haver empate entre propostas iguais (não seguidas de lances), ou entre lances finais da fase fechada do modo de disputa aberto e fechado.
8.22.1. Havendo eventual empate entre propostas ou lances, o critério de desempate será aquele previsto no art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021, nesta ordem:
8.22.1.1. disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;
8.22.1.2. avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;
8.22.1.3. desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme regulamento;
8.22.1.4. desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.
8.22.2. Persistindo o empate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:
8.22.2.1. empresas estabelecidas no território do Estado de São Paulo;
8.22.2.2. empresas brasileiras;
8.22.2.3. empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;
8.22.2.4. empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009.

8.23. Encerrada a etapa de envio de lances da sessão pública, na hipótese da proposta do primeiro colocado permanecer acima do preço máximo ou inferior ao desconto definido para a contratação, o pregoeiro poderá negociar condições mais vantajosas, após definido o resultado do julgamento.
8.23.1. A negociação poderá ser feita com os demais licitantes, segundo a ordem de classificação inicialmente estabelecida, quando o primeiro colocado, mesmo após a negociação, for desclassificado em razão de sua proposta permanecer acima do preço máximo definido pela Administração.
8.23.2. A negociação será realizada por meio do sistema, podendo ser acompanhada pelos demais licitantes.
8.23.3. O resultado da negociação será divulgado a todos os licitantes e anexado aos autos do processo licitatório
8.23.4. O(A) Pregoeiro(a) solicitará ao licitante mais bem classificado que, no prazo máximo de 2 (duas) horas, envie a proposta adequada ao último lance ofertado após a negociação realizada, acompanhada, se for o caso, dos documentos complementares, quando necessários à confirmação daqueles exigidos neste Edital e já apresentados.
8.23.5. É facultado ao(à) Pregoeiro(a) prorrogar o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada feita no chat pelo licitante, antes de findo o prazo.

8.24. Após a negociação do preço, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

8.25. O Pregoeiro poderá, a qualquer momento, solicitar aos licitantes esclarecimentos que julgar necessários.

9. DA FASE DE JULGAMENTO

9.1. Encerrada a etapa de negociação, após o envio da Proposta Adequada, o Pregoeiro verificará se o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar atende às condições de participação no certame, conforme previsto no art. 14 da Lei nº 14.133/2021, legislação correlata e no **subitem 5.3** do Edital, especialmente quanto à existência de sanção que impeça a participação no certame ou a futura contratação, mediante consulta aos seguintes cadastros:

a) Sistema Nacional de Cadastramento Unificado de Fornecedores - SICAF (https://www3.comprasnet.gov.br/sicaf-web/public/pages/consultas/consultarRestricaoContratarAdministracaoPublica.jsf

b) Relação de Apenados publicada pelo Tribunal de Contas do Estado de São Paulo (https://www.tce.sp.gov.br/pesquisa-relacao-apenados);
c) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas - CEIS, mantido pela Controladoria-Geral da União (https://certidoes.cgu.gov.br);
d) Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP, mantido pela Controladoria-Geral da União (https://certidoes.cgu.gov.br);
e) Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade – CNCIAI, do Conselho Nacional de Justiça (https://www.cnj.jus.br/improbidade_adm/consultar_requerido.php);
f) Certidão negativa de licitante inidôneo (https://certidoes.apps.tcu.gov.br/emitir-certidao-inidoneos);
g) Para a consulta de licitantes pessoa jurídica poderá haver a substituição das consultas dos itens "c, "d", "e" e "f" pela Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica do TCU (https://certidoes-apf.apps.tcu.gov.br/).

9.2. A consulta ao cadastro CNCIAI será realizada em nome da pessoa jurídica licitante e também de seu sócio majoritário, por força do artigo 12 da Lei n° 8.429, de 1992.

9.3. O licitante classificado em primeiro lugar terá o prazo máximo de prazo de 02 (duas) horas, prorrogável por igual período, para envio das certidões descritas nos itens anteriores.

9.4. Caso o licitante não encaminhe as Certidões solicitadas, o Pregoeiro poderá fazer as consultas para verificar se ele atende condições de participação no certame.

9.5. Caso conste na Consulta de Situação do licitante a existência de Ocorrências Impeditivas Indiretas, o Pregoeiro diligenciará para verificar se houve fraude por parte das empresas apontadas no Relatório de Ocorrências Impeditivas Indiretas.

9.5.1. A tentativa de burla será verificada por meio dos vínculos societários, linhas de fornecimento similares, dentre outros.

9.5.2. O licitante será convocado para manifestação previamente a uma eventual desclassificação.

9.5.3. Constatada a existência de sanção, ressalvado o âmbito de abrangência da sanção, o licitante será reputado inabilitado, por falta de condição de participação.

9.6. Caso atendidas as condições de participação, prosseguirá a análise da fase de julgamento da proposta classificada em primeiro lugar.

9.7. Caso o licitante provisoriamente classificado em primeiro lugar tenha se utilizado de algum tratamento favorecido às ME/EPPs, o Pregoeiro verificará se faz jus ao benefício.

9.8. Verificadas as condições de participação e de utilização do tratamento favorecido, o Pregoeiro examinará a proposta classificada em primeiro lugar quanto à adequação ao objeto e à compatibilidade do preço em relação ao máximo estipulado para contratação neste Edital e em seus anexos.
9.8.1. Se a proposta vencedora for desclassificada, o pregoeiro examinará a proposta subsequente, e, assim sucessivamente, na ordem de classificação.
9.8.2. Encerrada a fase de julgamento, caso se verifique a conformidade da proposta de que trata o **item 9.8**, o pregoeiro passará à verificação da documentação de habilitação do licitante conforme disposições do **item 10**.

9.9. Será desclassificada a proposta vencedora que:
9.9.1. contiver vícios insanáveis;
9.9.2. não obedecer às especificações técnicas contidas no **Anexo II - Termo de Referência**;
9.9.3. apresentar preços inexequíveis ou permanecerem acima do preço máximo definido para a contratação;
9.9.4. não tiverem sua exequibilidade demonstrada, quando exigido pela Administração;
9.9.5. apresentar desconformidade com quaisquer outras exigências deste Edital ou seus anexos, desde que insanável.

9.10. Tratando de licitação com critério de julgamento de menor preço por grupo de itens, como critério de aceitabilidade de preços unitários, será adotado como limite máximo o valor unitário estimado pela Administração, no Termo de Referência, para cada item.
9.10.1. A contratação posterior de item específico do grupo exigirá prévia pesquisa de mercado e demonstração de sua vantagem para o órgão ou entidade.

9.11. Se houver indícios de inexequibilidade da proposta de preço, ou em caso da necessidade de esclarecimentos complementares, poderão ser efetuadas diligências para que o licitante comprove a exequibilidade da proposta.

9.12. Para fins de análise da proposta quanto ao cumprimento das especificações do objeto, poderá ser colhida a manifestação escrita do setor requisitante do material ou da área especializada no objeto.

9.13. Caso o Termo de Referência exija a apresentação de amostra(s), o licitante classificado em primeiro lugar deverá apresentá-la, conforme disciplinado no Termo de Referência, sob pena de não aceitação da proposta.

9.14. Por meio de mensagem no sistema, será divulgado o local e horário de realização do procedimento para a avaliação das amostras, cuja presença será facultada a todos os interessados, incluindo os demais licitantes.

9.15. Encerrado o julgamento, será disponibilizada a respectiva ata, com a ordem de classificação das propostas.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

10. DA FASE DE HABILITAÇÃO

10.1. O(s) licitante(s) mais bem classificado(s) no certame, deverão enviar no Sistema Eletrônico do ComprasBR, no prazo de 02 (duas) horas, prorrogável por igual período, contado da solicitação do Pregoeiro, todos os documentos necessários para fins de Habilitação. Caso algum documento não seja enviado o licitante será INABILITADO. Os documentos que deverão ser incluídos na plataforma são:

10.1.1. HABILITAÇÃO JURÍDICA

a) Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
b) Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor;
c) Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
d) Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
e) Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz;

***** Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

10.1.2. HABILITAÇÃO FISCAL, SOCIAL E TRABALHISTA

a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ) ou no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF), conforme o caso;
b) Prova de inscrição no **Cadastro de Contribuintes Estadual e/ou Municipal**, relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
c) Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional;
d) Prova de regularidade com a **Fazenda Estadual** do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
e) Prova de regularidade com a **Fazenda Municipal** do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
f) Prova de regularidade com o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS);
g) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

***** Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

***** Considerando que somente deve haver comprovação acerca dos tributos compatíveis com o objeto licitado, possibilita-se que as licitantes apresentem, se for o caso, Declaração de não incidência de tributo assinada por seu representante legal, sob as penas da lei.

10.1.3. QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

a) Certidão negativa de **falência** expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica.

10.1.4. DECLARAÇÃO PARA OUTRAS COMPROVAÇÕES, em conformidade com o modelo constante do **Anexo IV**:

a) Declaração de que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;
b) Declaração de que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7°, XXXIII, da Constituição;
c) Declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

10.2. Quando permitida a participação de consórcio de empresas, a habilitação técnica, quando exigida, será feita por meio do somatório dos quantitativos de cada consorciado e, para efeito de habilitação econômico-financeira, quando exigida, será observado o somatório dos valores de cada consorciado.

10.3. Os licitantes que não apresentarem todos os documentos acima exigidos, ou que os apresentarem incompletos, incorretos, serão considerados inabilitados.

10.4. Os documentos exigidos, quando não contiverem o prazo de validade expressamente determinado, não poderão ter suas datas de expedição anteriores a mais de 90 (noventa) dias, contados da data da abertura da sessão.
10.5. Os documentos necessários à habilitação poderão ser apresentados em original ou cópia simples.
10.5.1. A prova de autenticidade de cópia de documento público ou particular, caso for necessário, será feita mediante solicitação feita pelo Pregoeiro de apresentação do documento original ou de declaração de autenticidade por advogado, sob sua responsabilidade pessoal.
10.5.2. O reconhecimento de firma somente será exigido quando houver dúvida de autenticidade, salvo imposição legal.

10.6. A comprovação de regularidade fiscal e trabalhista das microempresas, empresas de pequeno porte e equiparadas somente será exigida para efeito de contratação, e não como condição para participação na licitação. Porém, será obrigatória durante a fase de habilitação a apresentação dos documentos indicados no **subitem 10.1.2**, ainda que veiculem restrições impeditivas à referida comprovação;
10.6.1. Havendo alguma restrição no que tange à regularidade fiscal e trabalhista, o licitante habilitado nas condições do **10.6** acima deverá comprovar sua regularização mediante a apresentação das competentes certidões negativas de débitos, ou positivas com efeito de negativa, no prazo de **5 (cinco) dias úteis**, a contar da publicação da homologação do certame, prorrogável por igual período, a critério da Administração.
10.6.2. A não regularização da documentação no prazo previsto no **subitem 10.6.1** implicará na decadência do direito à contratação, sem prejuízo das sanções legais, procedendo-se à convocação dos licitantes para, em sessão pública, retomar os atos referentes ao procedimento licitatório.

10.7. A documentação exigida para fins de habilitação jurídica, fiscal e trabalhista e econômico-financeira, poderá ser substituída por registro cadastral no Sicaf ou em sistemas semelhantes mantidos pelos Estados, pelo Distrito Federal ou pelo Município, desde que o registro tenha sido feito em obediência ao disposto na Lei nº 14.133/2021.

10.8. A verificação pelo Pregoeiro, em sítios eletrônicos oficiais de órgãos e entidades emissores de certidões constitui meio legal de prova, para fins de habilitação.
10.8.1. Os documentos exigidos para habilitação que não estejam contemplados no registro cadastral apresentado serão enviados por meio do sistema, em formato digital, no prazo de 02 (duas) horas, prorrogável por igual período, contado da solicitação do Pregoeiro.
10.8.2. Na hipótese de a fase de habilitação anteceder a fase de apresentação de propostas e lances, os licitantes encaminharão, por meio do sistema, simultaneamente os documentos de habilitação e a proposta com o preço ou o percentual de desconto.

10.9. Será verificado se o licitante apresentou declaração de que atende aos requisitos de habilitação, e o declarante responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei (art. 63, I, da Lei nº 14.133, de 2021).
10.10. Será verificado se o licitante apresentou no sistema, sob pena de inabilitação, a declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.
10.11. O licitante deverá apresentar, sob pena de desclassificação, declaração de que sua proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.
10.9. Após a entrega dos documentos para habilitação, não será permitida a substituição ou a apresentação de novos documentos, salvo em sede de diligência, para:
10.9.1. complementação de informações acerca dos documentos já apresentados pelos licitantes e desde que necessária para apurar fatos existentes à época da abertura do certame; e
10.9.2. atualização de documentos cuja validade tenha expirado após a data de recebimento das propostas.
10.10. No julgamento das propostas e da habilitação, o pregoeiro poderá sanar erros ou falhas que não alterem a substância das propostas, dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata e acessível a todos, atribuindo-lhes validade e eficácia para fins de habilitação e classificação.
10.10.1. O desatendimento de exigências formais não essenciais não importará o afastamento do licitante, desde que seja possível o aproveitamento do ato, observados os princípios da isonomia e do interesse público, nos termos do inciso III do art. 12 da Lei nº 14.133, de 2021.
10.11. Constatado o cumprimento dos requisitos e condições estabelecidos no Edital, o licitante será habilitado e declarado vencedor do certame.
10.12. Se o licitante desatender às exigências para a habilitação, o(a) Pregoeiro(a), respeitada a ordem de classificação, examinará a oferta subsequente de menor preço, negociará com o seu autor, decidirá sobre a sua aceitabilidade e, em caso positivo, verificará as condições de habilitação e assim sucessivamente, até a apuração de uma oferta aceitável cujo autor atenda aos requisitos de habilitação, caso em que será declarado vencedor.
10.13. Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante cuja proposta atenda ao Edital de licitação, após concluídos os procedimentos de que trata o subitem anterior.
10.14. Por meio de aviso lançado no sistema, o(a) Pregoeiro(a) informará aos demais licitantes que poderão consultar as informações cadastrais do licitante vencedor com o uso da opção disponibilizada no próprio sistema para tanto.
10.15. Do resultado do julgamento da habilitação caberá recurso na forma definida no presente Edital.
10.16. Se o licitante for a matriz, todos os documentos deverão estar em nome da matriz, e se o licitante for a filial, todos os documentos deverão estar em nome da filial, exceto para atestados de capacidade técnica, caso exigidos, e no caso

daqueles documentos que, pela própria natureza, comprovadamente, forem emitidos somente em nome da matriz.
10.17. A disciplina da adjudicação, da homologação e da contratação encontra-se nos itens 12 e 13 deste Edital.

11. DOS RECURSOS

11.1. A interposição de recurso referente ao julgamento das propostas, à habilitação ou inabilitação de licitantes, à anulação ou revogação da licitação, observará o disposto no art. 165 da Lei nº 14.133, de 2021.
11.2. O prazo recursal é de 3 (três) dias úteis, contados da data de intimação ou de lavratura da ata.
11.3. Quando o recurso apresentado impugnar o julgamento das propostas ou o ato de habilitação ou inabilitação do licitante:
11.3.1. Qualquer licitante poderá, no prazo máximo de 15 minutos, de forma imediata após o término do julgamento das propostas e do ato de habilitação ou inabilitação, em campo próprio do sistema, manifestar sua intenção de recorrer, sob pena de preclusão, ficando a autoridade superior autorizada a adjudicar o objeto ao licitante declarado vencedor.
11.3.2. o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação ou de lavratura da ata de habilitação ou inabilitação;
11.3.3. na hipótese de adoção da inversão de fases prevista no § 1º do art. 17 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo para apresentação das razões recursais será iniciado na data de intimação da ata de julgamento.
11.4. Os recursos deverão ser encaminhados em campo próprio do sistema.
11.4.1. O Pregoeiro e a Equipe de Apoio não se responsabilizarão por memoriais de recursos e contrarrazões endereçados por outras formas, e que, por isso, sejam intempestivos ou não sejam recebidos.
11.5. O recurso será dirigido à autoridade que tiver editado o ato ou proferido a decisão recorrida, a qual poderá reconsiderar sua decisão no prazo de 3 (três) dias úteis, ou, nesse mesmo prazo, encaminhar recurso para a autoridade superior, a qual deverá proferir sua decisão no prazo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.
11.6. Os recursos interpostos fora do prazo não serão conhecidos.
11.7. O prazo para apresentação de contrarrazões ao recurso pelos demais licitantes será de 3 (três) dias úteis, contados da data da intimação pessoal ou da divulgação da interposição do recurso, assegurada a vista imediata dos elementos indispensáveis à defesa de seus interesses.
11.8. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.
11.9. O acolhimento do recurso invalida tão somente os atos insuscetíveis de aproveitamento.
11.10. A decisão final acerca dos recursos interpostos será divulgada no Sistema Eletrônico do **Compras BR** (http://comprasbr.com.br) ou encaminhada via e-mail aos interessados.
11.11. Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos licitantes para defesa de seus interesses.

12. DA ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

12.1. Exaurida a fase recursal, será observado o disposto no art. 71 da Lei nº 14.133, de 2021.
12.1.1. Constatada a regularidade dos atos praticados, a autoridade superior adjudicará o objeto da licitação ao licitante vencedor e homologará o procedimento licitatório.
12.2. Homologado o resultado classificatório pela autoridade competente, será publicado no Diário Oficial Eletrônico do Município.

13. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

13.1. Homologado o resultado da licitação, o licitante mais bem classificado terá o prazo de **5** (cinco) **dias úteis**, contados a partir da data de sua convocação, para assinar a **Ata de Registro de Preços**, conforme Minuta que integra este Edital como **Anexo VI**, sob pena de decadência do direito, sem prejuízo das sanções previstas na Lei nº 14.133, de 2021.

13.1.1. O prazo de convocação poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, mediante solicitação do licitante mais bem classificado ou do fornecedor convocado, desde que:

a) a solicitação seja devidamente justificada e apresentada dentro do prazo; e

b) a justificativa apresentada seja aceita pela Administração.

13.1.2. A ata de registro de preços será assinada com a utilização de meio eletrônico, nos termos da legislação aplicável, e disponibilizada no sistema de registro de preços;

13.2. Serão formalizadas tantas Atas de Registro de Preços quantas forem necessárias para o registro de todos os itens constantes na documentação que integra este Edital, com a indicação do licitante vencedor, a descrição do(s) item(ns), as respectivas quantidades, preços registrados e demais condições.

13.3. Na assinatura da Ata, bem como em sua eventual prorrogação, será verificado o atendimento das condições de habilitação consignadas neste Edital, que deverão ser mantidas pelo licitante durante toda a vigência do Contrato, assim como consultado o Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (CEIS), o Cadastro Nacional de Empresas Punidas (CNEP) e emitidas as certidões negativas de inidoneidade e de impedimento, que serão juntadas ao processo.

13.4. Se, por ocasião da formalização da Ata, algum dos documentos apresentados pelo adjudicatário para fins de comprovação das condições de habilitação estiver com o prazo de validade expirado, a Administração verificará a situação por meio eletrônico hábil de informações e certificará a regularidade nos autos do processo, anexando a ele os documentos comprobatórios, salvo impossibilidade devidamente justificada.

13.4.1. Se não for possível atualizá-los por meio eletrônico hábil de informações, a adjudicatária será notificada para, no prazo de 2 (dois) dias úteis, comprovar a sua situação de regularidade mediante a apresentação da respectiva documentação, com prazos de validade em plena vigência, sob pena de a contratação não se realizar.

13.5. Encerrada a fase de manifestação de interposição de recurso, será aberto o prazo máximo de **30 (trinta) minutos** para a manifestação, através do chat, de eventuais licitantes interessados em cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário, a fim de integrar o cadastro reserva.
13.5.1. Após a homologação da licitação, será incluído, na respectiva Ata, na forma de anexo, o registro dos licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário, na sequência da classificação do certame e, também, será incluído o registro dos licitantes que mantiveram sua proposta original.
13.5.2. As contratações respeitarão a ordem de classificação dos licitantes registrados na ata.
13.5.2.1. A apresentação de novas propostas dos licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário na forma do **subitem 13.6.1** não prejudicará o resultado do certame em relação ao licitante mais bem classificado.
13.5.2.2. Os licitantes que aceitarem cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário antecederão, na ordem de classificação, aqueles que mantiverem sua proposta original.
13.5.3. A habilitação dos fornecedores que comporão o cadastro de reserva, a que se refere o **subitem 13.6.1**, será efetuada quando houver necessidade de contratação de de licitantes remanescentes.

13.6. Na assinatura da Ata de Registro de Preços, será exigida a comprovação das condições de habilitação consignadas neste Edital, que deverão ser mantidas pelo licitante durante toda a vigência da Ata.

13.7. Na hipótese de o licitante vencedor não comprovar manter as condições de habilitação e de preencher as condições de contratação que estejam consignadas no Edital, ou quando convocado não assinar a ata no prazo, ou recusar a contratação, a Administração, sem prejuízo da apuração do cabimento de aplicação de sanções e das demais cominações legais cabíveis a esse licitante, poderá convocar os licitantes remanescentes do cadastro de reserva, respeitada a ordem de classificação, para fazê-lo em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado.

13.8 Na hipótese de nenhum dos licitantes que aceitaram cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário concordar com a contratação em igual prazo e nas condições propostas pelo primeiro classificado, a Administração, observados o valor estimado e a sua eventual atualização na forma prevista na documentação que integra este Edital, poderá:

13.8.1. Convocar os licitantes que mantiveram sua proposta original para negociação, na ordem de classificação, com vistas à obtenção de preço melhor, mesmo que acima do preço do adjudicatário, desde que o valor seja igual ou inferior ao orçamento estimado para a contratação, inclusive quanto aos preços atualizados

13.8.2. Adjudicar e celebrar a contratação nas condições ofertadas pelos licitantes remanescentes, observada a ordem de classificação, quando frustrada a negociação de melhor condição, desde que o valor seja igual ou inferior ao orçamento estimado para a contratação, inclusive quanto aos preços atualizados.

13.9. Se, por ocasião da formalização da Ata, algum dos documentos apresentados pelo adjudicatário para fins de comprovação das condições de habilitação estiver com o prazo de validade expirado, a Administração verificará a situação por meio eletrônico hábil de informações e certificará a regularidade nos autos do processo, anexando a ele os documentos comprobatórios, salvo impossibilidade devidamente justificada.
13.9.1. Se não for possível atualizá-los por meio eletrônico hábil de informações, a adjudicatária será notificada para, no prazo de 2 (dois) dias úteis, comprovar a sua situação de regularidade mediante a apresentação da respectiva documentação, com prazos de validade em plena vigência, sob pena de a contratação não se realizar.

13.10. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados na Ata de Registro de Preços, inclusive acréscimos do que trata o art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

13.11. É vedada a existência simultânea de mais de um registro de preços para o mesmo objeto no mesmo local, condições mercadológicas e de logística.

13.12. O preço registrado e a indicação dos fornecedores serão disponibilizados pelo Órgão Gerenciador no Portal Nacional de Contratações Públicas e divulgados e mantidos à disposição do público em sítio eletrônico oficial.

13.13. A ordem de classificação dos licitantes registrados na Ata e em seu anexo deverá ser respeitada nas contratações.

13.14. O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços será de 1 (um) ano, contados da data de sua assinatura e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, na forma da Lei Federal nº 14.133/2021.
13.14.1. Havendo necessidade de prorrogação do prazo vigência, será celebrado Termo Aditivo, através do qual serão renovados os quantitativos registrados, até o limite do quantitativo original.
13.14.2. A prorrogação será precedida de justificativa e autorização da autoridade competente para a celebração do ajuste.
13.14.3. O contrato decorrente da Ata de Registro de Preços terá sua vigência estabelecida em conformidade com as disposições nela contidas.
13.14.4. O contrato, no caso do presente Pregão, poderá, a critério da Administração, ser substituído por meio de carta-contrato, nota de empenho de despesa, autorização de compra, ordem de execução de serviço ou outro instrumento equivalente, conforme prevê o art. 95 da Lei Federal nº 14.133, de 2021.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

13.15. Não será celebrado contrato nem emitido empenho sem a prévia existência de disponibilidade orçamentária com a respectiva indicação de créditos orçamentários para pagamento dos encargos dele decorrentes, com a correspondente especificação da classificação funcional programática e categoria econômica da despesa.

13.16. No ato de prorrogação da vigência da Ata de Registro de Preços poderá haver a renovação dos quantitativos registrados, até o limite do quantitativo original.
13.16.1. O ato de prorrogação da vigência da ata deverá indicar expressamente o prazo de prorrogação e o quantitativo renovado.

13.17. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente justificada.

13.18. Durante a vigência da Ata de Registro, é vedado ao contratado contratar cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do órgão ou entidade contratante ou de agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão da ata.

14. DO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS E DAS CONDIÇÕES PARA ALTERAÇÃO, ATUALIZAÇÃO E CANCELAMENTO DO PREÇO REGISTRADO E DA ATA

14.1. A finalidade principal do Sistema de Registro de Preços é o fornecimento de acordo com a demanda da Administração, devido à dificuldade de mensurar a quantidade exata a ser adquirida e assim atender melhor às necessidades da Administração.

14.2. O Departamento Municipal de Licitações é o Órgão Gerenciador responsável pela condução do Registro de Preços e gerenciamento da Ata de Registro de Preços dele decorrente.

14.3. Nesta licitação para registro de preços, o licitante não poderá oferecer proposta em quantitativo inferior ao máximo previsto para a futura contratação.

14.4. Será admitida a adesão à Ata de Registro de Preços por outros órgãos ou entidades não participantes.

14.5. Os preços registrados poderão ser alterados em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução tal como pactuado, em simetria com o disposto no inciso VI, do caput e inciso IV do § 5º, do art. 82 da Lei Federal nº 14.133, de 2021 e artigos 109 a 112, do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis (Decreto Municipal nº 6.752/2024).

14.6. Quando o preço registrado se tornar superior ao preço praticado no mercado por motivo superveniente, o Órgão Gerenciador convocará os fornecedores do cadastro de reserva, na ordem de classificação, para verificar se aceitam reduzir seus preços aos valores de mercado.
14.6.1. Os fornecedores que não aceitarem reduzir seus preços aos valores praticados pelo mercado serão liberados dos compromissos assumidos, sem aplicação de penalidades administrativas.
14.6.2. A ordem de classificação dos fornecedores que aceitarem reduzir seus preços aos valores de mercado observará a classificação obtida originalmente na licitação.
14.6.3. A redução do preço registrado será comunicada pelo Órgão Gerenciador aos órgãos que tiverem formalizado contratos com fundamento no respectivo registro, para que avaliem a necessidade de efetuar a revisão dos preços contratados.
14.6.4. O órgão gerenciador cancelará a ata de registro de preços, nos termos do disposto no **subitem 14.12**, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção de contratação mais vantajosa, caso, nas negociações a que alude a subdivisão acima, os fornecedores do cadastro de reserva não aceitem reduzir seus preços aos valores de mercado.

14.7. Quando o preço de mercado se tornar superior aos preços registrados é facultado ao fornecedor requerer, antes do pedido de fornecimento, a atualização do preço registrado, mediante demonstração de fato superveniente que tenha provocado elevação que supostamente impossibilite o cumprimento das obrigações contidas na ata e desde que atendidos os seguintes requisitos:
a) a possibilidade da atualização dos preços registrados seja aventada pelo fornecedor ou prestador signatário da Ata de Registro de Preços, observado o disposto no subitem **14.5**;
b) a modificação seja substancial nas condições registradas, de forma que seja caracterizada alteração desproporcional entre os encargos do fornecedor ou prestador signatário da Ata de Registro de Preços e da Administração Pública;
c) seja demonstrado nos autos a desatualização dos preços registrados, por meio de apresentação de planilha de custos e documentação comprobatória correlata que demonstre que os preços registrados se tornaram inviáveis nas condições inicialmente pactuadas.

14.7.1. A iniciativa e o encargo da demonstração da necessidade de atualização de preço serão do fornecedor ou prestador signatário da Ata de Registro de Preços, cabendo ao Órgão Gerenciador a análise e deliberação a respeito do pedido.

14.7.2. Se não houver prova efetiva da desatualização dos preços registrados e da existência de fato superveniente, o pedido será indeferido pela Administração e o fornecedor continuará obrigado a cumprir os compromissos pelo valor registrado na Ata, sob pena de cancelamento do registro de preços e de aplicação das penalidades administrativas previstas em lei e no Edital.

14.7.3. Na hipótese do cancelamento do registro de preços prevista no **subitem 14.7.2.**, o Órgão Gerenciador poderá convocar os demais fornecedores integrantes do cadastro de reserva para que manifestem interesse em assumir o fornecimento dos bens, a execução das obras ou dos serviços, pelo preço registrado na Ata, sendo que, o órgão gerenciador cancelará a ata de registro de preços, nos termos do **subitem 14.12**, e adotará as medidas cabíveis para a obtenção da contratação mais vantajosa, caso não obtenha êxito nas negociações.

14.8. Comprovada a desatualização dos preços registrados decorrente de fato superveniente que prejudique o cumprimento da Ata (**subitem 14.7**), a Administração efetuará a atualização do preço registrado, adequando-o aos valores praticados no mercado, no limite do impacto causado pelos fatos supervenientes ensejadores da inviabilidade de manutenção do preço inicial.

14.9. Na hipótese de não haver cadastro de reserva, a Administração Pública poderá convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para negociação e assinatura da Ata no máximo nas condições ofertadas por estes, desde que o valor seja igual ou inferior ao orçamento estimado para a contratação, inclusive quanto aos preços atualizados, nos termos do instrumento convocatório.

14.9.1. Não havendo êxito nas negociações, o Órgão Gerenciador deverá proceder ao cancelamento da Ata de Registro de Preços, adotando de imediato as medidas cabíveis para a satisfação da necessidade administrativa.

14.10. A Administração realizará pesquisa de mercado periodicamente, em intervalos não superiores a 180 (cento e oitenta) dias, a fim de verificar a vantajosidade dos preços registrados nesta Ata.

14.11. O Registro do Preço do fornecedor será cancelado pelo Órgão Gerenciador quando o fornecedor:
14.11.1. descumprir as condições da Ata de Registro de Preços, sem justificativa aceitável ou se recusar a formalizar a contratação no prazo e condições estabelecidos pela Administração sem justificativa aceitável;
14.11.2. não aceitar reduzir o seu preço registrado, na hipótese deste se tornar superior àqueles praticados no mercado;
14.11.3. sofrer sanção prevista no inciso III (respeitada a abrangência da sanção) ou no inciso IV do art. 156 da Lei Federal nº 14.133, de 2021;
14.11.4. não aceitar manter seu preço registrado, na hipótese prevista no **item 14.7.2**.

14.12. O órgão gerenciador poderá, justificadamente, cancelar, total ou parcialmente, os preços registrados nesta ata de registro de preços:
14.12.1. a pedido do fornecedor, à vista de prova da ocorrência superveniente de caso fortuito ou força maior que impossibilitem o cumprimento do compromisso registrado;
14.12.2. por razões de interesse público;
14.12.3. se não houver êxito nas negociações, nos termos dos **subitens 14.6.4** e **14.7.3.**

14.19. Dentre as possíveis conseqüências advindas do cancelamento da Ata de Registro de Preços, sem prejuízo de outras, incluem-se:
14.19.1. A aplicação de sanções previstas em lei, edital ou ata, conforme o caso;
14.19.2. Realização de nova licitação para o fornecimento dos bens/prestação dos serviços, visando substituir a ata cancelada, conforme o caso.

14.20. No caso de cancelamento da Ata ou do Registro do Preço por iniciativa da Administração, será assegurado o contraditório e a ampla defesa.
14.20.1. O fornecedor ou prestador será notificado por meio eletrônico para apresentar defesa no prazo de 5 (cinco) dias, a contar do recebimento da comunicação.

15. DA REABERTURA DA SESSÃO PÚBLICA

15.1. A sessão pública poderá ser reaberta:
15.1.1. Nas hipóteses de provimento de recurso que leve à anulação de atos anteriores à realização da sessão pública precedente ou em que seja anulada a própria sessão pública, situação em que serão repetidos os atos anulados e os que dele dependam;
15.1.2. Quando houver erro na aceitação do preço melhor classificado ou quando o licitante declarado vencedor não assinar a ata/contrato, não retirar o instrumento equivalente ou não comprovar a regularização fiscal e trabalhista, nos termos do art. 43, §1º da LC nº 123/2006. Nessas hipóteses, serão adotados os procedimentos imediatamente posteriores ao encerramento da etapa de lances;
15.1.3. Quando houver a necessidade de realização de diligências no curso da sessão pública;
15.1.4. Quando houver a necessidade, durante a sessão pública, de consulta ao departamento técnico e/ou jurídico.
15.2. Todos os licitantes remanescentes deverão ser convocados para acompanhar a sessão reaberta.
15.3. A convocação se dará por meio do sistema eletrônico ("chat"), e-mail, de acordo com a fase do procedimento licitatório.

16. DAS GARANTIAS

16.1. A garantia mínima do objeto será conforme consta no **Anexo II – Termo de Referência.**

17. DA SUBCONTRATAÇÃO

17.1. A disposição sobre a subcontratação será conforme consta no **Anexo II – Termo de Referência**.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

18. MODELO DE EXECUÇÃO E GESTÃO CONTRATUAL

18.1. A forma de fornecimento/o regime de execução, o modelo de gestão e de execução do contrato, assim como o prazo de entrega/prestação e recebimento do objeto constam no **Anexo II - Termo de Referência**.

19. DA FISCALIZAÇÃO E GESTÃO DO CONTRATO

19.1. As regras relativas à fiscalização e gestão da ata de registro de preços constam no **Anexo II – Termo de Referência.**

20. DAS OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DAS PARTES

20.1. As obrigações e responsabilidades das partes constam no **Anexo II – Termo de Referência.**

21. DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

21.1. As condições de pagamento constam no **Anexo II – Termo de Referência** e no **Anexo VI – Minuta da Ata de Registro de Preços**.

22. DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

22.1. No caso de inadimplemento das obrigações principais ou acessórias, a aplicação de penalidades obedecerá aos critérios fixados no **Anexo VI - Minuta da Ata de Registro de Preços**, sem prejuízo das sanções previstas na legislação vigente.

23. DAS DOTAÇÕES ORÇAMENTÁRIAS

23.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão por conta da(s) dotação(ões) orçamentária(s) próprias já consignadas no orçamento vigente, definida no ato da solicitação, de acordo com as compras a serem efetuadas para cada centro de custo, visto tratar-se de Registro de Preços.

23.2. Nenhum contrato ou empenho será celebrado sem a efetiva disponibilidade de recursos orçamentários para pagamento dos encargos dele decorrentes no exercício financeiro em curso.

24. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

24.1. A ata da sessão pública será divulgada no Sistema Eletrônico do **Compras BR**.

24.2. Não havendo expediente ou ocorrendo qualquer fato superveniente que impeça a realização do certame na data marcada, a sessão será automaticamente transferida para o primeiro dia útil subsequente, no mesmo horário anteriormente estabelecido, desde que não haja comunicação em contrário, pelo Pregoeiro.

24.3. A sessão que porventura extrapolar o horário de funcionamento da Prefeitura (17 horas) poderá ser suspensa e terá sua continuidade marcada para as 8 horas do dia útil subsequente.

24.4. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília - DF.

24.5. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.

24.6. As normas disciplinadoras da licitação serão sempre interpretadas em favor da ampliação da disputa entre os interessados, desde que não comprometam o interesse da Administração, o princípio da isonomia, a finalidade e a segurança da contratação.

24.7. Os licitantes assumem todos os custos de preparação e apresentação de suas propostas e a Administração não será, em nenhum caso, responsável por esses custos, independentemente da condução ou do resultado do processo licitatório.

24.8. Na contagem dos prazos estabelecidos neste Edital e seus Anexos, excluir-se-á o dia do início e incluir-se-á o do vencimento. Só se iniciam e vencem os prazos em dias de expediente na Administração.

24.9. Os casos omissos serão solucionados pelo pregoeiro.

24.10. Em caso de divergência entre disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá as deste Edital.

24.11. O Município de Martinópolis/SP reserva-se no direito de revogar ou anular a presente licitação, em caso de interesse público.

24.12. Para dirimir quaisquer questões decorrentes da licitação, não resolvidas na esfera administrativa, será competente o Foro da Comarca de Martinópolis, Estado de São Paulo.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

24.13. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seguintes anexos:
24.13.1. Anexo I – Estudo Técnico Preliminar;
24.13.2. Anexo II - Termo de Referência;
24.13.3. Anexo III – Modelo de Procuração;
24.13.4. Anexo IV – Modelo de Proposta;
24.13.5. Anexo V – Modelo de Declaração para Outras Comprovações;
24.13.6. Anexo VI – Minuta da Ata de Registro de Preços.
24.13.7. Anexo VII – Termo de Ciência e Notificação
24.14. Informações complementares julgadas necessárias deverão ser solicitadas pelo interessado na Prefeitura Municipal de Martinópolis – Departamento Municipal de Licitações, com sede na Avenida Coronel João Gomes Martins, 525, Centro, pelo telefone (18) 3275-9519, no horário de expediente (das 08h00min às 11h00min e das 13h00min às 17h00min), ou ainda, pelo e-mail: licitacao@martinópolis.sp.gov.br.

Martinópolis /SP, (...) de (...) de 2026.

GABRIEL VALÕES SANTOS
Prefeito Municipal

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. OBJETO.

REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.

1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

1.1. A presente contratação tem por finalidade atender às necessidades de materiais, equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios, componentes e demais itens de informática dos diversos setores da Administração Municipal, garantindo a continuidade das atividades administrativas e dos serviços públicos.
1.2. A necessidade de aquisição possui caráter eventual e imprevisível, pois decorre de ocorrências que não podem ser determinadas antecipadamente, tais como queimas, defeitos, avarias, falhas, perda inesperada de funcionalidade, necessidades de manutenção corretiva, substituições de componentes, impossibilidade de reparo ou outras situações supervenientes que possam surgir durante a execução da ata.
1.3. Nesse contexto, não é possível prever antecipadamente quais itens serão necessários, em quais setores ocorrerão as demandas, o momento em que surgirão ou os quantitativos que serão efetivamente utilizados, considerando que a imprevisibilidade alcança individualmente cada item relacionado à presente contratação.
1.4. Ressalta-se que **a totalidade dos itens constantes da presente contratação foi submetida à reavaliação técnica pelo Departamento de Tecnologia da Informação**, considerando sua destinação ao atendimento de demandas eventuais, supervenientes e imprevisíveis da Administração Municipal, decorrentes de falhas, queimas, avarias, necessidades de manutenção corretiva, substituições inesperadas de equipamentos e componentes, bem como adequações e reformulações tecnológicas não programadas, indispensáveis à continuidade dos serviços públicos.
1.5. Dessa forma, **justifica-se a adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) para TODOS OS ITENS relacionados na presente contratação**, considerando a impossibilidade de determinar previamente quais materiais, equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e componentes serão efetivamente necessários, o momento de sua aquisição ou os quantitativos demandados durante a vigência da Ata de Registro de Preços.
1.6. Esclarece-se que as aquisições por meio da presente Ata não se destinam a substituições previamente planejadas, à reposição decorrente exclusivamente de obsolescência ou desgaste natural previsível, tampouco a ampliações programadas da infraestrutura tecnológica, sendo destinadas exclusivamente ao atendimento de necessidades concretas, eventuais e não programadas.
1.7. Os quantitativos estabelecidos representam estimativas máximas destinadas ao planejamento da contratação e à formação do Registro de Preços, não constituindo obrigação de aquisição integral pela Administração Pública, uma vez que as efetivas necessidades dependerão das ocorrências concretamente identificadas durante a vigência da Ata.
1.8. Cada aquisição estará condicionada à identificação e comprovação da necessidade efetiva, mediante avaliação técnica do Departamento de Tecnologia da Informação, requisição do setor responsável e observância das condições legais, administrativas e orçamentárias aplicáveis.
1.9. DA VERIFICAÇÃO DE GARANTIA DOS EQUIPAMENTOS. Previamente a qualquer aquisição destinada à reposição ou substituição de equipamentos, materiais ou componentes de informática, o Departamento de Tecnologia da Informação realizará avaliação técnica para verificar a existência de garantia vigente, seja legal, contratual ou oferecida pelo fabricante.
1.10. Constatada a existência de garantia aplicável ao defeito, falha, queima ou avaria identificada, deverá ser priorizado seu acionamento para reparo ou substituição, sem custos adicionais à Administração Municipal. A aquisição por meio da Ata de Registro de Preços somente será realizada quando não houver cobertura de garantia aplicável ou quando, mediante justificativa técnica devidamente fundamentada, a solução pela

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

garantia não se mostrar cabível ou suficiente para atender à necessidade identificada, observadas as disposições legais pertinentes.

1.11. Diante do exposto, considera-se justificada a utilização do Sistema de Registro de Preços para a totalidade dos itens da presente contratação, tendo em vista o caráter eventual e imprevisível das demandas, a necessidade de fornecimento parcelado e a impossibilidade de definir previamente os quantitativos efetivamente demandados pela Administração Municipal, em conformidade com o art. 98, inciso IV, do Decreto Municipal nº 6.752/2024 e com as disposições da Lei Federal nº 14.133/2021.

1.2. DO PROBLEMA A SER RESOLVIDO

1.2.1. O problema a ser resolvido consiste na necessidade de a Administração Municipal estar preparada para atender ocorrências futuras, eventuais e imprevisíveis relacionadas aos equipamentos, materiais, componentes, periféricos e à infraestrutura de informática, sem que seja possível determinar previamente quais necessidades surgirão durante a vigência da contratação.

1.2.2. A Administração Municipal possui diversos equipamentos, componentes e periféricos em utilização nos diferentes setores municipais, não sendo possível prever quais equipamentos apresentarão defeitos, quais componentes poderão sofrer queimas ou avarias, em que momento ocorrerão essas situações ou quais materiais precisarão ser substituídos.

1.2.3. Ressalta-se que todos os itens relacionados na presente contratação estão abrangidos pelo Sistema de Registro de Preços, considerando que sua aquisição se destina ao atendimento de necessidades futuras, eventuais, supervenientes e não programadas, cuja ocorrência, momento e quantitativos efetivamente demandados não podem ser previamente determinados.

1.2.4. Um determinado item poderá não ser utilizado durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços, enquanto outro poderá ser requisitado em razão de uma ocorrência específica. Da mesma forma, determinado material poderá ser adquirido uma única vez ou em diferentes quantidades, conforme as necessidades efetivamente identificadas, respeitados os limites registrados.

1.2.5. Os quantitativos apresentados possuem caráter estimativo, servindo como referência para o planejamento da contratação, não representando compromisso ou obrigação de aquisição integral pela Administração Pública.

1.2.6. O Sistema de Registro de Preços permitirá que todos os itens permaneçam disponíveis para eventual aquisição, sendo requisitados exclusivamente quando surgir necessidade concreta e devidamente justificada, mediante fornecimento parcelado e avaliação técnica do Departamento de Tecnologia da Informação.

1.2.7. Dessa forma, a utilização do Sistema de Registro de Preços permitirá à Administração atender às necessidades efetivamente identificadas, evitando aquisições antecipadas, a formação de estoques desnecessários e o desperdício de recursos públicos, assegurando maior eficiência, economicidade e continuidade dos serviços municipais.

1.3. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

1.3.1. A presente contratação está prevista no Plano de Contratações Anual (PCA), com data inicialmente prevista para o início do atendimento da demanda ou recebimento dos produtos em **13 de setembro de 2026**, conforme planejamento da Administração Municipal.

1.3.2. Considerando a amplitude da demanda, a diversidade dos itens e a necessidade de adequações e revisões técnicas e administrativas ao longo da fase preparatória do procedimento licitatório, justifica-se a alteração do cronograma inicialmente previsto no Plano de Contratações Anual (PCA), com a postergação do início do atendimento da demanda em relação à data de setembro de 2026. Ressalta-se que tais ajustes visam assegurar a adequada instrução processual, a regularidade da contratação e a observância dos princípios da eficiência, do planejamento e da economicidade, sem prejuízo à finalidade da contratação.

1.3.3. DA JUSTIFICATIVA DO QUANTITATIVO ESTIMADO DE RELÓGIOS DE PONTO

A estimativa de 20 (vinte) unidades de relógios de ponto destina-se ao atendimento eventual das necessidades dos diversos departamentos e unidades da Administração Municipal, considerando a existência de equipamentos em funcionamento e a possibilidade de surgimento de demandas de reposição decorrentes de falhas, avarias ou impossibilidade de reparo. Conforme relatório de aquisições referente ao Pregão Eletrônico nº 098/2024, foram solicitados 11 (onze) relógios de ponto durante o exercício de 2025, distribuídos entre os setores de Agricultura, Educação, Transportes e Saúde. Ademais, o levantamento patrimonial identifica 38 (trinta e oito) relógios de ponto registrados em uso na Administração Municipal. Considerando a natureza

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

eventual da contratação, as 20 (vinte) unidades representam quantitativo máximo estimado, sem obrigatoriedade de aquisição integral, ficando cada solicitação condicionada à identificação da necessidade concreta, à avaliação técnica do Departamento de Tecnologia da Informação e à verificação prévia da existência de garantia aplicável. Os locais de instalação serão definidos conforme as necessidades efetivamente constatadas durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

1.4. Todas as especificações técnicas estabelecidas para os itens da presente contratação deverão ser consideradas como requisitos mínimos de qualidade, desempenho, capacidade e funcionalidade, sendo admitido o fornecimento de produtos com características equivalentes ou superiores às exigidas, desde que atendam integralmente à finalidade pretendida e às condições de compatibilidade necessárias à Administração Municipal. Não haverá restrição quanto à oferta de equipamentos de maior capacidade, desempenho ou tecnologia mais avançada, independentemente de marca ou modelo, desde que não comprometam a funcionalidade, a compatibilidade e as demais exigências essenciais do objeto, preservando-se os princípios da competitividade, razoabilidade, economicidade e isonomia, previstos no art. 5º da Lei Federal nº 14.133/2021, sem custos adicionais para a Administração Pública.

2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

2.1. O prazo de fornecimento de 15 (quinze) dias justifica-se pela necessidade de atendimento célere das demandas da Administração Municipal, considerando que os materiais, equipamentos, componentes, periféricos e demais itens de informática são essenciais à continuidade das atividades administrativas, operacionais e de atendimento ao público.

2.2. Considerando a adoção do Sistema de Registro de Preços, com fornecimento parcelado conforme as necessidades efetivamente identificadas, é necessário que a CONTRATADA possua capacidade logística e operacional para realizar as entregas no prazo estabelecido, evitando interrupções e prejuízos ao funcionamento dos serviços públicos.

2.3. DAS CONDIÇÕES GERAIS DE FORNECIMENTO

2.3.1. O objeto deverá ser fornecido de acordo com as especificações técnicas estabelecidas no Termo de Referência, em consonância com as condições previstas no Edital, na Ata de Registro de Preços e na proposta apresentada pela CONTRATADA.

2.3.2. O fornecimento ocorrerá de forma parcelada, conforme as necessidades do CONTRATANTE, mediante requisições expedidas pelos setores competentes, respeitados os quantitativos e as condições estabelecidas na Ata de Registro de Preços.

2.3.3. As requisições poderão ser encaminhadas por e-mail, WhatsApp ou outro meio hábil de comunicação que permita comprovar seu recebimento pela CONTRATADA.

2.3.4. Os quantitativos registrados representam limites máximos estimados, não constituindo obrigação de aquisição integral pela Administração Municipal, sendo cada fornecimento condicionado à efetiva necessidade e à correspondente autorização.

2.4. DO PRAZO, LOCAL E HORÁRIO DE ENTREGA

2.4.1. Os produtos deverão ser entregues no prazo de 15 (quinze) dias, contados da data do recebimento da respectiva requisição pela CONTRATADA.

2.4.2. As entregas deverão ocorrer de segunda a sexta-feira, das 7h às 11h e das 13h às 17h, no seguinte endereço:

2.4.2.1. Departamento Municipal de Tecnologia da Informação, Avenida Coronel João Gomes Martins, nº 550, Centro, Martinópolis/SP. Telefone: (18) 3275-9503. E-mail: ti@martinopolis.sp.gov.br.

2.4.3. O prazo de entrega poderá ser prorrogado mediante solicitação devidamente justificada pela CONTRATADA e expressamente aceita pelo CONTRATANTE.

2.4.4. Eventuais pedidos de prorrogação deverão ser apresentados ao Fiscal e ao Gestor da Ata de Registro de Preços antes do vencimento do prazo inicialmente estabelecido, acompanhados da correspondente justificativa, para análise e submissão à autoridade competente.

2.5. DO RECEBIMENTO E DA QUALIDADE DOS PRODUTOS

2.5.1. A CONTRATADA responsabilizar-se-á pela procedência, qualidade, integridade e conformidade dos produtos fornecidos, que deverão atender integralmente às especificações técnicas e às condições estabelecidas no Termo de Referência.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

2.5.2. Os produtos entregues estarão sujeitos à conferência pelo setor competente, para verificação das quantidades, características técnicas, integridade e adequação às especificações exigidas.
2.5.3. Os produtos recusados por apresentarem defeitos, avarias ou desconformidade com as exigências contratuais deverão ser substituídos ou regularizados pela CONTRATADA, sem custos adicionais para a Administração Municipal, nos prazos estabelecidos pela fiscalização e observadas as condições contratuais.

2.6. DA GARANTIA DOS PRODUTOS

2.6.1. O prazo de garantia dos bens será aquele previsto no Código de Defesa do Consumidor, ou o prazo padrão oferecido pelo fabricante, quando superior, contado da data do recebimento definitivo do objeto.
2.6.2. Durante o período de garantia, a CONTRATADA deverá providenciar o reparo ou a substituição dos produtos que apresentarem defeitos cobertos pela garantia, por outros equivalentes ou superiores, observadas as especificações técnicas exigidas e sem custos adicionais para a Administração Municipal.
2.6.3. As solicitações de reparo ou substituição poderão ser formalizadas por telefone, e-mail, ofício ou outro meio hábil de comunicação que permita registrar o pedido.

2.7. DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E DA COMPATIBILIDADE

2.7.1. As especificações técnicas dos materiais e equipamentos foram estabelecidas considerando as características mínimas necessárias ao atendimento das demandas da Administração Municipal, observando critérios de desempenho, funcionalidade, qualidade e compatibilidade com a infraestrutura tecnológica existente.
2.7.2. Será admitido o fornecimento de produtos com características técnicas equivalentes ou superiores às exigidas, desde que atendam integralmente aos requisitos mínimos e às condições de compatibilidade estabelecidas para cada item.
2.7.3. Em relação aos itens para os quais não foi localizado código correspondente no Catálogo de Materiais e Serviços, esclarece-se que suas especificações foram definidas conforme as características técnicas e funcionais necessárias ao atendimento da demanda, sem prejuízo da adequada identificação do objeto e da observância das exigências legais aplicáveis.

2.8. DA PADRONIZAÇÃO E DAS REFERÊNCIAS COMERCIAIS

2.8.1. A eventual indicação de marcas ou modelos resta fundamentada por razões técnicas relacionadas à padronização, à compatibilidade ou à necessidade de integração com equipamentos já existentes, observadas as disposições do art. 41 da Lei Federal nº 14.133/2021.
2.8.2. A indicação da marca Intelbras para as câmeras IP com alimentação PoE, correspondentes aos itens 97, 98, 100, 101, 102 e 104, e para os gravadores digitais dos itens 93, 94 e 95, fundamenta-se na necessidade de padronização e compatibilidade com a infraestrutura de videomonitoramento já existente na Administração Municipal.
A manutenção da compatibilidade é necessária para assegurar a integração das novas câmeras à infraestrutura de monitoramento já instalada, permitindo o funcionamento conjunto dos equipamentos, a centralização das imagens, o gerenciamento e a gravação das informações, além de facilitar os procedimentos de configuração, manutenção e suporte técnico.
A utilização de equipamentos de diferentes fabricantes poderá ocasionar limitações de integração, incompatibilidades de determinadas funcionalidades e necessidade de adaptações técnicas, com possíveis custos adicionais para a Administração Municipal.
Dessa forma, a padronização busca preservar os investimentos públicos já realizados, aproveitar a infraestrutura existente, reduzir custos operacionais e garantir a continuidade e a eficiência do sistema de videomonitoramento, evitando a necessidade de substituição de equipamentos em funcionamento.

Conforme demonstrado nos relatórios oficiais de inventário patrimonial, o Município possui **64 câmeras IP com PoE da marca Intelbras e 4 gravadores digitais**, registrados na condição de uso. A manutenção da compatibilidade com essa infraestrutura busca assegurar a integração dos equipamentos, a continuidade operacional do sistema, o aproveitamento dos investimentos públicos realizados e a eficiência das atividades de monitoramento. A indicação encontra fundamento no art. 41, inciso I, alíneas “a” e “b”, da Lei Federal nº 14.133/2021, de modo que a indicação da marca está respaldada na demonstração técnica da necessidade de interoperabilidade e da inviabilidade e/ou inadequação de equipamentos de outros fabricantes.
2.8.3. Quanto ao **item 8**, referente às **baterias nobreak**, esclarece-se que a indicação de marca decorre da necessidade de compatibilidade com equipamentos já existentes na Administração Municipal. Conforme

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

relatório oficial de inventário patrimonial, o Município possui **38 relógios de ponto registrados em uso**, incluindo equipamentos da marca Control ID. Nesse sentido, a referência à marca decorre da necessidade de utilização das baterias em equipamentos dessa marca já incorporados ao patrimônio municipal, devendo ser admitidos produtos equivalentes que comprovadamente apresentem compatibilidade técnica, elétrica e funcional com os respectivos relógios de ponto, preservando a competitividade e observando o art. 41 da Lei Federal nº 14.133/2021.

2.8.4. As referências comerciais eventualmente utilizadas nas descrições dos demais itens não deverão ser interpretadas como exigência exclusiva de marca ou modelo, salvo nas hipóteses expressamente justificadas e tecnicamente demonstradas no processo administrativo.

2.8.5. Quanto aos televisores de 50 e 65 polegadas: justifica-se a necessidade de manutenção dos televisores em itens distintos, considerando que possuem destinações e finalidades específicas, conforme as necessidades de cada setor da Administração Municipal.

Os televisores de 65 polegadas destinam-se, por exemplo, às unidades escolares, onde são utilizados em salas com maior número de alunos, exigindo telas maiores para garantir adequada visualização dos conteúdos, inclusive a maiores distâncias.

Já os televisores de 50 polegadas atendem a outras necessidades, como a visualização de sistemas de monitoramento por câmeras de segurança, sistemas de autoatendimento e painéis de chamada de senhas, entre outras aplicações administrativas.

Dessa forma, a diferença de tamanho não representa duplicidade de objetos, mas atende às particularidades de utilização de cada setor, não sendo adequada a unificação dos itens, uma vez que suas dimensões foram definidas conforme as necessidades operacionais e a finalidade de uso de cada equipamento.

2.9. DA QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

2.9.1. A exigência de Certidão Negativa de Falência justifica-se pela necessidade de verificar a qualificação econômico-financeira da empresa licitante, buscando assegurar condições para o adequado cumprimento das obrigações durante a execução do objeto e reduzir riscos de inadimplemento e prejuízos à Administração Municipal.

2.9.2. A exigência encontra fundamento no art. 69, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, observadas as demais disposições legais aplicáveis.

2.10. DA SUBCONTRATAÇÃO

2.10.1. Será admitida a subcontratação exclusivamente para o transporte e a entrega dos materiais e equipamentos objeto da contratação, permanecendo a CONTRATADA integralmente responsável pelo cumprimento das obrigações estabelecidas.

2.10.2. A subcontratação deverá ser previamente comunicada e submetida à aprovação do CONTRATANTE, mediante solicitação formal apresentada pela CONTRATADA, quando caracterizada a efetiva subcontratação de parcela do objeto.

2.10.3. O CONTRATANTE não reconhecerá vínculo contratual direto com a empresa subcontratada, cabendo à CONTRATADA responder integralmente pela execução do objeto, inclusive pelos atos de seus empregados, prepostos e eventuais subcontratados, bem como pelos prejuízos e danos que possam causar à Administração ou a terceiros.

2.10.4. É vedada a subcontratação de pessoa física ou jurídica que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade CONTRATANTE ou com agente público que desempenhe função na contratação, fiscalização ou gestão contratual, bem como de seus cônjuges, companheiros ou parentes em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, nos termos do art. 122, § 3º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

2.11. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO CONTRATUAL

2.11.1. Não será exigida garantia de execução contratual, considerando que o objeto consiste predominantemente no fornecimento parcelado de bens comuns, com pagamento condicionado ao recebimento e à verificação da conformidade dos produtos. A exigência de garantia adicional não se mostra necessária nem proporcional aos riscos da contratação, sem prejuízo das sanções administrativas e dos demais mecanismos de fiscalização e responsabilização previstos na Lei Federal nº 14.133/2021.

2.11.2. A CONTRATADA deverá fornecer materiais e equipamentos de informática de procedência regular, observando as normas ambientais aplicáveis à fabricação, comercialização e fornecimento dos produtos. Para pilhas e baterias, produtos eletroeletrônicos e seus componentes abrangidos pelos sistemas legalmente

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÊDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

exigíveis de logística reversa, deverá cumprir as responsabilidades que lhe forem atribuídas na cadeia de comercialização, nos termos do art. 33, incisos II e VI, da Lei Federal nº 12.305/2010 e regulamentação pertinente. **A CONTRATADA** deverá, ainda, fornecer os produtos devidamente acondicionados e acompanhados das informações e documentos de conformidade legalmente exigíveis. A segregação, o armazenamento temporário e o encaminhamento ambientalmente adequado dos resíduos decorrentes da utilização, manutenção ou substituição de equipamentos pertencentes à Administração Municipal ficarão sob responsabilidade desta, não sendo exigidos da **CONTRATADA** serviços adicionais de coleta ou destinação de resíduos não previstos expressamente no objeto da contratação.

3. ESTIMATIVA DA DEMANDA

3.1. Os quantitativos estimados para a presente contratação foram definidos com base nas demandas formalizadas pelos diversos Departamentos Municipais, por meio dos respectivos Documentos de Formalização de Demanda (DFDs), considerando, o histórico de aquisições de materiais e equipamentos de informática realizadas pela Administração Municipal em exercícios anteriores.

As informações apresentadas pelos setores foram encaminhadas ao Departamento de Tecnologia da Informação para análise técnica, considerando a natureza dos materiais, as características dos equipamentos utilizados, as necessidades administrativas identificadas e a possibilidade de surgimento de demandas eventuais durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

Para subsidiar o planejamento, foram considerados também os registros de aquisições anteriores, especialmente os pedidos decorrentes do Pregão Eletrônico nº 098/2024, os quais demonstram a utilização de diferentes materiais, equipamentos, componentes e periféricos de informática pelos diversos setores municipais, servindo como referência histórica para a avaliação das necessidades.

Ressalta-se que o histórico de aquisições constitui elemento auxiliar de planejamento, não representando, isoladamente, previsão exata das necessidades futuras, uma vez que a utilização dos materiais depende das condições de funcionamento dos equipamentos, das demandas dos setores e da ocorrência de situações supervenientes.

Após a análise das informações, os quantitativos foram consolidados para composição da presente contratação, constituindo **estimativas máximas para eventual fornecimento**, compatíveis com a finalidade do Sistema de Registro de Preços, sem representar obrigação de aquisição integral pela Administração Pública.

Considerando a natureza dos materiais de informática, não é possível determinar antecipadamente quais equipamentos apresentarão falhas, defeitos, queimas ou avarias, quais componentes necessitarão de substituição, em que momento essas situações ocorrerão ou quais quantitativos serão efetivamente necessários.

Assim, os quantitativos estabelecidos buscam proporcionar condições para o atendimento das necessidades que venham a ser identificadas durante a vigência da Ata, observando-se que a demanda efetiva poderá variar conforme as ocorrências concretas, inclusive com a possibilidade de determinados itens não serem requisitados.

As aquisições serão realizadas de forma parcelada, exclusivamente mediante identificação e justificativa da necessidade concreta, avaliação técnica do Departamento de Tecnologia da Informação, requisição do setor competente e observância da disponibilidade orçamentária e das autorizações administrativas pertinentes.

Dessa forma, a estimativa dos quantitativos encontra respaldo nas demandas formalizadas pelos departamentos municipais, no histórico de aquisições e na avaliação técnica das necessidades, constituindo instrumento de planejamento para atendimento de demandas eventuais, em conformidade com o art. 98, incisos II, III e IV, do Decreto Municipal nº 6.752/2024.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

4.1. Na análise das possíveis soluções para atendimento das necessidades da Administração Municipal, foram consideradas as alternativas de aquisição, locação e manutenção ou reparo dos materiais e equipamentos de informática, verificando-se que **a aquisição constitui a solução mais adequada e vantajosa**, considerando a

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÊDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

diversidade dos itens, que abrangem equipamentos, componentes, peças de reposição, periféricos, acessórios e suprimentos destinados ao funcionamento dos diversos setores municipais.

A locação não se mostra adequada para grande parte dos itens, tendo em vista que muitos materiais são destinados à reposição, ao consumo ou à incorporação definitiva aos equipamentos já existentes, não sendo viável sua utilização mediante contratos de locação. Além disso, a locação de equipamentos envolve despesas periódicas e a necessidade de devolução dos bens ao término contratual, podendo comprometer a continuidade dos serviços públicos e gerar dependência de novas contratações.

Quanto à manutenção e ao reparo, esclarece-se que tais alternativas serão priorizadas sempre que tecnicamente possíveis e economicamente viáveis, mediante avaliação do Departamento de Tecnologia da Informação. A substituição ocorrerá quando o reparo se mostrar inviável ou desvantajoso para a Administração, observada previamente a existência de garantia vigente.

Dessa forma, **a aquisição por meio do Sistema de Registro de Preços apresenta-se como a solução mais adequada**, permitindo o atendimento das necessidades eventuais e imprevisíveis, com fornecimento parcelado, conforme a demanda efetivamente identificada, evitando despesas desnecessárias, garantindo a economicidade e assegurando a continuidade das atividades administrativas e dos serviços públicos municipais.

4.2. A adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) justifica-se pelo enquadramento da presente contratação nas hipóteses previstas no art. 98, incisos II, III e IV, do Decreto Municipal nº 6.752/2024, considerando a necessidade de fornecimento parcelado dos materiais e equipamentos de informática, o atendimento às demandas de diversos departamentos municipais e, principalmente, a impossibilidade de definir previamente os quantitativos que serão efetivamente demandados, em razão do caráter eventual e imprevisível das necessidades da Administração Pública.

Diante do exposto, justifica-se a adoção do **Sistema de Registro de Preços (SRP)** para a presente contratação, considerando a necessidade de fornecimento parcelado, o atendimento a diversos departamentos municipais e a imprevisibilidade dos quantitativos efetivamente demandados, em conformidade com o art. 98, incisos II, III e IV, do Decreto Municipal nº 6.752/2024.

5. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

5.1. O valor estimado da presente contratação é de **R$ 3.088.982,40** (três milhões oitenta e oito mil novecentos e oitenta e dois reais e quarenta centavos), conforme demonstrado no Mapa de Formação de Preços e na tabela agrupada anexados ao processo administrativo. A estimativa foi elaborada mediante pesquisa de preços realizada por meio da plataforma SisCotação, utilizando referências de contratações públicas disponíveis no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), observando-se os parâmetros estabelecidos no art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021. Para a formação dos preços estimados, foram considerados produtos com características técnicas semelhantes às especificações exigidas pela Administração Municipal, observando-se os requisitos mínimos de qualidade, desempenho e funcionalidade, bem como a possibilidade de fornecimento de equipamentos equivalentes ou superiores. Os valores foram organizados no Mapa de Formação de Preços, mediante utilização da metodologia de média aritmética e atualização monetária pelo índice IPCA, conforme demonstrado nas respectivas memórias de cálculo. Ressalta-se que as adequações e complementações promovidas nos documentos da fase preparatória possuem caráter predominantemente técnico e justificativo, visando ao aperfeiçoamento das especificações e ao atendimento das recomendações jurídicas. Dessa forma, a manutenção do valor global estimado fica condicionada à confirmação da correspondência entre os produtos utilizados como referência na pesquisa de preços e as especificações técnicas definitivas, não sendo necessária sua alteração quando preservadas as características essenciais que fundamentaram a estimativa. Os valores unitários, os quantitativos estimados e os respectivos valores totais encontram-se demonstrados no Mapa de Formação de Preços e na tabela agrupada anexados ao processo administrativo.

5.2. Conforme o relatório de cotação, foram pesquisados **149 (cento e quarenta e nove) itens**, com **3 (três) referências de preços para cada item**, totalizando **447 (quatrocentas e quarenta e sete) referências**. A pesquisa contemplou contratações realizadas no Estado de São Paulo e em outras unidades da Federação,

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

considerando que, para determinados produtos, não foram identificadas referências suficientes no próprio Estado para composição da estimativa com três preços, tornando necessária a ampliação da abrangência geográfica. A utilização de referências de outras localidades permitiu ampliar a base comparativa e obter parâmetros de preços praticados em contratações públicas, sem restringir a pesquisa ao mercado regional. Os preços estimados foram apurados com base nas referências registradas no relatório de cotação, buscando assegurar valores compatíveis com aqueles praticados no mercado e evitar estimativas manifestamente inexequíveis ou excessivamente elevadas, observada a necessária correspondência entre as características dos produtos pesquisados e as especificações técnicas da presente contratação, em conformidade com o art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021.

Tabela agrupada está em anexo.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

6.1. No presente caso, trata-se de uma solução simples, visto que, a partir dela não será necessária nenhuma contratação complementar.
6.2. A presente contratação destina-se exclusivamente ao fornecimento de materiais e equipamentos de informática, não contemplando serviços de instalação, configuração ou treinamento por parte da CONTRATADA. As atividades de instalação, configuração, integração e operacionalização dos equipamentos serão realizadas pelos próprios servidores do Departamento Municipal de Tecnologia da Informação, conforme as necessidades da Administração Municipal, não havendo previsão de custos adicionais com serviços de instalação, deslocamentos ou capacitação por parte das empresas fornecedoras.
6.3. O escopo da presente contratação compreende o Registro de Preços para aquisição eventual e futura de materiais, equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios, componentes e demais itens de informática, incluindo licenças de software, destinados ao atendimento das necessidades dos diversos departamentos e unidades da Administração Municipal, mediante fornecimento parcelado, conforme as demandas efetivamente identificadas durante a vigência da Ata de Registro de Preços.
6.4. As especificações técnicas detalhadas, os quantitativos estimados, as unidades de fornecimento e os demais requisitos aplicáveis a cada item encontram-se estabelecidos no Documento de Formalização de Demanda (DFD), no Termo de Referência (TR) e na respectiva relação de itens anexada ao processo administrativo, devendo ser observadas as condições previstas no instrumento convocatório.
6.5. Por meio desta contratação, busca-se assegurar a disponibilidade de materiais e equipamentos de informática necessários à continuidade das atividades administrativas e dos serviços públicos municipais, possibilitando o atendimento de demandas eventuais, a reposição de componentes e equipamentos em situações devidamente justificadas, a manutenção da infraestrutura tecnológica existente e a redução dos riscos de interrupção dos serviços, promovendo eficiência, economicidade e melhor aproveitamento dos recursos públicos.
6.6. Considerando a natureza da contratação, não há exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica.

7. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO:

7.1. Procedida a avaliação técnica e econômica da possibilidade de parcelamento do objeto da presente contratação, opta-se em dividi-lo em itens unitários, com vistas a estimular uma maior disputa com potencial de impacto na redução do preço final de cada item, garantindo, assim, a ampla concorrência. Com relação a cada item, tendo em vista o volume licitado, referente a cada um, é compatível que seja executado por uma única empresa.

7.1. A execução do objeto se dará de forma parcelada, ao longo do tempo.

8. RESULTADOS PRETENDIDOS:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

8.1. A presente contratação proporcionará como resultado que o Município disponha de materiais e equipamentos de informática adequados às necessidades dos setores, permitindo o atendimento de demandas eventuais de manutenção, reposição de componentes e substituição de equipamentos que apresentem falhas, defeitos ou inviabilidade de reparo, mediante avaliação técnica e justificativa da necessidade. Com isso, busca-se melhorar as condições de trabalho dos servidores, assegurar o adequado funcionamento dos sistemas utilizados diariamente, reduzir problemas técnicos recorrentes e garantir a continuidade das atividades administrativas e dos serviços públicos municipais.
8.2. A presente contratação proporcionará os seguintes resultados em termos de **economicidade**, mediante aquisição parcelada conforme as necessidades efetivamente identificadas, evitando compras antecipadas, formação de estoques desnecessários e desperdício de recursos públicos; de **melhor aproveitamento dos recursos humanos**, proporcionando aos servidores condições adequadas para o desempenho de suas atividades, reduzindo interrupções, retrabalhos e o tempo despendido na resolução de problemas decorrentes da indisponibilidade de equipamentos; de **recursos materiais**, mediante manutenção da infraestrutura tecnológica existente, priorização de reparos e substituição de componentes quando tecnicamente viáveis, prolongando a vida útil dos equipamentos; e de **recursos financeiros**, mediante planejamento das aquisições, utilização do Sistema de Registro de Preços, possibilidade de fornecimento parcelado e aplicação dos recursos orçamentários exclusivamente conforme as demandas concretamente justificadas, promovendo eficiência, racionalidade e economicidade na gestão pública.

9. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO ATA DE REGISTRO DE PREÇO:

9.1. Nos termos da orientação do Secretário Municipal de Justiça e Cidadania, antes da celebração do contrato, a Administração promoverá a designação dos servidores que atuarão como gestor e fiscais do contrato, observando as disposições da legislação vigente. Os agentes designados deverão possuir capacidade técnica e conhecimento compatíveis com o objeto contratado, sendo responsáveis pelo acompanhamento, fiscalização e gestão da execução contratual, visando assegurar o fiel cumprimento das obrigações pactuadas.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES:
10.1. Não se verificam contratações correlatas ou interdependentes indispensáveis à execução da presente contratação, considerando que o objeto consiste na aquisição eventual e futura de materiais, equipamentos, periféricos, acessórios, suprimentos e licenças de informática, por meio de Registro de Preços, com fornecimento independente por item, conforme a necessidade da Administração.

11. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS:

11.1. A execução da presente contratação ocasionará a geração de resíduos decorrentes das embalagens dos materiais e equipamentos fornecidos, incluindo papelão, plásticos e demais materiais de acondicionamento. Além disso, a utilização, manutenção e substituição dos produtos durante seu ciclo de vida resultarão na geração de resíduos eletroeletrônicos, componentes, pilhas e baterias inservíveis, os quais deverão receber destinação ambientalmente adequada, em observância à Lei Federal nº 12.305/2010, que institui a Política Nacional de Resíduos Sólidos.
11.2. Para os itens classificados como pilhas e baterias, bem como para os produtos eletroeletrônicos e seus componentes, deverão ser observadas as obrigações de logística reversa previstas no art. 33, incisos II e VI, da Lei Federal nº 12.305/2010, respeitados os respectivos regulamentos e as condições aplicáveis à natureza e à utilização dos produtos.
11.3. A CONTRATADA deverá fornecer produtos de procedência regular, acompanhados da documentação legalmente exigível, responsabilizando-se pela conformidade ambiental dos materiais comercializados e pelo cumprimento das obrigações de logística reversa que lhe couberem na condição de fabricante, importadora, distribuidora ou comerciante.
11.4. Considerando que a instalação, configuração e substituição dos equipamentos serão realizadas pelos servidores do Departamento Municipal de Tecnologia da Informação, caberá à Administração Municipal

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

promover a segregação, o armazenamento temporário e o encaminhamento ambientalmente adequado dos resíduos gerados em suas unidades, mediante procedimentos próprios ou sistemas de logística reversa legalmente disponíveis.

11.5. As obrigações ambientais atribuídas à CONTRATADA serão expressamente previstas no Termo de Referência, abrangendo a regularidade dos produtos fornecidos, o atendimento à legislação ambiental e o cumprimento das responsabilidades de logística reversa legalmente aplicáveis, não estando incluídos no objeto os serviços de recolhimento geral, transporte ou destinação dos equipamentos anteriormente pertencentes ao patrimônio municipal.

12. ANALISE DE RISCO, ADEQUAÇÕES E BENEFICIOS:

12.1. Descrição do Risco: Descumprimento de cláusulas contratuais
Risco: Baixo
Ação de Prevenção: Acompanhamento e verificação de qualidade dos bens fornecidos Ação de Contingencia: Aplicação de sanções previstas e penalidades previstas no edital.

12.2. Descrição do Risco: Defasagem de preços de mercado
Risco: Médio
Ação de Prevenção: Atualização das pesquisas de preços médios para que os valores estabelecidos inicialmente não apresentem defasagem com os encontrados no mercado.

12.3. Descrição do Risco: Atrasos na entrega
Risco: Alto
Ação de Prevenção: Definição clara dos prazos de entrega e possíveis cronogramas de entrega no ato dos pedidos; Fiscalização contínua e por etapas para acompanhamento dos serviços.
Ação de Contingencia: Aplicação de sanções previstas e penalidades previstas no edital.

13. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO ACERCA DA VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

13.1. O presente Estudo Técnico Preliminar evidencia que a contratação da solução descrita no item "**1. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**" se mostra tecnicamente viável e fundamentadamente necessária. Diante do exposto, **CONCLUÍMOS SER VIÁVEL** a contratação pretendida.

13.2. O objeto que se pretende executar é enquadrado como de natureza comum, devendo ser utilizada, obrigatoriamente, a modalidade Pregão, do tipo menor preço, conforme dispõe o inciso XLI, do artigo 6º, da Lei federal nº 14.133/2021. No presente caso, optamos pela realização do Pregão, em sua forma eletrônica, através do Sistema de Registro de Preços, conforme previsto no Art. 98º do Decreto Municipal nº 6752/24, abaixo descrito, tendo em vista que as opções abaixo, são as que se enquadram na contratação/aquisição pretendida).

13.3. A adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) justifica-se pelo enquadramento da presente contratação nas hipóteses previstas no art. 98, incisos II, III e IV, do Decreto Municipal nº 6.752/2024, considerando a necessidade de fornecimento parcelado dos materiais e equipamentos de informática, o atendimento às demandas de diversos departamentos municipais e, principalmente, a impossibilidade de definir previamente os quantitativos que serão efetivamente demandados, em razão do caráter eventual e imprevisível das necessidades da Administração Pública.

14. RESPONSÁVEL(IS) PELA ELABORAÇÃO DO ETP:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

Martinópolis-SP, na data da assinatura digital.

_____
Reder Augusto Clementino de Brito
Diretor do Departamento de Tecnologia da Informação

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Centro de Custo: 51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
217	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6	10	1.622,40	16.224,00
218	500.001.176	AP AC OUTDOOR	5	1.617,16	8.085,80
219	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)	50	19,09	954,50
220	500.001.179	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM	50	17,48	874,00
221	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	10	2.071,34	20.713,40
222	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	20	203,37	4.067,40
223	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	10	78,79	787,90
224	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA V(	5	41,14	205,70
225	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	5	289,36	1.446,80
226	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	5	67,05	335,25
227	559.001.010	ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND	3	184,59	553,77
228	414.010.174	FONTE 12V 1A	40	27,70	1.108,0[illegible]
229	433.001.670	BATERIA CR 2032 (CARTELA COM 05 UNDS)	20	8,71	174,2[illegible]
230	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH	5	92,45	462,2[illegible]
231	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH	5	95,86	479,3[illegible]
232	500.001.195	CABO VGA 1,5M	5	31,24	156,2[illegible]
233	500.001.197	CABO HDMI 2M	5	16,68	83,4[illegible]
234	500.001.199	SMART TV 50"	10	2.284,02	22.840,2[illegible]
235	500.001.200	SMART TV 65" C/ SUPORTE PAREDE	20	3.805,65	76.113,0[illegible]
236	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	10	1.539,78	15.397,8[illegible]
237	500.001.278	CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M	2	70,81	141,6[illegible]
238	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	5	42,74	213,7[illegible]
239	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	3	1.162,63	3.487,8[illegible]
240	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	5	141,45	707,2[illegible]
241	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	15	88,48	1.327,2[illegible]
242	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	30	276,88	8.306,4[illegible]
243	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB DESKTOP	30	262,39	7.871,7[illegible]
244	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM	30	105,57	3.167,1[illegible]
245	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP	30	566,87	17.006,1[illegible]
246	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP	30	694,18	20.825,4[illegible]
247	500.001.225	GABINETE BÁSICO	30	105,51	3.165,3[illegible]
248	500.001.226	GABINETE AVANÇADO	30	292,29	8.768,7[illegible]
249	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	20	12,95	259,0[illegible]
250	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO	5	405,37	2.026,8[illegible]
251	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	10	2.556,06	25.560,6[illegible]
252	500.001.084	SOPRADOR DE AR	2	387,70	775,4[illegible]
253	500.001.231	SSD 240GB SATA	30	495,57	14.867,1[illegible]
254	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	6	2.680,12	16.080,7[illegible]
255	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	5	802,37	4.011,8[illegible]

Assinado por 3 pessoas: CPF 000.000.000-00 e CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, REDES AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELLA NINA DELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**51 SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**			
256	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	10	207,56	2.075,60
257	500.001.120	MOUSE COM FIO	50	21,36	1.068,00
258	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	10	71,03	710,30
259	500.001.160	NOTEBOOK	20	5.745,10	114.902,00
260	584.001.148	TABLET - SAUDE	30	2.537,20	76.116,00
261	500.001.113	HEADSET H390	50	244,40	12.220,00
262	500.001.165	RACK PAREDE	5	326,72	1.633,60
263	500.001.234	HEADSET PARA TELEFONE FIXO	10	135,04	1.350,40
264	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	10	143,11	1.431,10
265	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	10	60,00	600,00
266	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3	30	39,60	1.188,00
267	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	10	1.098,40	10.984,00
268	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	20	1.888,56	37.771,20
269	500.001.243	CONECTOR RJ45	2	62,71	125,42
270	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	5	848,61	4.243,05
271	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	5	6.003,06	30.015,30
272	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	5	340,78	1.703,90
273	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	5	960,29	4.801,45
274	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	8	1.736,11	13.888,88
275	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	4	2.813,98	11.255,92
276	500.001.245	CAMERA IP COM POE	150	353,24	52.986,00
277	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE	5	1.652,12	8.260,60
278	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	6	2.303,47	13.820,82
279	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	20	162,38	3.247,60
280	500.001.103	FITA DUPLA FACE	5	52,84	264,20
281	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	20	1.392,16	27.843,20
282	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	10	38,71	387,10
283	500.001.096	CANALETA 30X30MM	30	38,57	1.157,10
284	500.001.097	CANALETA 22X22MM	30	21,63	648,90
285	500.001.250	GUIA DE CABOS	5	41,30	206,50
286	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	50	5.658,22	282.911,00
287	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	20	1.192,97	23.859,40
288	500.001.254	SMARTPHONE	5	1.644,73	8.223,65
289	500.001.257	PENDRIVE 64GB	30	58,95	1.768,50
290	414.007.366	RAMAL ADICIONAL PARA TELEFONE SEM FIO DIGITAL	40	180,99	7.239,60
		SUBTOTAL Centro de Custo	1.336	65.339,70	1.070.541,02

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RODRIGO AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELLA VINHA DELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**63 CORPO DE BOMBEIRO**			
382	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	2	42,74	85,48
383	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	4	12,95	51,80
384	500.001.120	MOUSE COM FIO	6	21,36	128,16
385	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	6	71,03	426,18
386	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	1	848,61	848,61
		SUBTOTAL Centro de Custo	19	996,69	1.540,23
Centro de Custo:		**110 DEPARTAMENTO DE TRANSITO.**			
95	500.001.140	CAMERA IP COM POE	10	927,06	9.270,60
97	500.001.141	CÂMERA IP FHD 2 MP	10	1.153,96	11.539,60
98	500.001.143	CÂMERA IP FHD 4 MP	10	2.386,29	23.862,90
99	500.001.142	CÂMERA SPEED DOME	4	5.052,32	20.209,28
100	500.001.246	CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS	5	6.390,94	31.954,70
101	500.001.247	CAMERA IP BULLET COM POE	8	2.066,73	16.533,84
103	500.001.248	CÂMERA IP LPR COM IA	5	5.728,08	28.640,40
		SUBTOTAL Centro de Custo	52	23.705,38	142.011,32

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DE LACHELI TOLOMEI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**246 SETOR DO ESPAÇO CIDADÃO**			
299	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6	2	1.622,40	3.244,80
300	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	1	2.071,34	2.071,34
301	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	1	203,37	203,37
302	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	1	289,36	289,36
303	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	2	67,05	134,10
304	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	2	1.539,78	3.079,56
305	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	15	42,74	641,10
306	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	4	529,97	2.119,88
307	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	5	141,45	707,25
308	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5	88,48	442,40
309	500.001.225	GABINETE BÁSICO	10	105,51	1.055,10
310	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	30	12,95	388,50
311	500.001.231	SSD 240GB SATA	2	495,57	991,14
312	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	1	2.680,12	2.680,12
313	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	10	207,56	2.075,60
314	500.001.120	MOUSE COM FIO	15	21,36	320,40
315	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	15	71,03	1.065,45
316	500.001.160	NOTEBOOK	1	5.745,10	5.745,10
317	500.001.113	HEADSET H390	20	244,40	4.888,00
318	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	1	1.098,40	1.098,40
319	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	1	1.888,56	1.888,56
320	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	1	1.736,11	1.736,11
321	500.001.245	CAMERA IP COM POE	6	353,24	2.119,44
322	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	5	1.192,97	5.964,85
323	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO	2	1.655,83	3.311,66
324	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1	187,35	187,35
325	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA	10	14,98	149,80
		SUBTOTAL Centro de Custo	169	24.306,98	48.598,74
Centro de Custo:		**425 SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**			
291	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	1	5.658,22	5.658,22
		SUBTOTAL Centro de Custo	1	5.658,22	5.658,22

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO e EDER AUGUSTO CLEMENTINO DE OLIVEIRA e RAFAEL DE LARA HILSE LEITE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**565 SETOR DO CADASTRO ÚNICO E BOLSA FAMÍLIA**			
475	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	3	78,79	236,37
476	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	4	32,51	130,04
477	500.001.197	CABO HDMI 2M	3	16,68	50,04
478	500.001.198	SMART TV 43"	1	1.940,70	1.940,70
479	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5	88,48	442,40
480	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO	6	405,37	2.432,22
481	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	3	207,56	622,68
482	500.001.120	MOUSE COM FIO	6	21,36	128,16
483	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	6	71,03	426,18
484	500.001.160	NOTEBOOK	1	5.745,10	5.745,10
485	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	4	60,00	240,00
486	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	4	162,38	649,52
487	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	2	1.192,97	2.385,94
488	500.001.257	PENDRIVE 64GB	2	58,95	117,90
489	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1	187,35	187,35
490	500.001.266	SCANNER DE MESA	3	2.689,00	8.067,00
		SUBTOTAL Centro de Custo	54	12.958,23	23.801,66

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DE LAVINHE SELLIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**648 DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO - DAEM**			
355	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	1	2.071,34	2.071,34
356	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	1	1.162,63	1.162,63
357	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	3	141,45	424,35
358	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5	88,48	442,40
359	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	5	276,88	1.384,40
360	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	7	12,95	90,65
361	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO	4	405,37	1.621,48
362	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	1	2.680,12	2.680,12
363	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	3	207,56	622,68
364	500.001.120	MOUSE COM FIO	10	21,36	213,60
365	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	10	71,03	710,30
366	438.001.788	RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO	3	580,28	1.740,84
367	500.001.165	RACK PAREDE	1	326,72	326,72
368	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	3	960,29	2.880,87
369	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	1	2.813,98	2.813,98
370	500.001.245	CAMERA IP COM POE	30	353,24	10.597,20
371	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	1	162,38	162,38
372	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	4	5.658,22	22.632,88
373	500.001.254	SMARTPHONE	3	1.644,73	4.934,19
374	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	56	18,37	1.028,72
		SUBTOTAL Centro de Custo	152	19.657,38	58.541,70
Centro de Custo:		**714 DEPARTAMENTO DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO**			
423	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	2	42,74	85,48
424	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	1	88,48	88,48
425	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	4	12,95	51,80
426	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	1	207,56	207,56
427	500.001.120	MOUSE COM FIO	4	21,36	85,44
428	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	3	71,03	213,09
429	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	1	143,11	143,11
430	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	1	162,38	162,38
431	500.001.254	SMARTPHONE	1	1.644,73	1.644,73
		SUBTOTAL Centro de Custo	18	2.394,34	2.682,07

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA DE OLIVEIRA, EDGAR REIS DE SOUSA e RAFAEL DE LARA MOREIRA DE BRITO
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**717 SERVIÇOS URBANOS**			
375	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)	5	19,09	95,45
376	500.001.179	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM	5	17,48	87,40
377	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	3	289,36	868,08
378	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	2	141,45	282,90
379	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	2	1.192,97	2.385,94
380	500.001.254	SMARTPHONE	3	1.644,73	4.934,19
381	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA	10	14,98	149,80
		SUBTOTAL Centro de Custo	30	3.320,06	8.803,76

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
142	433.001.378	BOBINA TERMICA 80X40 CX 30 SILFER	20	4,10	82,00
143	003.011.140	ANTENA DIGITAL	15	64,71	970,65
149	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6	5	1.622,40	8.112,00
150	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)	20	19,09	381,80
151	500.001.179	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM	20	17,48	349,60
152	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	3	2.071,34	6.214,02
153	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	10	78,79	787,90
154	414.010.174	FONTE 12V 1A	20	27,70	554,00
155	433.001.670	BATERIA CR 2032 (CARTELA COM 05 UNDS)	20	8,71	174,20
156	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH	10	92,45	924,50
157	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH	10	95,86	958,60
158	500.001.054	CABO DE ENERGIA	10	14,21	142,1
159	500.001.195	CABO VGA 1,5M	10	31,24	312,4
160	500.001.197	CABO HDMI 2M	10	16,68	166,8
161	500.001.198	SMART TV 43"	3	1.940,70	5.822,1
162	500.001.278	CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M	5	70,81	354,05
163	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	20	1.162,63	23.252,6
164	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	20	88,48	1.769,6
165	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	25	276,88	6.922,0
166	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB DESKTOP	10	262,39	2.623,9
167	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM	5	105,57	527,8
168	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP	10	566,87	5.668,7
169	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP	10	694,18	6.941,8
170	500.001.225	GABINETE BÁSICO	10	105,51	1.055,1
171	500.001.226	GABINETE AVANÇADO	10	292,29	2.922,9
172	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	20	12,95	259,0
173	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA	10	253,26	2.532,6
174	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS	10	372,28	3.722,8
175	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	1	2.556,06	2.556,0
176	500.001.231	SSD 240GB SATA	20	495,57	9.911,4
177	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	5	2.680,12	13.400,6
178	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	1	802,37	802,3
179	500.001.120	MOUSE COM FIO	50	21,36	1.068,0
180	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	50	71,03	3.551,5
181	500.001.160	NOTEBOOK	2	5.745,10	11.490,2
182	584.001.148	TABLET - SAUDE	20	2.537,20	50.744,0
183	500.001.165	RACK PAREDE	10	326,72	3.267,2
184	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	3	143,11	429,3
185	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3	5	39,60	198,0

Assinado por 1 pessoa: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, REDE SAUDE
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**748 SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE**			
186	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	10	1.098,40	10.984,00
187	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	2	1.888,56	3.777,12
188	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	1	848,61	848,61
189	500.001.104	FONTE POE 48V	10	129,93	1.299,30
190	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	2	6.003,06	12.006,12
191	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	10	340,78	3.407,80
192	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	10	960,29	9.602,90
193	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	5	1.736,11	8.680,55
194	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	2	2.813,98	5.627,96
195	500.001.245	CAMERA IP COM POE	150	353,24	52.986,00
196	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	6	2.303,47	13.820,82
197	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	15	162,38	2.435,7[illegible]
198	500.001.156	MINI-COMPUTADOR	3	5.923,17	17.769,5[illegible]
199	500.001.103	FITA DUPLA FACE	10	52,84	528,4[illegible]
200	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212	10	50,01	500,1[illegible]
201	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	30	38,71	1.161,3[illegible]
202	500.001.096	CANALETA 30X30MM	30	38,57	1.157,1[illegible]
203	500.001.097	CANALETA 22X22MM	30	21,63	648,9[illegible]
204	500.001.249	CONJUNTO TOMADA	30	13,14	394,2[illegible]
205	500.001.126	PATCH CORD 1M	50	19,55	977,5[illegible]
206	500.001.127	PATCH CORD 1,5M	50	26,14	1.307,0[illegible]
207	500.001.250	GUIA DE CABOS	10	41,30	413,0[illegible]
208	500.001.251	TAMPA CEGA 1U	10	16,74	167,4[illegible]
209	500.001.095	CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20	2	239,10	478,2[illegible]
210	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	20	5.658,22	113.164,4[illegible]
211	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	10	1.192,97	11.929,7[illegible]
212	500.001.132	SERVIDOR 2U PARA DATA CENTER	1	71.430,10	71.430,1[illegible]
213	500.001.254	SMARTPHONE	10	1.644,73	16.447,3[illegible]
214	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO	10	1.655,83	16.558,3[illegible]
215	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	10	187,35	1.873,5[illegible]
216	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	150	18,37	2.755,5[illegible]
		SUBTOTAL Centro de Custo	1.217	132.695,08	567.062,5[illegible]

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RODRIGO AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DE LANHESE LEITE DIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**826 SETOR DE TRANSPORTE ESCOLAR**			
342	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	1	2.071,34	2.071,34
343	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	4	141,45	565,80
344	500.001.231	SSD 240GB SATA	5	495,57	2.477,85
345	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	1	2.680,12	2.680,12
346	500.001.120	MOUSE COM FIO	8	21,36	170,88
347	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	8	71,03	568,24
348	500.001.165	RACK PAREDE	1	326,72	326,72
349	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	1	960,29	960,29
350	500.001.245	CAMERA IP COM POE	1	353,24	353,24
351	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	3	1.192,97	3.578,91
352	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO	3	1.655,83	4.967,49
353	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	2	187,35	374,70
354	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	8	18,37	146,96
		SUBTOTAL Centro de Custo	46	10.175,64	19.242,54

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANE ESE E LIMA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**853 CRAS - RECURSO FEDERAL - PBVII (SERV.CONV. E FORT. VINCULOS)**			
441	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6	1	1.622,40	1.622,40
442	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)	1	19,09	19,09
443	500.001.179	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM	1	17,48	17,48
444	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	1	203,37	203,37
445	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	2	78,79	157,58
446	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA V(	1	41,14	41,14
447	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	3	62,66	187,98
448	500.001.046	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5	3	38,43	115,29
449	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	2	1.539,78	3.079,56
450	500.001.278	CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M	1	70,81	70,81
451	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	2	42,74	85,48
452	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	1	529,97	529,97
453	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	1	88,48	88,48
454	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	3	276,88	830,64
455	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM	1	105,57	105,57
456	500.001.231	SSD 240GB SATA	5	495,57	2.477,85
457	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	1	2.680,12	2.680,12
458	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	1	207,56	207,56
459	500.001.120	MOUSE COM FIO	1	21,36	21,36
460	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	1	71,03	71,03
461	500.001.160	NOTEBOOK	2	5.745,10	11.490,20
462	584.001.148	TABLET - SAUDE	2	2.537,20	5.074,40
463	500.001.113	HEADSET H390	3	244,40	733,20
464	500.001.165	RACK PAREDE	1	326,72	326,72
465	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	2	143,11	286,22
466	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	6	60,00	360,00
467	500.001.245	CAMERA IP COM POE	11	353,24	3.885,64
468	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	5	162,38	811,90
469	500.001.103	FITA DUPLA FACE	1	52,84	52,84
470	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	2	38,71	77,42
471	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	2	1.192,97	2.385,94
472	500.001.254	SMARTPHONE	1	1.644,73	1.644,73
473	500.001.257	PENDRIVE 64GB	4	58,95	235,80
474	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1	187,35	187,35
		SUBTOTAL Centro de Custo	76	20.960,93	40.165,12

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RODRIGO AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE DELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**876 DEPARTAMENTO DE COMUNICAÇÃO**			
400	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	1	88,48	88,48
401	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP	2	694,18	1.388,36
402	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	1	12,95	12,95
403	500.001.230	PLACA DE VÍDEO AVANÇADA	1	2.646,89	2.646,89
404	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	1	207,56	207,56
405	500.001.113	HEADSET H390	1	244,40	244,40
406	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	1	162,38	162,38
407	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	1	1.192,97	1.192,97
408	500.001.271	SSD 512GB SATA	1	738,23	738,23
		SUBTOTAL Centro de Custo	10	5.988,04	6.682,22
Centro de Custo:		**1053 SETOR DO CREAS**			
326	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6	1	1.622,40	1.622,40
327	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	1	2.071,34	2.071,34
328	500.001.199	SMART TV 50"	1	2.284,02	2.284,02
329	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	1	1.539,78	1.539,78
330	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	5	12,95	64,75
331	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	1	2.556,06	2.556,06
332	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	1	802,37	802,37
333	500.001.160	NOTEBOOK	2	5.745,10	11.490,20
334	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	2	143,11	286,22
335	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	5	60,00	300,00
336	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3	2	39,60	79,20
337	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	2	162,38	324,76
338	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	1	5.658,22	5.658,22
339	500.001.254	SMARTPHONE	1	1.644,73	1.644,73
340	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO	3	1.655,83	4.967,49
341	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	1	187,35	187,35
		SUBTOTAL Centro de Custo	30	26.185,24	35.878,89

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, ROBERTA AUGUSTO GUIMARÃES DE ALMEIDA e RAFAEL DALANHESE BITTENCOURT TRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
1	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6	8	1.622,40	12.979,20
2	500.001.176	AP AC OUTDOOR	5	1.617,16	8.085,80
3	559.001.014	ACCESS POINT WI-FI 7	5	1.560,95	7.804,75
4	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)	10	19,09	190,90
5	500.001.179	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM	10	17,48	174,80
6	462.001.127	KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR RJ 45 E	2	80,57	161,14
7	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	5	2.071,34	10.356,70
8	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO	10	203,37	2.033,70
10	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	5	78,79	393,95
11	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45	10	32,51	325,10
12	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C	5	62,66	313,30
13	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	10	289,36	2.893,60
14	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE	10	67,05	670,50
15	559.001.010	ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND	10	184,59	1.845,90
16	500.001.046	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5	5	38,43	192,15
17	500.001.047	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5	2	56,36	112,72
18	414.010.174	FONTE 12V 1A	40	27,70	1.108,00
19	500.001.049	ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L	3	42,26	126,78
20	500.001.192	ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ	3	77,74	233,22
21	559.001.011	ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN	2	46,63	93,26
22	433.001.670	BATERIA CR 2032 (CARTELA COM 05 UNDS)	20	8,71	174,20
23	559.001.012	BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH	5	26,56	132,80
24	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH	10	92,45	924,50
25	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH	10	95,86	958,60
26	500.001.054	CABO DE ENERGIA	15	14,21	213,15
27	500.001.195	CABO VGA 1,5M	15	31,24	468,60
28	500.001.196	CABO DVI 1,5M	10	67,91	679,10
29	500.001.197	CABO HDMI 2M	10	16,68	166,80
30	500.001.198	SMART TV 43"	5	1.940,70	9.703,50
31	500.001.199	SMART TV 50"	5	2.284,02	11.420,10
32	500.001.200	SMART TV 65" C/ SUPORTE PAREDE	5	3.805,65	19.028,25
33	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS	2	1.539,78	3.079,56
34	500.001.278	CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M	5	70,81	354,05
35	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB	20	42,74	854,80
36	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA	5	1.162,63	5.813,15
37	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	4	529,97	2.119,88
38	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS	20	141,45	2.829,00
39	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	40	88,48	3.539,20
40	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	40	276,88	11.075,20

Assinado por 1 pessoa: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO RODRIGUES AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE DE BIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
41	500.001.071	LIMPA CONTATO	10	21,25	212,50
42	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB DESKTOP	15	262,39	3.935,85
43	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM	5	105,57	527,85
44	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP	15	566,87	8.503,05
45	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP	10	694,18	6.941,80
46	500.001.076	MEMÓRIA DDR4 8GB SODIMM	10	366,52	3.665,20
47	500.001.210	MEMÓRIA DDR5 16GB DESKTOP	10	1.527,05	15.270,50
48	500.001.225	GABINETE BÁSICO	10	105,51	1.055,10
49	500.001.226	GABINETE AVANÇADO	10	292,29	2.922,90
50	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	50	12,95	647,50
51	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO	10	405,37	4.053,70
52	500.001.227	PASTA TÉRMICA	5	43,40	217,0[illegible]
53	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA	10	253,26	2.532,6[illegible]
54	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS	10	372,28	3.722,8[illegible]
55	500.001.230	PLACA DE VÍDEO AVANÇADA	2	2.646,89	5.293,7[illegible]
56	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA	3	2.556,06	7.668,1[illegible]
57	500.001.279	FITA ROTULADORA ELETRÔNICA BROTHER H110	5	84,30	421,5[illegible]
58	500.001.084	SOPRADOR DE AR	1	387,70	387,7[illegible]
59	500.001.231	SSD 240GB SATA	30	495,57	14.867,1[illegible]
60	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL	4	2.680,12	10.720,4[illegible]
61	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO	4	802,37	3.209,4[illegible]
62	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	10	207,56	2.075,6[illegible]
63	500.001.120	MOUSE COM FIO	75	21,36	1.602,0[illegible]
64	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	75	71,03	5.327,2[illegible]
65	500.001.160	NOTEBOOK	5	5.745,10	28.725,5[illegible]
66	584.001.164	NOTEBOOK BÁSICO	5	3.353,80	16.769,0[illegible]
67	584.001.148	TABLET - SAUDE	5	2.537,20	12.686,0[illegible]
68	438.001.788	RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO	7	580,28	4.061,9[illegible]
69	500.001.113	HEADSET H390	30	244,40	7.332,0[illegible]
70	500.001.164	RACK SERVIDOR PISO 44U	1	2.904,11	2.904,1[illegible]
71	500.001.165	RACK PAREDE	5	326,72	1.633,6[illegible]
72	500.001.173	TELEFONE IP	4	296,07	1.184,2[illegible]
73	500.001.234	HEADSET PARA TELEFONE FIXO	15	135,04	2.025,6[illegible]
74	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	10	143,11	1.431,1[illegible]
75	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	10	60,00	600,0[illegible]
76	500.001.239	JOGO DE FERRAMENTA	2	324,28	648,5[illegible]
77	414.007.276	BATERIA ESTACIONARIA 45AH	10	565,43	5.654,3[illegible]
78	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L3	10	39,60	396,0[illegible]
79	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	10	1.098,40	10.984,0[illegible]

Assinado por 3 pessoas: CPF [illegible] ACESSO SEGUZAP FIGUEIREDO, RODRIGO AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DE LIMA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
80	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO	5	1.888,56	9.442,80
81	500.001.243	CONECTOR RJ45	15	62,71	940,65
82	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0	8	848,61	6.788,88
83	500.001.104	FONTE POE 48V	10	129,93	1.299,30
84	500.001.105	FONTE POE 24V	10	164,66	1.646,60
85	500.001.130	PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS	5	168,82	844,10
86	500.001.131	ROUTERBOARD	4	2.585,19	10.340,76
87	500.001.155	MIKROTIK RB750GR3	10	542,26	5.422,60
88	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL	3	6.003,06	18.009,18
89	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	10	340,78	3.407,80
90	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE	10	960,29	9.602,90
91	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS	7	1.736,11	12.152,77
92	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE	2	1.652,12	3.304,24
93	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS	6	2.813,98	16.883,88
94	500.001.244	GRAVADOR INVD 32 CANAIS	5	3.876,50	19.382,50
96	500.001.245	CAMERA IP COM POE	50	353,24	17.662,05
102	500.001.112	HD PURPLE INTERNO 8TB	10	2.303,47	23.034,70
104	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	30	162,38	4.871,40
105	500.001.156	MINI-COMPUTADOR	5	5.923,17	29.615,85
106	500.001.103	FITA DUPLA FACE	10	52,84	528,40
107	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL	5	1.392,16	6.960,80
108	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212	20	50,01	1.000,20
109	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM	30	38,71	1.161,30
110	500.001.096	CANALETA 30X30MM	30	38,57	1.157,10
111	500.001.097	CANALETA 22X22MM	30	21,63	648,90
112	500.001.249	CONJUNTO TOMADA	30	13,14	394,20
113	500.001.126	PATCH CORD 1M	30	19,55	586,50
114	500.001.127	PATCH CORD 1,5M	30	26,14	784,20
115	500.001.101	CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓP	5	471,42	2.357,10
116	500.001.250	GUIA DE CABOS	20	41,30	826,00
117	500.001.251	TAMPA CEGA 1U	20	16,74	334,80
118	500.001.095	CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20	5	239,10	1.195,50
119	500.001.159	NOBREAK SENOIDAL 3200VA	4	4.831,90	19.327,60
120	500.001.121	NOBREAK SENOIDAL 1500VA	4	1.254,52	5.018,08
121	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	20	5.658,22	113.164,40
122	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	20	1.192,97	23.859,40
123	500.001.124	PAR DE SFP	5	161,47	807,35
124	500.001.134	SUPORTE UNIVERSAL	5	39,52	197,60
125	500.001.115	LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2022	2	4.046,35	8.092,70

Assinado por 3 pessoas: CPF 055.***.***-** CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RODRIGO AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELLA COLLETTA RIMOLI
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1155 ADMINISTRATIVO - DIVERSOS DEPARTAMENTOS**			
126	462.001.221	LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + TE	4	1.463,07	5.852,28
127	500.001.132	SERVIDOR 2U PARA DATA CENTER	2	71.430,10	142.860,20
128	500.001.254	SMARTPHONE	4	1.644,73	6.578,92
129	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO	15	1.655,83	24.837,45
130	500.001.257	PENDRIVE 64GB	10	58,95	589,50
131	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	10	187,35	1.873,50
132	500.001.259	CAIXA HERMÉTICA	10	62,01	620,10
133	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA	20	14,98	299,60
134	500.001.261	CONJUNTO ÓPTICO E TESTADOR POWER METER	2	428,41	856,82
135	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	50	18,37	918,50
136	500.001.266	SCANNER DE MESA	3	2.689,00	8.067,00
137	500.001.267	MICROFONE SEM FIO	10	924,46	9.244,60
138	500.001.268	EXTENSOR USB 10M	5	184,86	924,30
139	500.001.073	MEMÓRIA DDR3 8GB SODIMM	5	140,48	702,40
140	500.001.271	SSD 512GB SATA	4	738,23	2.952,92
141	500.001.272	CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB	10	85,09	850,90
144	500.001.153	MICROFONE DIGITAL SEM FIO DJI (2 TX + 1 RX + CHARGING	2	938,91	1.877,82
145	500.001.149	DRONE DJI PROFISSIONAL	3	11.731,72	35.195,16
146	414.007.366	RAMAL ADICIONAL PARA TELEFONE SEM FIO DIGITAL	50	180,99	9.049,50
147	500.001.280	CARTÃO DE MEMÓRIA	7	273,76	1.916,32
148	462.001.054	FITA PARA ROTULADOR PT-80 BRANCO	5	61,87	309,35
		SUBTOTAL Centro de Custo	1.685	200.803,83	965.879,57
Centro de Custo:		**1235 SETOR DO SAICA**			
292	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	3	12,95	38,85
293	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	3	207,56	622,68
294	500.001.120	MOUSE COM FIO	2	21,36	42,72
295	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	2	71,03	142,06
296	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	2	162,38	324,76
297	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	3	60,00	180,00
298	500.001.257	PENDRIVE 64GB	4	58,95	235,80
		SUBTOTAL Centro de Custo	19	594,23	1.586,87

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO ROBERTO AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DE LANHESE DE LIMA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1316 DEPARTAMENTO DE ARRECADAÇÃO**			
387	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	2	78,79	157,58
388	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	4	289,36	1.157,44
389	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	1	529,97	529,97
390	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	4	88,48	353,92
391	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	4	276,88	1.107,52
392	500.001.231	SSD 240GB SATA	4	495,57	1.982,28
393	500.001.120	MOUSE COM FIO	5	21,36	106,80
394	584.001.148	TABLET - SAUDE	5	2.537,20	12.686,00
395	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6	1	1.098,40	1.098,40
396	500.001.137	TELEFONE SEM FIO DIGITAL	1	162,38	162,38
397	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	1	5.658,22	5.658,22
398	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	1	1.192,97	1.192,97
399	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO	3	1.655,83	4.967,49
		SUBTOTAL Centro de Custo	36	14.085,41	31.160,99
Centro de Custo:		**1610 CASA DOS CONSELHOS**			
432	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO	1	2.071,34	2.071,34
433	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	1	289,36	289,36
434	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	1	529,97	529,97
435	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO	4	12,95	51,80
436	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO	1	207,56	207,56
437	500.001.120	MOUSE COM FIO	4	21,36	85,44
438	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	4	71,03	284,12
439	500.001.160	NOTEBOOK	1	5.745,10	5.745,10
440	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	1	60,00	60,00
		SUBTOTAL Centro de Custo	18	9.008,67	9.324,69

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO GEMENTI NETO E RAFAEL DELANESE E LIMA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Resultado da Cotação Por Centro de Custo

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Descrição	Qtd.	Valor Médio	Valor Total Médio
Centro de Custo:		**1916 DEPARTAMENTO DE CONTABILIDADE E FINANÇAS**			
9	500.001.041	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE	3	212,16	636,48
409	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA	3	78,79	236,37
410	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS	3	289,36	868,08
411	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA	2	529,97	1.059,94
412	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS	5	88,48	442,40
413	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA	4	276,88	1.107,52
414	500.001.231	SSD 240GB SATA	3	495,57	1.486,71
415	500.001.120	MOUSE COM FIO	4	21,36	85,44
416	500.001.136	TECLADO USB COM FIO	4	71,03	284,12
417	500.001.160	NOTEBOOK	2	5.745,10	11.490,20
418	500.001.113	HEADSET H390	3	244,40	733,20
419	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK	2	143,11	286,22
420	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK	2	60,00	120,00
421	500.001.158	MONITOR 21,5” POL	7	1.192,97	8.350,79
422	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO	4	5.658,22	22.632,88
		SUBTOTAL Centro de Custo	51	15.107,40	49.820,31
		TOTAL	5.019	593.941,45	3.088.982,40

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO E RAFAELA DELALIBERA DE LIMA
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
1	500.001.033	**ACCESS POINT WI-FI 6** Ponto de acesso sem fio (Access Point), padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), com operação nas frequências de 2,4 GHz e 5 GHz (Dual Band), velocidade nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, suporte para, no mínimo, 256 usuários simultâneos, tecnologias Beamforming e OFDMA ou equivalentes, cobertura de referência de até 350 m², conforme as condições de instalação, alimentação via PoE compatível com o padrão IEEE 802.3at, interface de rede RJ45 Gigabit e gerenciamento por interface Web ou solução equivalente, permitindo configuração e monitoramento do equipamento. Sem exigência de marca, modelo ou plataforma de gerenciamento específica, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam às especificações técnicas mínimas.	27	1.622,40	43.804,80
2	500.001.176	**AP AC OUTDOOR** Ponto de acesso sem fio para uso externo, padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), operação simultânea nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz, taxa nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, capacidade para ao menos 256 clientes simultâneos e cobertura de referência de 350 m², conforme as condições de instalação. Proteção mínima IP67, alimentação PoE conforme IEEE 802.3at ou equivalente, interface RJ45 Gigabit e recursos Beamforming, OFDMA e BSS Coloring ou equivalentes. Deve permitir configuração e monitoramento por interface Web ou ferramenta equivalente, sem vinculação a marca ou plataforma específica.	10	1.617,16	16.171,60
3	559.001.014	**ACCESS POINT WI-FI 7** Ponto de acesso sem fio padrão Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be) ou superior, com retrocompatibilidade aos padrões IEEE 802.11ax, 802.11ac, 802.11n, 802.11a/b/g. Operação simultânea nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Mínimo de 6 fluxos espaciais. Tecnologia MU-MIMO 2x2 nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Taxa máxima de transmissão de, no mínimo: 688 Mbps em 2,4 GHz, 4,3 Gbps em 5 GHz e 5,8 Gbps em 6 GHz. Suporte a largura de canal de até 320 MHz na banda de 6 GHz. Capacidade para, no mínimo, 300 clientes simultâneos. Área de cobertura aproximada mínima de 140 m², em condições adequadas de instalação. Interface de rede mínima de 1 porta Ethernet 2,5 GbE. Alimentação através de PoE+. Gerenciamento centralizado por software/controlador ou plataforma de gerenciamento do fabricante. Instalação em teto ou parede, com kit de fixação. Deve possuir os recursos de segurança e gerenciamento compatíveis com redes corporativas.	5	1.560,95	7.804,75
4	001.006.876	**ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 MM)** Abraçadeira de nylon para organização, amarração e fixação de cabos e fios, fabricada em poliamida (nylon PA 6.6), com sistema de travamento automático, comprimento de 180 mm (±10 mm), largura de 2,5 mm (±0,3 mm), resistência mínima à tração de 80 N (aproximadamente 8 kgf), cor indiferente. Admitido produto de dimensões superiores, desde que compatível com a finalidade de utilização. Embalagem de referência com 100 unidades, sendo aceita apresentação equivalente, desde que preservado o quantitativo total solicitado..	86	19,09	1.641,74
5	500.001.179	**ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM** Abraçadeira	86	17,48	1.503,28

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Tipo: Enforca Gato Material: Nylon Cor: Preto Medidas: 3,6X300 MM Pacote contendo 100 unidades. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
6	462.001.127	**KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR RJ 45 E F** Kit portátil para teste e localização de cabos de rede e telefonia, compatível com conectores RJ11 e RJ45, com funções de teste de continuidade, identificação de circuito aberto, curto-circuito, inversão e cruzamento de fios, rastreamento de cabos por sinal sonoro e verificação de linha telefônica e polaridade. Deverá possuir indicadores luminosos, sonoros ou visor para identificação dos resultados, alimentação por pilhas ou bateria e acompanhar os cabos, adaptadores e acessórios necessários ao funcionamento, incluindo garras tipo jacaré. Serão aceitos produtos equivalentes ou superiores, desde que atendam às especificações mínimas.	2	80,57	161,14
7	500.001.039	**RELÓGIO DE PONTO** Registrador Eletrônico de Ponto Convencional (REP-C), com identificação por biometria e, adicionalmente, por cartão de proximidade, código de barras ou senha, conforme compatibilidade do equipamento. Impressora térmica com guilhotina, capacidade para bobina de até 400 m, comunicação TCP/IP e interface USB para as operações exigidas, tela colorida e bateria interna ou módulo de autonomia mínima de quatro horas. O modelo ofertado deverá possuir certificação de conformidade aplicável pelo Inmetro e registro junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, atendendo à Portaria MTP nº 671/2021 e alterações vigentes, com Atestado Técnico e Termo de Responsabilidade quando exigíveis. Deve ser fornecido com os acessórios essenciais ao funcionamento.	23	2.071,34	47.640,82
8	500.001.040	**BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO** Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class Fabricante: Original Control ID Modelo: Toda linha ID Class Autonomia: 4 horas Voltagem: 7,4v - 1000mAh Nobreak fica interno no equipamento. Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets. Proteção contra descarga total da bateria. Proteção contra a subtensão. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	32	203,37	6.507,84
9	500.001.041	**LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR CODE** Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code Leitor de codigo de barras USB, Compatível com códigos de barras 1D e 2D , Lê Boletos bancários, Tela Digital, 1D, Danfes, e outros diversos tipos de codigos de barras, Ideal para uso em terminais de pontos de vendas, recebimento de materiais, laboratorio de exames medicos, linhas de producao industrial, controle de acesso, frequencia de funcionarios, controle em feiras	3	212,16	636,48

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANE ESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		de exposicoes e coleta de dados em geral Coletor Dados - Material Gabinete: Plástico Abs Injetado - Tipo: Leitor De Código De Barras E Qr Code - Capacidade Memória: 4 MB - Tipo Comunicação: Bluetooth V2 - Tipo Visor: Sem Visor - Características Adicionais: Sem Fio, Portátil, Leitura: 1d/2d - Resolução: 400 Mhz MHZ Código 603949 Classe 13687 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
10	462.001.172	**CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA** Adaptador conversor de vídeo USB 3.0 para VGA, para conexão de monitor ou projetor VGA a computador com porta USB compatível. Deve funcionar com sistema operacional atual compatível, com driver de instalação fornecido por meio digital quando necessário, e apresentar desempenho adequado à exibição de imagem. Acompanhar acessórios necessários ao funcionamento.	35	78,79	2.757,65
11	500.001.188	**ADAPTADOR USB PARA RJ45** Adaptador de rede USB para RJ45 Adaptador de Rede USB 3.0 para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	14	32,51	455,14
12	500.001.189	**ADAPTADOR HUB USB EM USB-C** "Adaptador HUB USB em USB-C Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF para computadores, notebooks, tablets e celulares compatíveis Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	8	62,66	501,28
13	559.001.009	**SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS** Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	27	289,36	7.812,72
14	500.001.044	**ADAPTADOR DE REDE** "Adaptador de rede Placa de rede ethernet pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade com sistemas operacionais atuais para computadores. Placa Rede - Padrão: Pci-Express - Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S - Alimentação: Da Interface - Características Adicionais: Wake-On-Lan"	17	67,05	1.139,85

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
15	559.001.010	**ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND** Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.	13	184,59	2.399,67
16	500.001.046	**CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5** "Case USB 3.0 para HD SATA 2.5 Compatível com sistemas operacionais usuais de computadores, mediante compatibilidade com a interface USB, Capacidade do HD até 4 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 2,5 Polegadas com 7 e 9,5 mm de espessura (HDs de notebook) e SSD's, acompanhando Cabo de dados USB 3.0 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal" A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	8	38,43	307,44
17	500.001.047	**CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5** "Case USB 3.0 para HD SATA 3.5 Compatível com sistemas operacionais usuais de computadores, mediante compatibilidade com a interface USB, Capacidade do HD até 10 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 3,5 Polegadas (HDs de desktop), acompanhando Cabo de dados USB 3.0 e Fonte de Alimentação. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	2	56,36	112,72
18	414.010.174	**FONTE 12V 1A** Fonte de alimentação multiuso 12 Volts e 1 A, para câmeras CFTV e roteadores, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W.	100	27,70	2.770,00
19	500.001.049	**ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L** Álcool Isopropilico 1L Álcool para limpeza de eletrônicos, incolor e transparente e que contenha graduação alcoólica de 99% aproximadamente. Álcool Propílico - Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Odor Característico - Fórmula Química: (Ch3)2choh (Isopropílico Ou Iso-Propanol) - Peso Molecular*: 60,10 G/MOL - Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9% - Característica Adicional: Grau Lc-Ms - Número De Referência Química: Cas 67-63-0 Código 433818 Classe 2263 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	3	42,26	126,78
20	500.001.192	**ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ** "Alicate De Crimpagem para Conectores EZ Alicate De Crimpar Profissional Compatível com ajuste (chave seletora) para Cabos Cat7 e/ou Cat5/Cat.6. Deverá possuir grafia no próprio alicate, a marca do fabricante, abreviatura ou descrição das cores nas sequências dos padrões t568a e t568b, de forma a facilitar o seu uso e possuir catraca. Suportar mais de 1.000 crimpagens e cortes. Deverá vir com, pelo menos, 5 (cinco) lâminas de corte extras. Deve crimpar e cortar todas as 8 e 6 vias excedentes em um só movimento, trava de segurança, e	3	77,74	233,22

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO, RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		crimpagem para conectores RJ45 modelo EZ compatível com os padrões de montagem t568a e t568b."			
21	559.001.011	**ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN** Ferramenta de impacto. deve possuir ajuste de pressão para inserção com dois níveis de impacto e corte de cabos utp em conectores fêmea rj-11 e rj-45, patch panel e blocos tipo 110. a ferramenta deve ter cabo emborrachado para melhor controle e compartimento interno para armazenamento da lâmina.	2	46,63	93,26
22	433.001.670	**BATERIA CR 2032 (CARTELA COM 05 UNDS)** Bateria - computador Tipo: Lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades	60	8,71	522,60
23	559.001.012	**BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH** Bateria do tipo: Recarregável, Voltagem: 9V, Capacidade: 250mah, 0% de Mercúrio e Cádmio, mínimo de 1000 ciclos	5	26,56	132,80
24	559.001.013	**BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH** Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).	25	92,45	2.311,25
25	500.001.277	**BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH** Bateria para Nobreak 12v/7ah Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante.	25	95,86	2.396,50
26	500.001.054	**CABO DE ENERGIA** Cabo de Energia Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma ABNT A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	25	14,21	355,25
27	500.001.195	**CABO VGA 1,5M** Cabo VGA Comprimento de 1,5 metros VGA macho x VGA macho Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada para VGA Fêmea. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	31,24	937,20
28	500.001.196	**CABO DVI 1,5M** Cabo DVI Cabo DVI-I Macho x DVI-I Macho Comprimento 1,5 metros Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada DVI Fêmea A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através pelo link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	67,91	679,10
29	500.001.197	**CABO HDMI 2M**	28	16,68	467,04

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DEL SANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Cabo HDMi HDMi macho x HDMi macho Comprimento de 2 metros Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada HDMi Fêmea A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
30	500.001.198	**SMART TV 43"** Smart TV com tela plana de 43 polegadas, resolução mínima Ultra HD 4K (3.840 x 2.160 pixels), conectividade Wi-Fi, ao menos duas entradas HDMI e uma porta USB, sistema de acesso a aplicativos de streaming e espelhamento de conteúdo quando compatível. Acompanhar controle remoto, cabo de alimentação, suporte/base e acessórios necessários à instalação. Produto novo e com garantia do fabricante.	9	1.940,70	17.466,30
31	500.001.199	**SMART TV 50"** SMART TV 50" Smart TV com sistema operacional inteligente, acesso à internet por Wi-Fi e/ou conexão de rede, capacidade de instalação e utilização de aplicativos compatíveis com o sistema operacional, suporte ao espelhamento de tela por tecnologia compatível, entradas HDMI e USB, conectividade para reprodução de conteúdos multimídia e possibilidade de utilização de equipamentos externos para videoconferências. Não será exigida marca, modelo, aplicativo específico ou plataforma exclusiva de fabricante, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos técnicos mínimos. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	16	2.284,02	36.544,32
32	500.001.200	**SMART TV 65" C/ SUPORTE PAREDE** "SMART TV 65"" c/ Suporte Parede Especificações técnicas mínimas: - Tela de 65 polegadas, tecnologia LED, QLED, OLED ou equivalente/superior; - Resolução mínima 3840 x 2160 pixels (4K UHD); - Frequência mínima de 60 Hz; - Compatibilidade com HDR; - Sistema operacional Smart TV com acesso a aplicativos de streaming e possibilidade de atualização pelo fabricante; - Recursos de espelhamento/transmissão de conteúdo a partir de dispositivos móveis ou computadores, por tecnologia nativa ou equivalente;"	25	3.805,65	95.141,25
33	500.001.060	**CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W RMS** Caixa de som amplificada ativa, com potência mínima de 200 W RMS, alto-falante de 15 polegadas e driver de alta frequência, equalização de pelo menos duas bandas, entrada para microfone (P10 ou XLR) e entrada de linha, conexão sem fio Bluetooth, reprodução de arquivos de áudio por USB ou equivalente e controles de volume. Fornecimento acompanhado de tripé/suporte compatível, cabos de alimentação e demais acessórios necessários ao uso. Aceitos equipamentos de desempenho equivalente ou superior.	17	1.539,78	26.176,26
34	500.001.278	**CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M**	13	70,81	920,53

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro			
35	584.001.146	**CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB** Caixa de Som Portátil c/ usb Características Mínimas Tipo: Portátil Potência: 400 W Código: 625678 Classe: 5830 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca	46	42,74	1.966,04
36	500.001.202	**CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA** "Câmera Videoconferência Avançada Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; USB 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C	29	1.162,63	33.716,27
37	500.001.203	**CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA** "Câmera videoconferência Básica Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.	13	529,97	6.889,61
38	500.001.204	**FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS** "Filtro de Linha 08 Tomadas Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.	39	141,45	5.516,55
39	500.001.205	**FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS** "Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	102	88,48	9.024,96
40	500.001.206	**FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA** Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus -	111	276,88	30.733,68

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).			
41	500.001.071	**LIMPA CONTATO** Limpa Contato Limpa contatos para equipamentos elétricos em spray de 300 ml, com secagem rápida. Limpador Contato Elétrico/Eletrônico - Aplicação: Limpeza Componentes Elétricos - Apresentação: Spray Código 614808 Classe 8849 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	21,25	212,50
42	500.001.072	**MEMÓRIA DDR3 8GB DESKTOP** "Memória DDR3 8GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9. Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: Ddr3 - Velocidade Barramento: 1.600 MHZ - Padrão: Sdram Código 434678 Classe 14256"	55	262,39	14.431,45
43	500.001.207	**MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM** "Memória DDR3L 8GB SODIMM Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8GB, DDR3, com frequência 160 0mhz ou superior, CL9 mínimo (cas latency), Tensão de 1,35V. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	41	105,57	4.328,37
44	500.001.208	**MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP** "MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior). Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: DDR4 - Velocidade Barramento: 3.200 MHZ - Aplicação: Microcomputador"	55	566,87	31.177,85
45	500.001.209	**MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP** "Memória DDR4 16GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior) Memória Ram Aplicação: Microcomputadores Capacidade	52	694,18	36.097,36

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Memória: 16 GB Padrão: Udimm DDR4, 3200 Mhz Código 618288"			
46	500.001.076	**MEMÓRIA DDR4 8GB SODIMM** "Memória DDR4 8GB SODIMM Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 260, 8gb, ddr4, com frequência 3200mhz ou superior, CL (cas latency) 19. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	10	366,52	3.665,20
47	500.001.210	**MEMÓRIA DDR5 16GB DESKTOP** "Memória DDR5 16GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop capacidade memória: 16GB tipo: DDR5 frequência clock: 5200 mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca suporte a XMP CL mínimo (cas latency) CL38 (ou inferior) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	10	1.527,05	15.270,50
48	500.001.225	**GABINETE BÁSICO** "Gabinete Básico ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio - 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas): - Frente: 1x120mm (inclusa)"	60	105,51	6.330,60
49	500.001.226	**GABINETE AVANÇADO** "Gabinete Avançado ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Tipo: Mid Tower - Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário - Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX - Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio - Compartimento de armazenamento: 2x 3.5"" 2x 2.5"" - Slots PCI: 4 Suporte para fans: - Frontal: 2x 120mm (inclusas) - Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm - Traseira: 1x 120mm"	50	292,29	14.614,50
50	500.001.020	**MOUSE PAD ERGONÔMICO** Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos	148	12,95	1.916,60
51	584.001.159	**NOBREAK INTERATIVO** Nobreak interativo com potência mínima de 600 VA/300 W, forma de onda senoidal por aproximação, entrada bivolt automática 115/220 V e saída nominal de 115 V, ao menos quatro tomadas de saída no padrão brasileiro NBR 14136, sinalização luminosa de operação e bateria interna. Proteções contra sobrecarga, curto-circuito, surtos de tensão, subtensão, sobretensão, variação de frequência e descarga excessiva da bateria. Equipamento novo, adequado à alimentação de dispositivos de informática.	25	405,37	10.134,25
52	500.001.227	**PASTA TÉRMICA** Pasta Térmica Pasta térmica de alta condução térmica com as seguintes especificações técnicas: cor cinza; penetração (mm/10s) 265-295 ou 220-250; consistência (grau nlgi) 2 ou 3; exsudação 0,4%;	5	43,40	217,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		componente básico silicone modificado; condutividade térmica mínima 5,5 W/mK; solubilidade em água 0,04g/100ml; bisnaga/pote contendo mínimo de 50g; indicada para uso em processadores. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
53	500.001.228	**PLACA DE VÍDEO BÁSICA** "Placa de vídeo Básica Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima 1GB GDDR3/GDDR5, 3 Saídas de vídeo Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	20	253,26	5.065,20
54	500.001.229	**PLACA DE VÍDEO BIOS** "Placa de vídeo com Bios UEFI Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2GB GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia. Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	20	372,28	7.445,60
55	500.001.230	**PLACA DE VÍDEO AVANÇADA** Placa de vídeo Avançada Placa de Vídeo com mínimo de 8GB GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	3	2.646,89	7.940,67
56	500.001.082	**PROJETOR MULTIMÍDIA** Projetor multimídia com brilho mínimo de 3.300 ANSI lumens, tecnologia 3LCD ou equivalente de desempenho, qualidade de cor e brilho comparáveis, resolução nativa mínima XGA (1.024 x 768), contraste mínimo de 15.000:1, projeção compatível com formatos 4:3 e 16:9 ou 16:10, correção trapezoidal vertical e horizontal de aproximadamente ±30 graus, entrada HDMI e conexão USB, saída para monitor quando disponível e solução de áudio integrada ou saída de áudio. Acompanhar controle remoto, alimentação e demais acessórios necessários ao funcionamento.	15	2.556,06	38.340,90
57	500.001.279	**FITA ROTULADORA ELETRÔNICA BROTHER H110** Fita Rotuladora eletrônica brother h110 Fita para Rotuladora 12mm 0.47" compatível com rotuladora brother h110	5	84,30	421,50
58	500.001.084	**SOPRADOR DE AR** Soprador de ar elétrico para manutenção, limpeza e conservação	3	387,70	1.163,10

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RUDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		de equipamentos de informática, com potência mínima de 600 W, alimentação em 127 V, bico alongador removível e recursos de operação e segurança adequados à finalidade. Produto novo, acompanhado dos acessórios necessários ao uso.			
59	500.001.231	**SSD 240GB SATA** SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações	99	495,57	49.061,43
60	500.001.087	**SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL** Switch gerenciável para montagem em rack, com no mínimo 24 portas Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps e duas portas SFP+ de 10 Gbps. Processamento e memória compatíveis com o gerenciamento das interfaces, com referência mínima de CPU de 800 MHz, 512 MB de RAM e 16 MB de armazenamento interno, ou arquitetura equivalente em desempenho. Suporte a gerenciamento remoto, VLAN e recursos básicos de monitoramento de rede. Alimentação elétrica de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz, ou bivolt automática equivalente. Deve acompanhar kit de fixação, fonte/cabo de energia e documentação técnica.	19	2.680,12	50.922,28
61	500.001.088	**TELA DE PROJEÇÃO** "Tela de projeção Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil. Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98"") Garantia: 01 (hum) ano. Tela Projeção"	11	802,37	8.826,07
62	500.001.233	**TECLADO E MOUSE SEM FIO** "Kit Teclado e Mouse Sem Fio Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	43	207,56	8.925,08
63	500.001.120	**MOUSE COM FIO** Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O	240	21,36	5.126,40

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.			
64	500.001.136	**TECLADO USB COM FIO** Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Atender às normas técnicas aplicáveis.	194	71,03	13.779,82
65	500.001.160	**NOTEBOOK** Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.	36	5.745,10	206.823,60
66	584.001.164	**NOTEBOOK BÁSICO** Notebook básico novo, destinado a rotinas administrativas, com processador de arquitetura atual e no mínimo 4 núcleos físicos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 8 GB, SSD de no mínimo 256 GB, tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução mínima Full HD, conexão Wi-Fi, webcam, microfone, alto-falantes, saída de vídeo HDMI ou equivalente e no mínimo duas portas USB. Teclado em português, bateria interna recarregável e carregador bivolt. Sistema operacional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.	5	3.353,80	16.769,00
67	584.001.148	**TABLET - SAUDE** Tablet para uso nas unidades de saúde, com tela sensível ao toque de aproximadamente 12,4 polegadas, resolução mínima de 2.560 x 1.600 pixels, memória RAM mínima de 8 GB, armazenamento interno de no mínimo 128 GB, processador com pelo menos 8 núcleos, câmeras frontal e traseira, conectividade Wi-Fi e Bluetooth e bateria recarregável. Deve acompanhar capa protetora, caneta digital compatível, carregador e acessórios necessários ao uso. Equipamento novo, com garantia mínima de 12 meses, sem exigência de dimensões externas ou arquitetura de câmera de marca específica.	62	2.537,20	157.306,40

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
68	438.001.788	**RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO** Porta basculante com trava de segurança Base para instalação de 2 Coolers (80 ou 120mm) Furação na tampa e base para instalação de até 3 cadeados 2 trilhos porca gaiola ajustáveis Padrão 19'' Suporte traseiro multifuncional para fixação em parede, torres e poste. (Entregar montada)	10	580,28	5.802,80
69	500.001.113	**HEADSET H390** Headset digital USB com fones estéreo acolchoados e microfone integrado com redução de ruído, conexão USB compatível com computadores e funcionamento plug and play. Haste do microfone ajustável, cabo de aproximadamente 1,90 m ou superior, construção resistente e almofadas confortáveis para uso prolongado. Cor indiferente. Aceitos produtos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos mínimos.	107	244,40	26.150,80
70	500.001.164	**RACK SERVIDOR PISO 44U** Rack Servidor Piso 44u Medindo 2,06 metros de altura externa, uma largura externa de 600 mm e uma profundidade externa de 770 mm. Porta frontal com acrílico fumê e fechadura escamoteável. Porta traseira em aço com fechadura cilíndrica. Painéis laterais removíveis com fecho rápido e aletas de ventilação. Maior estabilidade e rigidez montado com dois quadros estruturais frontal e traseiro. Teto com abertura permanente para até quatro exaustores e passagem de cabos. Quatro aberturas para passagem de cabos destacáveis na base piso. Base do piso fechada ideal para acomodar no-breaks. Pés niveladores. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	1	2.904,11	2.904,11
71	500.001.165	**RACK PAREDE** RACK Parede “Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação Estante Rack - Tipo: Gabinete - Padrão: 19" X 5u X 570 Mm - Estrutura: Aço 16 - Portas: Laterais E Traseiras Em Aço - Porta Frontal: Com Chave E Visor Em Acrilico Código 309004 Classe 7092 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	23	326,72	7.514,56
72	500.001.173	**TELEFONE IP** Telefone IP Suporte a uma conta SIP;	4	296,07	1.184,28

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Display gráfico de 128 × 32 pixels; Tecla dedicada para realização de conferência; Tecla Menu para acesso as configurações básicas do terminal; Teclas para correio de voz², sigilo (mute), viva-voz e atendimento via headset, todas com sinalização por LED; Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha, flash e rediscar; 2 portas Ethernet de 10/100 Mbps; Possibilidade de instalação em mesa ou parede; Sinalização de campainha por LED; Garantia de qualidade na voz com suporte a QoS; Capacidade para registro em servidor primário e secundário. REF: Intelbras Tip 125i A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
73	500.001.234	**HEADSET PARA TELEFONE FIXO** Headset para Telefone Fixo Fone de ouvido com microfone para utilização em telefones fixo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	25	135,04	3.376,00
74	500.001.235	**MOCHILA PARA NOTEBOOK** Mochila para Notebook Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	143,11	4.293,30
75	462.001.143	**SUPORTE PARA NOTEBOOK** Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas	41	60,00	2.460,00
76	500.001.239	**JOGO DE FERRAMENTA** "Jogo de Ferramenta Jogo completo contendo, Alicate Universal 8", Alicate de Ponta, Alicate de Corte, Chave de Fenda e de ponta cruzada nos tamanhos e formatos 16x1,½, 8x3, 16x6, 4x5, 16x4,4x8, Chaves de Boca de 6 a 22 mm e Estrela, Conjunto de Bit em todos os tamanhos, Kit Chave Torx, Martelo, Trena. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	2	324,28	648,56
77	414.007.276	**BATERIA ESTACIONARIA 45AH** Bateria estacionária recarregável, tensão nominal de 12V, capacidade de 45Ah, selada, livre de manutenção, adequada para utilização em nobreaks.	10	565,43	5.654,30
78	500.001.089	**ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L3210 L32** Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	47	39,60	1.861,20
79	500.001.093	**CABO DE REDE CAT 6** "Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. (Não aceitável cabo cftv) Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Lszh(Low	32	1.098,40	35.148,80

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Smoke Zero Halogen) - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 23 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado - Tipo Cabo: Utp 6 - Cor: Vermelha - Padrão de Cabeamento: categoria 6 conforme normas técnicas aplicáveis" A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
80	500.001.094	**CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO** Cabo de rede Categoria 6, blindado tipo F/UTP, com quatro pares trançados de condutores de cobre sólido 100%, bitola nominal 23 AWG, adequado para cabeamento estruturado e instalação em ambientes sujeitos a interferências eletromagnéticas. Blindagem por fita metálica, capa protetora e marcação métrica externa. Fornecimento em caixa ou bobina de 305 metros, com atendimento às normas técnicas aplicáveis à Categoria 6. Não serão aceitos cabos CCA ou cabos destinados exclusivamente a CFTV.	28	1.888,56	52.879,68
81	500.001.243	**CONECTOR RJ45** "Conector RJ45 Pote com 100 conectores RJ45 macho, categoria 6, tipo EZ (pass-through), para crimpagem rápida e fácil, compatíveis com cabos de rede CAT6 e padrão de pinagem T568A/T568B. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	17	62,71	1.066,07
82	500.001.111	**HD EXTERNO 2 TB USB 3.0** Disco rígido externo (HD) com capacidade mínima de armazenamento de 2 TB, interface USB 3.0 ou superior, compatível com portas USB usuais de computadores, acompanhado de cabo de dados apropriado. Equipamento novo, pronto para uso, com gabinete próprio e alimentação pela porta USB ou fonte inclusa, quando necessária.	15	848,61	12.729,15
83	500.001.104	**FONTE POE 48V** Fonte PoE 48v Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A Indicador de Atividade LAN Não Porta LAN Gigabit Sim Possibilidade de Reset Remoto Sim Botão de Reset Não Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C Eficiência 84.25+% Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p Frequência 65 kHz Regulação de Linha 3%	20	129,93	2.598,60
84	500.001.105	**FONTE POE 24V** Fonte PoE 24v Injetor PoE 24 V, potência nominal mínima de 12 W Tensão de saída: 24VDC 0.5A Porta LAN gigabit: não Tensão de entrada: 90-260 VAC a 47-63 Hz Corrente de entrada: 0,3A @ 120VAC, 0,2A @ 240VAC Corrente de irrupção: <30A pico @ 120VAC, <60A pico @ 230VAC Eficiência: 75+% Saída em espiral: 1% máx. Freqüência de comutação: 50 K Hz Regulamento da linha: +/- 1% Regulação de carga: +/- 3% Temperatura de operação: 0C a +40C	10	164,66	1.646,60
85	500.001.130	**PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS** "Protetor eletrônico com 12 tomadas Proteção contra surtos de	5	168,82	844,10

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE TELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		tensão; Chave inteligente rearmável de 10a – não precisa de fusível; Cabo de 3 metros; Temperatura de operação 0 ~ 40ºC; Grau de proteção IP 20; Máxima absorção de energia proveniente de surtos elétricos 125J;			
86	500.001.131	**ROUTERBOARD** Roteador com arquitetura ARM de 32 bits, processador de 4 núcleos e frequência nominal de, no mínimo, 1.400 MHz. Dimensões de referência: 228 x 120 x 30 mm. Memória RAM mínima de 1 GB; armazenamento mínimo de 512 MB, em memória não volátil. Sistema operacional de roteamento e gerenciamento integrado, com recursos de configuração da rede. Faixa de temperatura de operação de -40 °C a 70 °C. Suporte a alimentação por PoE passivo.	4	2.585,19	10.340,76
87	500.001.155	**MIKROTIK RB750GR3** Roteador com processador de, no mínimo, 2 núcleos e frequência nominal de 880 MHz; memória RAM mínima de 256 MB; 5 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps; pelo menos 1 porta USB; entrada de alimentação elétrica e suporte a PoE, com tensão de entrada de 8 V a 30 V. Deve permitir monitoramento de tensão e temperatura, possuir sistema operacional de roteamento integrado e recursos de configuração e gerenciamento da rede. Dimensões de referência: 113 x 89 x 28 mm.	10	542,26	5.422,60
88	500.001.168	**SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL** Switch gerenciável com 48 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps, processador com frequência nominal mínima de 650 MHz, memória RAM mínima de 64 MB e armazenamento não volátil mínimo de 16 MB. Sistema de gerenciamento e configuração de rede integrado, sem exigência de sistema operacional ou fabricante específico. Vida média entre falhas (MTBF) de referência de aproximadamente 200.000 horas a 25 °C. Faixa de temperatura de operação entre -20 °C e 60 °C. Equipamento adequado para instalação em rack.	10	6.003,06	60.030,60
89	500.001.169	**SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE** "Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE 5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados.	25	340,78	8.519,50
90	500.001.170	**SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE** "Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).	29	960,29	27.848,41
91	500.001.171	**SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 PORTAS** "Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).	21	1.736,11	36.458,31
92	500.001.162	**NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE**	7	1.652,12	11.564,84

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas Poe A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
93	500.001.150	**GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS** Gravador digital de vídeo em rede 32 canais Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1 Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD) Suporte para dois HDs SATA 2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento) REF: Intelbras NVD 1432 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	13	2.813,98	36.581,74
94	500.001.244	**GRAVADOR INVD 32 CANAIS** "Gravador de vídeo em rede (NVR) Número de canais IP: 32 canais. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG. Resolução suportada até: 16 MP para gravação/visualização. Throughput de rede/gravação (taxa de bits total): 165 Mbps. Áudio: 1 entrada RCA, 1 saída RCA; compressões suportadas G.711a/Mu, PCM, AAC, G726, G723. Saídas de vídeo: 1 HDMI (até 3840×2160) + 1 VGA (até 1920×1080). Armazenamento: suporta até 8 discos SATA (HDs) no modelo padrão. Portas de rede: 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps."	5	3.876,50	19.382,50
95	500.001.140	**CAMERA IP COM POE** Camera Ip Resolução 2 MP Infravermelho de 40m Starlight Inteligência Artificial embarcada Índice de proteção IP67 e IK10 REF: Intelbras VIP 3240 IA G2 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	10	927,06	9.270,60
96	500.001.245	**CAMERA IP COM POE** Câmera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 Ref: VIP 1230 B G5 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	398	353,24	140.589,52
97	500.001.141	**CÂMERA IP FHD 2 MP** Câmera IP Full HD 2 MP Full HD Índice de proteção IP67	10	1.153,96	11.539,60

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial embarcada IR Inteligente com alcance de 60 metros Índice de proteção IP67 Suporte a PoE REF: Intelbras VIP 3260 Z IA, VIP 3260 Z G2,VIP 7260 Z FT G2 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal			
98	500.001.143	**CÂMERA IP FHD 4 MP** Câmera IP Full HD Resolução 4 MP Lente Varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial Entrada e saída de alarme REF: Intelbras VIP 5460 Z IA A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	10	2.386,29	23.862,90
99	500.001.142	**CÂMERA SPEED DOME** Câmera Speed Dome Zoom óptico de 25X Inteligência Artificial embarcada Tecnologia Starlight Resolução 2 megapixels (1080p) Índice de proteção IP66 Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) Foco dinâmico automático Autotracking Alcance de IR de 100m REF: Intelbras VIP 3225 SD IR IA Câmera Vídeo De Segurança - Tipo Sensor: Speed Dome - Resolução Horizontal: 1920 MPX - Resolução Vertical: 1080 MPX Código 479532 Classe 15041 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	4	5.052,32	20.209,28
100	500.001.246	**CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS** Câmera Ip com Leitura de Placas automáticas Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS progressivo de alta sensibilidade. Resolução: mínima de 5 megapixels (2592 × 1944). Taxa de quadros (FPS): até 30 fps na resolução máxima. Compressão de vídeo: H.265, H.264 e MJPEG, com dupla ou tripla transmissão simultânea (multi-stream). Lente: motorizada varifocal de 2,8 mm a 12 mm (ou equivalente), com ajuste remoto de foco e zoom. Iluminação infravermelha (IR): alcance mínimo de 50 metros, com LEDs IR inteligentes e controle automático. Função LPR (Leitura Automática de Placas): Leitura automática de placas de veículos em tempo real, inclusive em movimento. ? Banco de dados interno com capacidade para cadastro	5	6.390,94	31.954,70

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, ALDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FERTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		de listas de placas (permitidas, bloqueadas, visitantes etc.). ? Geração de eventos automáticos (abertura de portão, alarme, notificação) conforme a placa reconhecida. ? Suporte a integração com sistemas de controle de acesso e VMS ou ONVIF. ? Precisão de reconhecimento superior a 95% em condições adequadas de iluminação e posicionamento. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de veículos e diferenciação entre classes (carro, moto, caminhão etc.). Filtros por faixa de velocidade, direção e tipo de veículo. Função “Face Target” e análise de cena. Alcance de captura: leitura confiável em velocidades de até 120 km/h (em ambientes controlados). Armazenamento: slot para cartão microSD de até 256 GB. Conectividade: interface de rede RJ-45 (10/100 Mbps) com suporte a protocolo ONVIF e PoE (802.3af). Recursos adicionais: WDR real (120 dB) para compensação de luz intensa. Redução digital de ruído (3D DNR). BLC/HLC e máscara de privacidade configurável. Grau de proteção: IP67 (proteção contra poeira e chuva). Alimentação: 12 VDC ±10% / PoE (IEEE 802.3af). Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Corpo: metálico, resistente a intempéries. Modelo de referência: VIP 7250 LPR IA FT G2 ou superior equivalente.			
101	500.001.247	**CAMERA IP BULLET COM POE** Câmera IP Bullet com PoE Resolução: 4 Megapixels (2688 × 1520) em tempo real. Sensor de imagem: 1/3" CMOS de alta sensibilidade. Lente: Varifocal motorizada de 2,8 a 12 mm com foco automático. Abertura angular: Horizontal mínima de 33° e máxima de 109°. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+ e H.264. Taxa de frames: Até 30 fps em todas as resoluções. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de pessoas e veículos; ? Filtragem de alvos para redução de falsos alarmes; ? Análise de vídeo (cruzamento de linha, intrusão, objeto abandonado e remoção de objeto); ? Contagem de pessoas; ? Reconhecimento de características humanas e de veículos (cor, tipo, etc.). Iluminação infravermelha (IR): Alcance mínimo de 50 metros com LEDs de alto desempenho e iluminação automática IR inteligente. Funções de imagem: WDR (120 dB), BLC, HLC, AGC, 3D-DNR, ROI, Espelhamento, Defog. Proteção: Grau de proteção IP67 contra poeira e água. Alimentação: 12 VDC e PoE (IEEE 802.3af). Consumo máximo: = 7 W. Conectividade: Interface de rede RJ45 (10/100 Mbps), protocolo ONVIF e compatibilidade com NVRs da linha Intelbras e de outros fabricantes. Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Instalação: Suporte articulado metálico com passagem interna de cabos. Cor: Branca. Corpo: Metálico com proteção UV Ref: VIP 5440 IA , VIP 5450 IA,VIP 5450 Z IA,VIP 5250 IA	8	2.066,73	16.533,84

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		equivalente ou superior. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
102	500.001.112	**HD PURPLE INTERNO 8TB** Hd Purple Interno 8tb Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados Velocidade de disco controlada Dissipação de calor otimizada Baixo consumo de energia e nível de ruído A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	22	2.303,47	50.676,34
103	500.001.248	**CÂMERA IP LPR COM IA** CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL Imagem e Óptica: ? Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS 4 MP (Pixels efetivos 2688 × 1520) ? Resolução: 4 Megapixels ? Sistema de varredura: Progressivo ? Obturador eletrônico: Automático / Manual ? Velocidade do obturador: 1/50 s ~ 1/100000 s ? Relação sinal/ruído: > 56 dB ? Lente: Varifocal motorizada (10 mm – 50 mm) ? Iluminação mínima: 0,0001 lux ? IR Inteligente: Sim, com 4 LEDs IR e alcance até 30 m ? Ângulo de visão: ? - Horizontal: 9.4º ~ 40.8º ? - Vertical: 5.4º ~ 22.9º ? - Diagonal: 10.7º ~ 46.9º Inteligência Artificial & LPR (Leitura de Placas): ? IA embarcada: LPR (Leitura Automática de Placas), com suporte a até 2 pistas simultâneas ? Velocidade de leitura: até 180 km/h ? Taxa de captura e leitura: ? - Dia: = 95 % ? - Noite: = 90 % (valores típicos, dependem de condições) ? Suporte a padrões de placas: Placas Brasil (inclui Mercosul) e captura de motocicletas ? Informações registradas: horário, data, pista, placa, velocidade estimada, cor e marca do veículo ? Relatórios e alertas: Suporta lista de placas suspeitas para acionamento de alertas automáticos Vídeo, Rede e Armazenamento Compressão de vídeo: H.265 / H.264 / MJPEG Streams de vídeo: 2 streams Armazenamento local: Suporte a cartão micro-SD (até 256 GB, vendido separadamente) Protocolos de rede: IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, RTSP, entre outros (padrões comuns) Gerenciamento: Interface web, compatível com Defense IA e navegadores padrão Interfaces e Alarmes Alarme: 3 entradas de alarme / 2 saídas de alarme (1 relé + 1 optoacoplador) RS-232 / RS-485: Suporte para integração com sistemas externos	5	5.728,08	28.640,40

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Áudio: 1 entrada e 1 saída áudio Ambiente, Alimentação e Proteção Alimentação: 12 V DC, 36 V DC ou PoE 802.3at Consumo: < 13 W Temperatura de operação: –40 °C a +65 °C Umidade: < 90 % Proteção: IP67 (resistente a poeira e água) e IK10 (impacto) Dimensões e Peso: ? Dimensões: 466,4 × 134,1 × 135,8 mm ? Peso líquido: ~ 3,9 kg A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
104	500.001.137	**TELEFONE SEM FIO DIGITAL** Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.	82	162,38	13.315,16
105	500.001.156	**MINI-COMPUTADOR** Minicomputador compacto com processador de, no mínimo, 6 núcleos e 12 threads, frequência de operação básica aproximada de 2,0 GHz e frequência máxima de até 4,4 GHz, ou desempenho equivalente ou superior. Memória RAM mínima de 8 GB DDR4, 3.200 MHz, em módulo SODIMM, com possibilidade de expansão para 64 GB. Unidade SSD M.2 com capacidade mínima de 256 GB. Sistema operacional de uso profissional, em versão de 64 bits, devidamente licenciado e compatível com os aplicativos utilizados pela Administração. Fonte de alimentação de 65 W, bivolt automática (110 V/220 V). Gráficos integrados. Plataforma com dois canais de memória e placa-mãe compatível com o processador ofertado.	8	5.923,17	47.385,36
106	500.001.103	**FITA DUPLA FACE** "FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m Fita Adesiva - Material: Polietileno - Tipo: Dupla Face - Largura: 12 MM - Comprimento: 20 M - Espessura: 1 MM - Cor: Incolor Código 444288 Classe 18071"	26	52,84	1.373,84
107	584.001.042	**IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL** Impressora Multifuncional Adicionais: Multifuncional Colorida Código: 226 Classe: 7020 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	25	1.392,16	34.804,00
108	500.001.125	**PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 M1212 I** Rolete de alimentação e tração de papel para impressora multifuncional ou impressora laser utilizada pela Administração,	30	50,01	1.500,30

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA RODRIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAELA DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		novo, adequado ao mecanismo de alimentação de papel e comprovadamente compatível com o equipamento em que será instalado. A compatibilidade deverá ser conferida pelo Departamento de Tecnologia da Informação antes do fornecimento.			
109	500.001.133	**SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM** Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	72	38,71	2.787,12
110	500.001.096	**CANALETA 30X30MM** Canaleta 30x30mm Canaleta semiaberta 30x30mm 2 Metros cinza Canaleta - Material: Pvc - Cloreto De Polivinila - Tipo: Aberta - Cor: Cinza - Características Adicionais: Com Tampa E Sem Divisória - Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico - Dimensões: 30 X 30 X 2000 MM Código 471768 Classe 14260 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	90	38,57	3.471,30
111	500.001.097	**CANALETA 22X22MM** Canaleta 22x22mm Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	90	21,63	1.946,70
112	500.001.249	**CONJUNTO TOMADA** Conjunto Tomada Tipo: RJ45 CAT6 Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos) Cor: Branco Material: ABS anti-chama e UV Tipo: Simples Tipo de instalação: Embutir Inclui suporte: Sim Tamanho da placa: 4x2 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	60	13,14	788,40
113	500.001.126	**PATCH CORD 1M** Patch Cord - Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre - Bitola Condutor: 24 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado - Tipo Cabo: Utp 4 Pares Padrão Tia 568a - Características Adicionais: Cabo Montado De 1 Metro	80	19,55	1.564,00

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		- Categoria: 6 - Aplicação: Rede De Comunicação De Dados Código 367311 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
114	500.001.127	**PATCH CORD 1,5M** "Patch Cord - Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre Eletrolítico - Tipo Condutor: Trançado Flexível - Tipo Cabo: Patch Cord - Cor: Azul - Padrão de Cabeamento: categoria 6, conforme normas técnicas aplicáveis - Características Adicionais: Conectorizado - Categoria: 6 - Comprimento: 1,5 M"	80	26,14	2.091,20
115	500.001.101	**CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBRA ÓPTI** Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica Conector Fast SC UPC / APC Conector UTP (RJ45) Totalmente Compatível com IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/IEEE802.3u 100Base-FX, IEEE802.3z 1000Base-FX Auto-detecção de half/full duplex modo de transferência para a porta Tx Auto-negociação de 10/100/1000 Mbps taxa e Auto-MDI/MDIX para a porta Tx Fornecer configuração de switch de half/full duplex modo de transferência para a porta Fx Alcance de até 20 km para o modo single-fibra 6 display LED para o Poder, FDX/Col, FX (Link/Act), TX (Link/Act), FX 1000, TX 100	5	471,42	2.357,10
116	500.001.250	**GUIA DE CABOS** Guia de Cabos Tipo: Rack 19 1U Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	35	41,30	1.445,50
117	500.001.251	**TAMPA CEGA 1U** Tampa Cega Tipo: Rack 19 1U Cor: Preta A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	30	16,74	502,20
118	500.001.095	**CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20** Caixa De Montagem 40x40x20 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	7	239,10	1.673,70
119	500.001.159	**NOBREAK SENOIDAL 3200VA** NOBREAK SENOIDAL 3200VA Tensão entrada-Bivolt automático 115/127/220V Tensão saída – 115V Forma de Onda- Senoidal pura Expansão de autonomia Estabilizador Interno Filtro de Linha Fusível rearmável Autodiagnóstico de bateria Battery Saver Microprocessador DSP Função TRUE RMS Autoteste	4	4.831,90	19.327,60

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
120	500.001.121	**NOBREAK SENOIDAL 1500VA** NOBREAK SENOIDAL 1500VA No-break com onda senoidal pura, entrada bivolt automático e saída bivolt 115/220 v~ 8 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 2 tomadas de 20A) Fusível rearmável Botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL). Proteções para a carga Queda de rede (Blackout) Ruído de rede elétrica Sobretensão de rede elétrica Subtensão de rede elétrica	4	1.254,52	5.018,08
121	584.001.154	**COMPUTADOR COMPLETO** Computador Completo Computador desktop com processador que possua, no mínimo: 6 núcleos 12 threads Frequência de 3.4 GHz A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes. Deve possuir: Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete Adaptador de vídeo dedicado com suporte a: DIRECTX 12 OPENGL 4.5 Interface mínima PCI-E 3.0 No mínimo 6 GB de memória GDDR6 Barramento de memória mínimo de 196 bits Suporte a monitor estendido Pelo menos 2 saídas de vídeo, sendo ao menos uma digital do tipo HDMI, DisplayPort ou DVI Deve possuir duas unidades de armazenamento: Um (01) disco rígido de 1 TB, com velocidade de 7200 RPM, interface SATA 3 Um (01) disco SSD de 240 GB, NVMe, interface M.2 Memória RAM: 16 GB ou superior DDR4 Frequência mínima de 2133 MHz Distribuída em 2x8 GB Unidade combinada de gravação de disco óptico CD/DVD-ROM. Periféricos: Teclado USB, ABNT2, 107 teclas, com fio Mouse USB, 800 DPI, 2 botões, com scroll e fio Monitor de LED, tamanho mínimo de 23 polegadas, resolução 1920x1080 a 60Hz Entradas de vídeo HDMI e DisplayPort Ângulos de visão vertical e horizontal mínimos de 178° Interfaces de rede: Ethernet 10/100/1000 Wi-Fi padrão IEEE 802.11 b/g/n/ac Sistema operacional: Windows 10 Pro (64 bits) A fonte de alimentação deve ser compatível e suportar toda a configuração exigida acima. O gabinete e os periféricos deverão funcionar na posição vertical ou horizontal. Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, mantendo o mesmo padrão de cor. Todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento A descrição do item Não se encontra no Catálogo de Compras do	101	5.658,22	571.480,22

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca			
122	500.001.158	**MONITOR 21,5” POL** MONITOR 21,5” POL Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Características Adicionais:Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	73	1.192,97	87.086,81
123	500.001.124	**PAR DE SFP** PAR DE SFP 1.25g bidi monomodo tx/rx 1310/1550nm. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	161,47	807,35
124	500.001.134	**SUPORTE UNIVERSAL** Suporte Universal Para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	5	39,52	197,60
125	500.001.115	**LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2022** Licença de sistema operacional para servidor, edição padrão, versão 2022 ou equivalente/superior, com uso regularizado, suporte às funções de administração de servidores e compatibilidade com a infraestrutura de rede e os serviços existentes no Município. A solução ofertada deverá atender às necessidades técnicas do Departamento de Tecnologia da Informação.	2	4.046,35	8.092,70
126	462.001.221	**LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUM + TEA** Licença corporativa de suíte de produtividade e colaboração em nuvem, com direito de uso por 36 meses, incluindo aplicativos de edição de textos, planilhas e apresentações, armazenamento e compartilhamento seguro de arquivos, reuniões por videoconferência, chat corporativo e colaboração entre usuários. As reuniões deverão permitir participação de até 300 pessoas e duração de até 30 horas, gravação e, quando disponível, transcrição/legendas; armazenamento mínimo de 10 GB por usuário para colaboração e arquivos. A solução deverá permitir administração centralizada de contas, controle de acesso, suporte e compatibilidade com formatos usuais DOCX, XLSX e PPTX, atendendo à infraestrutura e aos aplicativos institucionais. Deverão estar incluídas todas as licenças e funcionalidades necessárias, sem cobranças adicionais para os recursos especificados.	4	1.463,07	5.852,28
127	500.001.132	**SERVIDOR 2U PARA DATA CENTER** Servidor para montagem em rack, gabinete 2U, placa-mãe compatível com dois processadores. Equipado com 2 processadores de, no mínimo, 8 núcleos cada, frequência de 2,8 GHz ou desempenho equivalente/superior. Memória RAM mínima de 32 GB DDR4 3200 MHz, em módulo dual rank, com suporte a expansão. Armazenamento composto por 5 unidades de 1,92 TB, interface SAS/SATA 12 Gb/s e gavetas hot-swap de 2,5 ou 3,5 polegadas, com capacidade de expansão para até 8 discos. Interfaces de rede: 2 conexões de 10 GbE e 2 conexões de 1 GbE. Controladora RAID compatível com os níveis RAID 0, 1, 5, 6, 10,	3	71.430,10	214.290,30

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		50 e 60, com cabos e memória cache mínima de 1 GB. Duas fontes de alimentação hot-plug de 800 W ou superior.			
128	500.001.254	**SMARTPHONE** "Smartphone Sistema operacional: sistema operacional móvel atualizado, versão equivalente ou superior à geração de 2025, com suporte a aplicativos corporativos Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	28	1.644,73	46.052,44
129	500.001.114	**KIT PLACA MÃE COMPLETO** "Kit composto por placa-mãe micro-ATX, com soquete AM4, suporte a memória DDR4 e slot M.2; processador compatível com o soquete, com vídeo integrado, no mínimo 6 núcleos e 12 threads; um módulo de memória RAM DDR4 de 8 GB, 3.200 MHz; e unidade SSD NVMe M.2 com capacidade mínima de 240 GB. Todos os componentes devem ser novos, mutuamente compatíveis e fornecidos sem exigência de marca ou fabricante específico. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	36	1.655,83	59.609,88
130	500.001.257	**PENDRIVE 64GB** Pendrive com capacidade mínima de 64 GB, com dois conectores integrados: USB Tipo A e USB Tipo C. Interface USB 3.1, USB 3.2 ou superior, admitida retrocompatibilidade com versões anteriores, adequada à transferência e ao armazenamento de arquivos em computadores, tablets e dispositivos compatíveis. Deverá ser fornecido novo, pronto para uso, em embalagem individual, com proteção dos conectores e garantia do fabricante.	50	58,95	2.947,50
131	500.001.107	**FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID** Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3ª A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	26	187,35	4.871,10
132	500.001.259	**CAIXA HERMÉTICA** Caixa Hermética Especificação: Caixa Hermética Multiuso com Prensa Cabo Cor: Preta Dimensões: - Altura: 25 cm - Profundidade: 8 cm - Largura: 20 cm Características Adicionais: com Travamento Manual Flip Top, Vedação Contra Chuva de 100%, Anti-Chama, Proteção IP65. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	62,01	620,10
133	500.001.260	**PILHA RECARREGÁVEL AAA** Pilha recarregável tamanho AAA, tecnologia níquel-metal-hidreto (Ni-MH), tensão nominal de 1,2 V, capacidade mínima de 750	40	14,98	599,20

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RODER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		mAh, própria para recargas sucessivas. Fornecimento em cartela/embalagem com 4 unidades, identificadas com fabricante, capacidade e orientações de recarga.			
134	500.001.261	**CONJUNTO ÓPTICO E TESTADOR POWER METER** Kit de ferramentas e instrumentos para instalação e manutenção de fibra óptica, com 7 peças/componentes ou acessórios funcionais, incluindo clivador para fibra óptica e medidor de potência óptica (Power Meter). O clivador deve permitir corte adequado de fibras com revestimento de 0,25 mm e 0,9 mm, com ajuste de comprimento de corte. O medidor deverá cobrir a faixa óptica de 800 a 1.700 nm, com indicação de potência na faixa aproximada de +6 a -70 dBm, precisão de medição adequada à finalidade e conexão compatível com SC/FC/ST, mediante adaptadores inclusos. Devem acompanhar estojo, conectores e acessórios necessários às medições e testes em campo.	2	428,41	856,82
135	500.001.263	**CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV** Caixa de Proteção Externa para CFTV Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm Peso: 129g Co:r Branco Grau de Proteção: IP66 Local de Instalação: Interno e Externo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	264	18,37	4.849,68
136	500.001.266	**SCANNER DE MESA** "Scanner De Mesa Scanner de mesa com alimentação automática de documentos (ADF), alta velocidade de digitalização, interface USB 3.0 ou superior para conexão local e software de digitalização compatível. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: - 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W; A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do"	6	2.689,00	16.134,00
137	500.001.267	**MICROFONE SEM FIO** Microfone Sem Fio (kit auditório) Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 KHz, Aplicação: Sistema De Som Tipo Receptor: 2 Antenas Alcance: 90M Alimentação Externa Receptor: 110/220 V Tipo: Sem Fio Características Adicionais: UHF Ajustável, 100 M Alimentação: Bateria A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	10	924,46	9.244,60
138	500.001.268	**EXTENSOR USB 10M** Extensor USB 10 metros	5	184,86	924,30

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RODER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Extensor com cabo reforçado Amplificador Integrado Conector A: USB Tipo A Macho Conector B: USB Tipo A Fêmea (Com Amplificador) Comprimento: 10 metros Outros: USB 3.0 ou superior (retrocompatibilidade com USB 2.0) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
139	500.001.073	**MEMÓRIA DDR3 8GB SODIMM** "Memória DDR3 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	5	140,48	702,40
140	500.001.271	**SSD 512GB SATA** SSD 512GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 512 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para SSD SATA: Compatibilidade: deverá atender integralmente às características técnicas e interfaces descritas, sem exigência de marca ou modelo específico.	5	738,23	3.691,15
141	500.001.272	**CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB** Carregador de Pilhas e Baterias USB Carregador compatível com pilhas AA, AAA e baterias 9V recarregáveis.	10	85,09	850,90

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIN
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		Deve cabo micro USB para carregamento. Carregar 4 pilhas AA ou AAA ou 2 baterias 9V simultaneamente. Deve Acompanhar 2 Pilhas AA A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca			
142	433.001.378	**BOBINA TERMICA 80X40 CX 30 SILFER** BOBINA TÉRMICA 80 X 40 MM - CAIXA COM 30 UNIDADES	20	4,10	82,00
143	003.011.140	**ANTENA DIGITAL** Amplificada para recepção de sinal HDTV, compatível com faixas UHF e VHF, indicada para uso interno e externo. Possui ganho de 4 dBi, proporcionando melhor estabilidade e qualidade de sinal para canais digitais em alta definição. Acompanha cabo de 5 metros, facilitando a instalação e o posicionamento adequado para melhor captação. Conta com base magnética, permitindo fixação prática e segura em superfícies metálicas. Produto à prova d'água, com estrutura resistente, adequado para utilização em ambientes residenciais, administrativos e institucionais.	15	64,71	970,65
144	500.001.153	**MICROFONE DIGITAL SEM FIO DJI (2 TX + 1 RX + CHARGING C** Sistema de microfones digitais sem fio do tipo lapela, recomendado para uso com câmeras e produção audiovisual. Deve incluir dois transmissores/microfones, um receptor e estojo de transporte e recarga. Com indicadores luminosos de funcionamento, captação de voz com redução de ruído ambiente e qualidade adequada para gravação. Devem ser fornecidos os acessórios necessários ao funcionamento e à conexão com equipamentos compatíveis.	2	938,91	1.877,82
145	500.001.149	**DRONE DJI PROFISSIONAL** Drone compacto de estrutura dobrável, peso de referência de até 249 g, equipado com câmera capaz de realizar gravação de vídeo em 4K a 30 quadros por segundo e fotografias de, no mínimo, 12 megapixels. Gimbal estabilizado, com possibilidade de filmagem vertical. Controle remoto incluído. Fornecimento de 1 bateria de voo padrão e 2 baterias adicionais de maior autonomia, com acessórios de carregamento correspondentes. Alcance de comunicação de referência de até 10 km, resistência a ventos de até 38 km/h, velocidade máxima de voo de referência de 58 km/h, recursos de voo inteligente, panorâmica, decolagem, voo estacionário e retorno automático. Produto com homologação ANATEL, quando aplicável, e garantia no Brasil.	3	11.731,72	35.195,16
146	414.007.366	**RAMAL ADICIONAL PARA TELEFONE SEM FIO DIGITAL** "Ramal adicional para telefone sem fio digital: aparelho destinado à expansão de sistema de telefonia sem fio, compatível com base de telefone sem fio digital, com display luminoso, agenda para armazenamento de contatos, funções de rediscagem, mudo e flash, comunicação interna, transferência de chamadas e conferência entre ramais. Alimentação por bateria recarregável e base carregadora com fonte bivolt. Deverá acompanhar fone, base carregadora, bateria recarregável e fonte de alimentação. O ramal deve ser compatível com a base telefônica em uso, mediante comprovação técnica antes do fornecimento, independentemente da marca."	90	180,99	16.289,10
147	500.001.280	**CARTÃO DE MEMÓRIA** Cartão de Memória MicroSDXC 128 GB, classe UHS-I U3, V30 ou superior, compatível com o drone utilizado pela Administração,	7	273,76	1.916,32

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ : 44.855.443/0001-30

Lista com a média dos valores cotados

Número da Cotação: **04557/26** Data: **30/09/2026** Abertura: **26/10/2026** Encerramento: **26/10/2027**

Item	Código	Especificação Mínima:	Quant.	Valor Médio	Valor Total Médio
		adequado para gravação de vídeos em alta resolução.			
148	462.001.054	**FITA PARA ROTULADOR PT-80 BRANCO** Fita para rotuladora eletrônica, compatível com o equipamento de rotulagem utilizado pela Administração, destinada à impressão de etiquetas para identificação e organização. Fita com largura compatível com o equipamento, impressão nítida e de boa durabilidade, com sistema de fácil instalação e substituição. Produto novo, original ou compatível de qualidade equivalente, acondicionado em embalagem individual, contendo identificação do fabricante, modelo e especificações do produto.	5	61,87	309,35
149	559.001.007	**CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PARA VG** Possibilita a conversão da Saída HDMI para uma Entrada VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma Saída HDMI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída HDMI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.	6	41,14	246,84
		TOTAL	224.831,32	5.019	3.088.982,45

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE ELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

TERMO DE REFERÊNCIA

1- FINALIDADE:

A finalidade deste Termo de Referência é preconizar as condições, independentemente de outras exigências integrantes deste procedimento, para ensejar a contratação pretendida e abaixo descrita, conforme descrito no Estudo Técnico Preliminar.

2- OBJETO:

2.1. REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.
2.2. O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços será de 12 meses, contados da data de sua assinatura e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso.
2.2.1. Havendo necessidade de prorrogação da vigência da Ata de Registro de Preços, esta será formalizada nos termos da legislação aplicável, mediante justificativa, comprovação da vantajosidade dos preços registrados e autorização da autoridade competente, observados os limites e condições previstos no instrumento convocatório.
2.2.2. A prorrogação será precedida de justificativa e autorização da autoridade competente para a celebração do ajuste.
2.3. Os bens compreendidos na presente contratação possuem natureza comum, uma vez que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos mediante especificações usuais de mercado, enquadrando-se no conceito previsto no art. 6º, XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

3- JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

3.1. A presente contratação tem por finalidade atender às necessidades de materiais, equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios, componentes e demais itens de informática dos diversos setores da Administração Municipal, garantindo a continuidade das atividades administrativas e dos serviços públicos.
3.2. A necessidade de aquisição possui caráter eventual e imprevisível, pois decorre de ocorrências que não podem ser determinadas antecipadamente, tais como queimas, defeitos, avarias, falhas, perda inesperada de funcionalidade, necessidades de manutenção corretiva, substituições de componentes, impossibilidade de reparo ou outras situações supervenientes que possam surgir durante a execução da ata.
3.3. Nesse contexto, não é possível prever antecipadamente quais itens serão necessários, em quais setores ocorrerão as demandas, o momento em que surgirão ou os quantitativos que serão efetivamente utilizados, considerando que a imprevisibilidade alcança individualmente cada item relacionado à presente contratação.
3.4. Ressalta-se que **a totalidade dos itens constantes da presente contratação foi submetida à reavaliação técnica pelo Departamento de Tecnologia da Informação**, considerando sua destinação ao atendimento de demandas eventuais, supervenientes e imprevisíveis da Administração Municipal, decorrentes de falhas, queimas, avarias, necessidades de manutenção corretiva, substituições inesperadas de equipamentos e componentes, bem como adequações e reformulações tecnológicas não programadas, indispensáveis à continuidade dos serviços públicos.
3.5. Dessa forma, **justifica-se a adoção do Sistema de Registro de Preços (SRP) para TODOS OS ITENS relacionados na presente contratação**, considerando a impossibilidade de determinar previamente quais

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

materiais, equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e componentes serão efetivamente necessários, o momento de sua aquisição ou os quantitativos demandados durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

3.6. Esclarece-se que as aquisições por meio da presente Ata não se destinam a substituições previamente planejadas, à reposição decorrente exclusivamente de obsolescência ou desgaste natural previsível, tampouco a ampliações programadas da infraestrutura tecnológica, sendo destinadas exclusivamente ao atendimento de necessidades concretas, eventuais e não programadas.

3.7. Os quantitativos estabelecidos representam estimativas máximas destinadas ao planejamento da contratação e à formação do Registro de Preços, não constituindo obrigação de aquisição integral pela Administração Pública, uma vez que as efetivas necessidades dependerão das ocorrências concretamente identificadas durante a vigência da Ata.

3.8. Cada aquisição estará condicionada à identificação e comprovação da necessidade efetiva, mediante avaliação técnica do Departamento de Tecnologia da Informação, requisição do setor responsável e observância das condições legais, administrativas e orçamentárias aplicáveis.

3.9. DA VERIFICAÇÃO DE GARANTIA DOS EQUIPAMENTOS. Previamente a qualquer aquisição destinada à reposição ou substituição de equipamentos, materiais ou componentes de informática, o Departamento de Tecnologia da Informação realizará avaliação técnica para verificar a existência de garantia vigente, seja legal, contratual ou oferecida pelo fabricante.

3.10. Constatada a existência de garantia aplicável ao defeito, falha, queima ou avaria identificada, deverá ser priorizado seu acionamento para reparo ou substituição, sem custos adicionais à Administração Municipal. A aquisição por meio da Ata de Registro de Preços somente será realizada quando não houver cobertura de garantia aplicável ou quando, mediante justificativa técnica devidamente fundamentada, a solução pela garantia não se mostrar cabível ou suficiente para atender à necessidade identificada, observadas as disposições legais pertinentes.

3.11. Diante do exposto, considera-se justificada a utilização do Sistema de Registro de Preços para a totalidade dos itens da presente contratação, tendo em vista o caráter eventual e imprevisível das demandas, a necessidade de fornecimento parcelado e a impossibilidade de definir previamente os quantitativos efetivamente demandados pela Administração Municipal, em conformidade com o art. 98, inciso IV, do Decreto Municipal nº 6.752/2024 e com as disposições da Lei Federal nº 14.133/2021.

3.2. DO PROBLEMA A SER RESOLVIDO

3.2.1. O problema a ser resolvido consiste na necessidade de a Administração Municipal estar preparada para atender ocorrências futuras, eventuais e imprevisíveis relacionadas aos equipamentos, materiais, componentes, periféricos e à infraestrutura de informática, sem que seja possível determinar previamente quais necessidades surgirão durante a vigência da contratação.

3.2.2. A Administração Municipal possui diversos equipamentos, componentes e periféricos em utilização nos diferentes setores municipais, não sendo possível prever quais equipamentos apresentarão defeitos, quais componentes poderão sofrer queimas ou avarias, em que momento ocorrerão essas situações ou quais materiais precisarão ser substituídos.

3.2.3. Ressalta-se que todos os itens relacionados na presente contratação estão abrangidos pelo Sistema de Registro de Preços, considerando que sua aquisição se destina ao atendimento de necessidades futuras, eventuais, supervenientes e não programadas, cuja ocorrência, momento e quantitativos efetivamente demandados não podem ser previamente determinados.

3.2.4. Um determinado item poderá não ser utilizado durante toda a vigência da Ata de Registro de Preços, enquanto outro poderá ser requisitado em razão de uma ocorrência específica. Da mesma forma, determinado material poderá ser adquirido uma única vez ou em diferentes quantidades, conforme as necessidades efetivamente identificadas, respeitados os limites registrados.

3.2.5. Os quantitativos apresentados possuem caráter estimativo, servindo como referência para o planejamento da contratação, não representando compromisso ou obrigação de aquisição integral pela Administração Pública.

3.2.6. O Sistema de Registro de Preços permitirá que todos os itens permaneçam disponíveis para eventual aquisição, sendo requisitados exclusivamente quando surgir necessidade concreta e devidamente justificada, mediante fornecimento parcelado e avaliação técnica do Departamento de Tecnologia da Informação.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

3.2.7. Dessa forma, a utilização do Sistema de Registro de Preços permitirá à Administração atender às necessidades efetivamente identificadas, evitando aquisições antecipadas, a formação de estoques desnecessários e o desperdício de recursos públicos, assegurando maior eficiência, economicidade e continuidade dos serviços municipais.

3.3. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

3.3.1. A presente contratação está prevista no Plano de Contratações Anual (PCA), com data inicialmente prevista para o início do atendimento da demanda ou recebimento dos produtos em **13 de setembro de 2026**, conforme planejamento da Administração Municipal.

3.3.2. Considerando a amplitude da demanda, a diversidade dos itens e a necessidade de adequações e revisões técnicas e administrativas ao longo da fase preparatória do procedimento licitatório, justifica-se a alteração do cronograma inicialmente previsto no Plano de Contratações Anual (PCA), com a postergação do início do atendimento da demanda em relação à data de setembro de 2026. Ressalta-se que tais ajustes visam assegurar a adequada instrução processual, a regularidade da contratação e a observância dos princípios da eficiência, do planejamento e da economicidade, sem prejuízo à finalidade da contratação.

3.3.3. DA JUSTIFICATIVA DO QUANTITATIVO ESTIMADO DE RELÓGIOS DE PONTO

A estimativa de 20 (vinte) unidades de relógios de ponto destina-se ao atendimento eventual das necessidades dos diversos departamentos e unidades da Administração Municipal, considerando a existência de equipamentos em funcionamento e a possibilidade de surgimento de demandas de reposição decorrentes de falhas, avarias ou impossibilidade de reparo. Conforme relatório de aquisições referente ao Pregão Eletrônico nº 098/2024, foram solicitados 11 (onze) relógios de ponto durante o exercício de 2025, distribuídos entre os setores de Agricultura, Educação, Transportes e Saúde. Ademais, o levantamento patrimonial identifica 38 (trinta e oito) relógios de ponto registrados em uso na Administração Municipal. Considerando a natureza eventual da contratação, as 20 (vinte) unidades representam quantitativo máximo estimado, sem obrigatoriedade de aquisição integral, ficando cada solicitação condicionada à identificação da necessidade concreta, à avaliação técnica do Departamento de Tecnologia da Informação e à verificação prévia da existência de garantia aplicável. Os locais de instalação serão definidos conforme as necessidades efetivamente constatadas durante a vigência da Ata de Registro de Preços.

1.4. Todas as especificações técnicas estabelecidas para os itens da presente contratação deverão ser consideradas como requisitos mínimos de qualidade, desempenho, capacidade e funcionalidade, sendo admitido o fornecimento de produtos com características equivalentes ou superiores às exigidas, desde que atendam integralmente à finalidade pretendida e às condições de compatibilidade necessárias à Administração Municipal. Não haverá restrição quanto à oferta de equipamentos de maior capacidade, desempenho ou tecnologia mais avançada, independentemente de marca ou modelo, desde que não comprometam a funcionalidade, a compatibilidade e as demais exigências essenciais do objeto, preservando-se os princípios da competitividade, razoabilidade, economicidade e isonomia, previstos no art. 5º da Lei Federal nº 14.133/2021, sem custos adicionais para a Administração Pública.

4. DESCRIÇÃO, QUANTITATIVO DO OBJETO E ESTIMATIVA DO VALOR:

4.1. O valor estimado da presente contratação é de **R$ 3.088.982,40** (três milhões oitenta e oito mil novecentos e oitenta e dois reais e quarenta centavos), conforme demonstrado no Mapa de Formação de Preços e na tabela agrupada anexados ao processo administrativo.

A estimativa foi elaborada mediante pesquisa de preços realizada por meio do sistema SIScotação/PNCP, utilizando referências de mercado de contratações similares de materiais e equipamentos de informática com características técnicas compatíveis com as especificações exigidas pela Administração Municipal.

Para a formação dos preços estimados, foram considerados produtos com características semelhantes às especificações estabelecidas, observando-se os requisitos mínimos exigidos e a possibilidade de fornecimento de equipamentos com características equivalentes ou superiores, desde que atendidas as condições técnicas previstas para cada item.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

Os preços obtidos foram analisados para composição do Mapa de Formação de Preços, desconsiderando-se referências incompatíveis com as características dos produtos ou que apresentassem diferenças significativas, conforme os critérios e registros constantes da pesquisa realizada.
Ressalta-se que as adequações e complementações promovidas nos documentos da fase preparatória possuem caráter predominantemente técnico e justificativo, visando ao aperfeiçoamento das especificações, ao esclarecimento dos requisitos mínimos e ao atendimento das recomendações jurídicas, sem alteração substancial das características dos objetos que fundamentaram a pesquisa de preços.
Dessa forma, considerando que as alterações realizadas não modificaram os parâmetros essenciais de formação dos preços, não se identifica necessidade de revisão do valor global estimado da contratação, permanecendo válidos os valores constantes do Mapa de Formação de Preços, desde que mantida a correspondência entre os produtos pesquisados e as especificações definitivas.
A metodologia adotada busca assegurar a compatibilidade dos preços com os valores praticados no mercado, a economicidade e a adequada aplicação dos recursos públicos, em observância ao art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021.
Os valores unitários, os quantitativos estimados e os respectivos valores totais encontram-se demonstrados no Mapa de Formação de Preços e na tabela agrupada anexados ao processo administrativo.

4.2. Não serão exigidas amostras do licitante classificado em primeiro lugar.

4.3. Os itens, quantitativos e especificações mínimas seguem descritos na tabela em anexo.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:

5.1. No presente caso, trata-se de uma solução simples, visto que, a partir dela não será necessária nenhuma contratação complementar.
5.2. A presente contratação destina-se exclusivamente ao fornecimento de materiais e equipamentos de informática, não contemplando serviços de instalação, configuração ou treinamento por parte da CONTRATADA. As atividades de instalação, configuração, integração e operacionalização dos equipamentos serão realizadas pelos próprios servidores do Departamento Municipal de Tecnologia da Informação, conforme as necessidades da Administração Municipal, não havendo previsão de custos adicionais com serviços de instalação, deslocamentos ou capacitação por parte das empresas fornecedoras.
5.3. O escopo da presente contratação compreende o Registro de Preços para aquisição eventual e futura de materiais, equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios, componentes e demais itens de informática, incluindo licenças de software, destinados ao atendimento das necessidades dos diversos departamentos e unidades da Administração Municipal, mediante fornecimento parcelado, conforme as demandas efetivamente identificadas durante a vigência da Ata de Registro de Preços.
5.4. As especificações técnicas detalhadas, os quantitativos estimados, as unidades de fornecimento e os demais requisitos aplicáveis a cada item encontram-se estabelecidos no Documento de Formalização de Demanda (DFD), no Termo de Referência (TR) e na respectiva relação de itens anexada ao processo administrativo, devendo ser observadas as condições previstas no instrumento convocatório.
5.5. Por meio desta contratação, busca-se assegurar a disponibilidade de materiais e equipamentos de informática necessários à continuidade das atividades administrativas e dos serviços públicos municipais, possibilitando o atendimento de demandas eventuais, a reposição de componentes e equipamentos em situações devidamente justificadas, a manutenção da infraestrutura tecnológica existente e a redução dos riscos de interrupção dos serviços, promovendo eficiência, economicidade e melhor aproveitamento dos recursos públicos.
5.6. Considerando a natureza da contratação, não há exigências relacionadas à manutenção e à assistência técnica.

6. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO E REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

6.1. O prazo de fornecimento de 15 (quinze) dias justifica-se pela necessidade de atendimento célere das demandas da Administração Municipal, considerando que os materiais, equipamentos, componentes, periféricos e demais itens de informática são essenciais à continuidade das atividades administrativas, operacionais e de atendimento ao público.

6.2. Considerando a adoção do Sistema de Registro de Preços, com fornecimento parcelado conforme as necessidades efetivamente identificadas, é necessário que a CONTRATADA possua capacidade logística e operacional para realizar as entregas no prazo estabelecido, evitando interrupções e prejuízos ao funcionamento dos serviços públicos.

6.3. DAS CONDIÇÕES GERAIS DE FORNECIMENTO

6.3.1. O objeto deverá ser fornecido de acordo com as especificações técnicas estabelecidas no Termo de Referência, em consonância com as condições previstas no Edital, na Ata de Registro de Preços e na proposta apresentada pela CONTRATADA.

6.3.2. O fornecimento ocorrerá de forma parcelada, conforme as necessidades do CONTRATANTE, mediante requisições expedidas pelos setores competentes, respeitados os quantitativos e as condições estabelecidas na Ata de Registro de Preços.

6.3.3. As requisições poderão ser encaminhadas por e-mail, WhatsApp ou outro meio hábil de comunicação que permita comprovar seu recebimento pela CONTRATADA.

6.3.4. Os quantitativos registrados representam limites máximos estimados, não constituindo obrigação de aquisição integral pela Administração Municipal, sendo cada fornecimento condicionado à efetiva necessidade e à correspondente autorização.

6.4. DO PRAZO, LOCAL E HORÁRIO DE ENTREGA

6.4.1. Os produtos deverão ser entregues no prazo de 15 (quinze) dias, contados da data do recebimento da respectiva requisição pela CONTRATADA.

6.4.2. As entregas deverão ocorrer de segunda a sexta-feira, das 7h às 11h e das 13h às 17h, no seguinte endereço:

6.4.2.1. Departamento Municipal de Tecnologia da Informação, Avenida Coronel João Gomes Martins, nº 550, Centro, Martinópolis/SP. Telefone: (18) 3275-9503. E-mail: ti@martinopolis.sp.gov.br.

6.4.3. O prazo de entrega poderá ser prorrogado mediante solicitação devidamente justificada pela CONTRATADA e expressamente aceita pelo CONTRATANTE.

6.4.4. Eventuais pedidos de prorrogação deverão ser apresentados ao Fiscal e ao Gestor da Ata de Registro de Preços antes do vencimento do prazo inicialmente estabelecido, acompanhados da correspondente justificativa, para análise e submissão à autoridade competente.

6.5. DO RECEBIMENTO E DA QUALIDADE DOS PRODUTOS

6.5.1. A CONTRATADA responsabilizar-se-á pela procedência, qualidade, integridade e conformidade dos produtos fornecidos, que deverão atender integralmente às especificações técnicas e às condições estabelecidas no Termo de Referência.

6.5.2. Os produtos entregues estarão sujeitos à conferência pelo setor competente, para verificação das quantidades, características técnicas, integridade e adequação às especificações exigidas.

6.5.3. Os produtos recusados por apresentarem defeitos, avarias ou desconformidade com as exigências contratuais deverão ser substituídos ou regularizados pela CONTRATADA, sem custos adicionais para a Administração Municipal, nos prazos estabelecidos pela fiscalização e observadas as condições contratuais.

6.6. DA GARANTIA DOS PRODUTOS

6.6.1. O prazo de garantia dos bens será aquele previsto no Código de Defesa do Consumidor, ou o prazo padrão oferecido pelo fabricante, quando superior, contado da data do recebimento definitivo do objeto.

6.6.2. Durante o período de garantia, a CONTRATADA deverá providenciar o reparo ou a substituição dos produtos que apresentarem defeitos cobertos pela garantia, por outros equivalentes ou superiores, observadas as especificações técnicas exigidas e sem custos adicionais para a Administração Municipal.

6.6.3. As solicitações de reparo ou substituição poderão ser formalizadas por telefone, e-mail, ofício ou outro meio hábil de comunicação que permita registrar o pedido.

6.7. DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E DA COMPATIBILIDADE

6.7.1. As especificações técnicas dos materiais e equipamentos foram estabelecidas considerando as características mínimas necessárias ao atendimento das demandas da Administração Municipal, observando

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÊDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

critérios de desempenho, funcionalidade, qualidade e compatibilidade com a infraestrutura tecnológica existente.

6.7.2. Será admitido o fornecimento de produtos com características técnicas equivalentes ou superiores às exigidas, desde que atendam integralmente aos requisitos mínimos e às condições de compatibilidade estabelecidas para cada item.

6.7.3. Em relação aos itens para os quais não foi localizado código correspondente no Catálogo de Materiais e Serviços, esclarece-se que suas especificações foram definidas conforme as características técnicas e funcionais necessárias ao atendimento da demanda, sem prejuízo da adequada identificação do objeto e da observância das exigências legais aplicáveis.

6.8. DA PADRONIZAÇÃO E DAS REFERÊNCIAS COMERCIAIS

6.8.1. A eventual indicação de marcas ou modelos resta fundamentada por razões técnicas relacionadas à padronização, à compatibilidade ou à necessidade de integração com equipamentos já existentes, observadas as disposições do art. 41 da Lei Federal nº 14.133/2021.

6.8.2. A indicação da marca Intelbras para as câmeras IP com alimentação PoE, correspondentes aos itens 97, 98, 100, 101, 102 e 104, e para os gravadores digitais dos itens 93, 94 e 95, fundamenta-se na necessidade de padronização e compatibilidade com a infraestrutura de videomonitoramento já existente na Administração Municipal.

A manutenção da compatibilidade é necessária para assegurar a integração das novas câmeras à infraestrutura de monitoramento já instalada, permitindo o funcionamento conjunto dos equipamentos, a centralização das imagens, o gerenciamento e a gravação das informações, além de facilitar os procedimentos de configuração, manutenção e suporte técnico.

A utilização de equipamentos de diferentes fabricantes poderá ocasionar limitações de integração, incompatibilidades de determinadas funcionalidades e necessidade de adaptações técnicas, com possíveis custos adicionais para a Administração Municipal.

Dessa forma, a padronização busca preservar os investimentos públicos já realizados, aproveitar a infraestrutura existente, reduzir custos operacionais e garantir a continuidade e a eficiência do sistema de videomonitoramento, evitando a necessidade de substituição de equipamentos em funcionamento.

Conforme demonstrado nos relatórios oficiais de inventário patrimonial, o Município possui **64 câmeras IP com PoE da marca Intelbras e 4 gravadores digitais**, registrados na condição de uso. A manutenção da compatibilidade com essa infraestrutura busca assegurar a integração dos equipamentos, a continuidade operacional do sistema, o aproveitamento dos investimentos públicos realizados e a eficiência das atividades de monitoramento. A indicação encontra fundamento no art. 41, inciso I, alíneas “a” e “b”, da Lei Federal nº 14.133/2021, de modo que a indicação da marca está respaldada na demonstração técnica da necessidade de interoperabilidade e da inviabilidade e/ou inadequação de equipamentos de outros fabricantes.

6.8.3. Quanto ao **item 8**, referente às **baterias nobreak**, esclarece-se que a indicação de marca decorre da necessidade de compatibilidade com equipamentos já existentes na Administração Municipal. Conforme relatório oficial de inventário patrimonial, o Município possui **38 relógios de ponto registrados em uso**, incluindo equipamentos da marca Control ID. Nesse sentido, a referência à marca decorre da necessidade de utilização das baterias em equipamentos dessa marca já incorporados ao patrimônio municipal, devendo ser admitidos produtos equivalentes que comprovadamente apresentem compatibilidade técnica, elétrica e funcional com os respectivos relógios de ponto, preservando a competitividade e observando o art. 41 da Lei Federal nº 14.133/2021.

6.8.4. As referências comerciais eventualmente utilizadas nas descrições dos demais itens não deverão ser interpretadas como exigência exclusiva de marca ou modelo, salvo nas hipóteses expressamente justificadas e tecnicamente demonstradas no processo administrativo.

6.8.5. Quanto aos televisores de 50 e 65 polegadas: justifica-se a necessidade de manutenção dos televisores em itens distintos, considerando que possuem destinações e finalidades específicas, conforme as necessidades de cada setor da Administração Municipal.

Os televisores de 65 polegadas destinam-se, por exemplo, às unidades escolares, onde são utilizados em salas com maior número de alunos, exigindo telas maiores para garantir adequada visualização dos conteúdos, inclusive a maiores distâncias.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

Já os televisores de 50 polegadas atendem a outras necessidades, como a visualização de sistemas de monitoramento por câmeras de segurança, sistemas de autoatendimento e painéis de chamada de senhas, entre outras aplicações administrativas.

Dessa forma, a diferença de tamanho não representa duplicidade de objetos, mas atende às particularidades de utilização de cada setor, não sendo adequada a unificação dos itens, uma vez que suas dimensões foram definidas conforme as necessidades operacionais e a finalidade de uso de cada equipamento.

6.9. DA QUALIFICAÇÃO ECONÔMICO-FINANCEIRA

6.9.1. A exigência de Certidão Negativa de Falência justifica-se pela necessidade de verificar a qualificação econômico-financeira da empresa licitante, buscando assegurar condições para o adequado cumprimento das obrigações durante a execução do objeto e reduzir riscos de inadimplemento e prejuízos à Administração Municipal.

6.9.2. A exigência encontra fundamento no art. 69, inciso II, da Lei Federal nº 14.133/2021, observadas as demais disposições legais aplicáveis.

6.10. DA SUBCONTRATAÇÃO

6.10.1. Será admitida a subcontratação exclusivamente para o transporte e a entrega dos materiais e equipamentos objeto da contratação, permanecendo a CONTRATADA integralmente responsável pelo cumprimento das obrigações estabelecidas.

6.10.2. A subcontratação deverá ser previamente comunicada e submetida à aprovação do CONTRATANTE, mediante solicitação formal apresentada pela CONTRATADA, quando caracterizada a efetiva subcontratação de parcela do objeto.

6.10.3. O CONTRATANTE não reconhecerá vínculo contratual direto com a empresa subcontratada, cabendo à CONTRATADA responder integralmente pela execução do objeto, inclusive pelos atos de seus empregados, prepostos e eventuais subcontratados, bem como pelos prejuízos e danos que possam causar à Administração ou a terceiros.

6.10.4. É vedada a subcontratação de pessoa física ou jurídica que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade CONTRATANTE ou com agente público que desempenhe função na contratação, fiscalização ou gestão contratual, bem como de seus cônjuges, companheiros ou parentes em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, nos termos do art. 122, § 3º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

6.11. DA GARANTIA DE EXECUÇÃO CONTRATUAL

6.11.1. Não será exigida garantia de execução contratual, considerando que o objeto consiste predominantemente no fornecimento parcelado de bens comuns, com pagamento condicionado ao recebimento e à verificação da conformidade dos produtos. A exigência de garantia adicional não se mostra necessária nem proporcional aos riscos da contratação, sem prejuízo das sanções administrativas e dos demais mecanismos de fiscalização e responsabilização previstos na Lei Federal nº 14.133/2021.

6.11.2. A CONTRATADA deverá fornecer materiais e equipamentos de informática de procedência regular, observando as normas ambientais aplicáveis à fabricação, comercialização e fornecimento dos produtos. Para pilhas e baterias, produtos eletroeletrônicos e seus componentes abrangidos pelos sistemas legalmente exigíveis de logística reversa, deverá cumprir as responsabilidades que lhe forem atribuídas na cadeia de comercialização, nos termos do art. 33, incisos II e VI, da Lei Federal nº 12.305/2010 e regulamentação pertinente. **A CONTRATADA** deverá, ainda, fornecer os produtos devidamente acondicionados e acompanhados das informações e documentos de conformidade legalmente exigíveis. A segregação, o armazenamento temporário e o encaminhamento ambientalmente adequado dos resíduos decorrentes da utilização, manutenção ou substituição de equipamentos pertencentes à Administração Municipal ficarão sob responsabilidade desta, não sendo exigidos da **CONTRATADA** serviços adicionais de coleta ou destinação de resíduos não previstos expressamente no objeto da contratação.

7- MODELO DE GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇO:

7.1. A Ata de Registro de Preço deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

7.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão da Ata de Registro de Preço, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

7.3 As comunicações entre o **CONTRATANTE** e a **CONTRATADA** devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

7.4. O **CONTRATANTE** poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

7.5. Após a assinatura da Ata de Registro de Preço ou instrumento equivalente, o **CONTRATANTE** poderá convocar o representante da **CONTRATADA** para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

7.6. Nos termos do art. 117 da Lei Federal nº 14.133/2021, serão designados o Gestor e o Fiscal da Ata, que serão responsáveis por acompanhar e fiscalizar a entrega dos produtos, anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

7.7. A atribuições do Gestor e do Fiscal da Ata de Registro de Preço foram estabelecidas nos artigos 17 a 20 do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis (Decreto Municipal nº 6.752/2024), a saber:

> *"**Art. 17.** As atividades de gestão e fiscalização da execução da Ata de Registro de Preço competem ao gestor da Ata de Registro de Preço, auxiliado pela fiscalização técnica e administrativa, de acordo com as seguintes definições:*
> ***I - gestão da execução da Ata de Registro de Preço**: é a coordenação das atividades relacionadas à fiscalização técnica, bem como dos atos preparatórios à instrução processual e ao encaminhamento da documentação pertinente ao setor responsável pelas atividades de formalização dos procedimentos quanto aos aspectos que envolvam prorrogação, alteração, reequilíbrio, pagamento, aplicação de sanções, extinção dos Ata de Registro de Preços, entre outros;*
> ***II - fiscalização técnica**: é o acompanhamento da Ata de Registro de Preço com o objetivo de avaliar a execução do objeto nos moldes contratados e, se for o caso, aferir se a quantidade, qualidade, tempo e modo da prestação ou execução do objeto estão compatíveis com os indicadores estipulados no edital, para efeito de pagamento conforme o resultado pretendido Administração Pública, podendo ser auxiliado pela fiscalização administrativa;*
> ***III - fiscalização administrativa**: é o acompanhamento dos aspectos administrativos contratuais quanto às obrigações previdenciárias, fiscais e trabalhistas, bem como quanto ao controle da Ata de Registro de Preço administrativo e às providências tempestivas nos casos de inadimplemento.*
> ***Parágrafo único.** Compete ao gestor e aos fiscais de Ata de Registro de Preço conhecer as normas, as regulamentações e os padrões estabelecidos pela Administração Pública e demais legislações correlatas."*

> *"**Art. 18. Cabe ao gestor de Ata de Registro de Preço** e, nos seus afastamentos e impedimentos legais, ao seu substituto, em especial:*
> ***I -** coordenar a atividade dos fiscais de Ata de Registro de Preço no exercício de suas atribuições;*

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

II - *acompanhar a execução orçamentária da Ata de Registro de Preço, promovendo as diligências necessárias para que sejam respeitados os limites orçamentários do órgão para o exercício;*
III - *acompanhar os registros realizados pelos fiscais de Ata de Registro de Preço ou de terceiros contratados, de todas as ocorrências relacionadas à execução da Ata de Registro de Preço e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior aquelas que ultrapassarem a sua competência;*
IV - *apresentar e avaliar propostas de alteração e extinção da Ata de Registro de Preço;*
V - coordenar os atos preparatórios à instrução processual e ao envio da documentação pertinente ao setor de Ata de Registro de Preços;
VI - *acompanhar o trâmite dos processos administrativos para alteração, prorrogação e extinção da Ata de Registro de Preço e, em caso de verificação do risco de prejuízo pelo decurso de tempo, solicitar providências ao titular da unidade administrativa onde se encontrem os autos;*
VII - *realizar o controle dos prazos da Ata de Registro de Preço, acompanhamento do empenho e pagamento;*
VIII - identificar os riscos associados ao objeto da Ata de Registro de Preço e propor plano de contingência operacional;
IX - *participar do recebimento do objeto contratual;*
X - *atuar tempestivamente na solução de eventuais problemas de descumprimento das obrigações contratuais, reportando ao Diretor de Licitação para providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência; e*
XI - *definir procedimentos que assegurem a continuidade dos serviços, no encerramento ou na transição contratual;*
XII - *zelar pela produção do relatório final de que trata a alínea "d" do inciso VI do § 3º do art. 174 da Lei nº 14.133/2021, com as informações obtidas durante a execução da Ata de Registro de Preço, a fim de aprimoramento das atividades da Administração Pública."*

*"**Art. 19. Cabe ao fiscal técnico da Ata de Registro de Preço** e, nos seus afastamentos e impedimentos legais, ao substituto, em especial:*
I - *prestar apoio técnico e operacional ao gestor de Ata de Registro de Preço, subsidiando-o de informações pertinentes às suas competências;*
II - *anotar no histórico de gerenciamento da Ata de Registro de Preço todas as ocorrências relacionadas à execução da Ata de Registro de Preço, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados;*
III - *emitir notificações para a correção de rotinas ou de qualquer inexatidão ou irregularidade constatada em desacordo com a execução da Ata de Registro de Preço, determinando prazo para a correção;*
IV - *informar ao gestor de contato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso;*
V - *comunicar imediatamente ao gestor de Ata de Registro de Preço quaisquer ocorrências que possam inviabilizar a execução da Ata de Registro de Preço nas datas aprazadas;*
VI - *fiscalizar a execução da Ata de Registro de Preço, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas na Ata de Registro de Preço, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração Pública,*

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

conferindo as notas fiscais e as documentações exigidas para o pagamento, e após o ateste, encaminhar ao gestor de Ata de Registro de Preço, para ratificação;
VII - *comunicar ao gestor de Ata de Registro de Preço em tempo hábil o término da Ata de Registro de Preço sob sua responsabilidade, visando à tempestiva renovação ou prorrogação contratual;*
VIII - *participar da atualização do relatório de riscos durante a fase de gestão da Ata de Registro de Preço, juntamente com o fiscal administrativo; e*
IX - *auxiliar o gestor de Ata de Registro de Preço com as informações necessárias, para que elabore o documento comprobatório da avaliação realizada na fiscalização do cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado."*

*"**Art. 20. Cabe ao fiscal administrativo da Ata de Registro de Preço** e, nos seus afastamentos e impedimentos legais, do substituto, em especial:*
I - *prestar apoio técnico e operacional ao gestor de Ata de Registro de Preço, realizando tarefas relacionadas à formalização de apostilamentos e termos aditivos, e acompanhamento de garantias e glosas;*
II - *verificar a manutenção das condições de habilitação da contratada, solicitando os documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário; e*
III - *examinar a regularidade no recolhimento das contribuições fiscal, trabalhista e previdenciária e, em caso de descumprimento, comunicar o gestor de Ata de Registro de Preço para que sejam tomadas as providências cabíveis."*

8- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO E REVISÃO DOS PREÇOS:

8.1. Os pagamentos serão efetuados após o recebimento definitivo de cada parcela do objeto, mediante a apresentação da respectiva Nota fiscal, devidamente conferida e assinada pela unidade a que se destina, encaminhada para tramitação do processo de instrução e liquidação junto ao Setor de Contabilidade, as liquidações serão efetuadas num prazo de até 15 (quinze) dias da data de recebimento para posterior envio ao Departamento Municipal de Tesouraria, que efetuará o pagamento no prazo de até 30 (trinta) dias.

8.1.1. No valor da Nota Fiscal deverão estar inclusas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

8.1.2. Quando do pagamento, será feita a retenção tributária prevista na legislação aplicável.
8.2. Ademais, em conformidade com o Decreto Municipal nº 6.637, de 02 de agosto de 2023, serão retidos na fonte os Impostos sobre a Renda da Pessoa Jurídica (IRPJ), bem assim os Impostos sobre a Renda da Pessoa Física (IRPF), em todos os pagamentos efetuados pelo fornecimento de bens ou prestação de serviços em geral, conforme Instrução Normativa RFB 1234/2012, suas posteriores alterações ou outra norma que venha substituí-la.
8.2.1. As retenções serão efetuadas sobre qualquer forma de pagamento, conforme tabela de retenção constante no Anexo I do Decreto Municipal nº 6.637/2023.
8.2.2. O valor a ser deduzido deverá ser informado pela própria **CONTRATADA** mediante a aplicação, sobre o valor do documento fiscal, da alíquota respectiva à retenção efetuada.
8.2.3. Havendo erro ou falta de informação no documento fiscal ou outra circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará com o pagamento suspenso até que a contratada providencie as medidas saneadoras necessárias, não ocorrendo neste caso, qualquer ônus ao contratante. Nesta hipótese, o prazo para

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para o **CONTRATANTE**.

8.2.4. Nas notas fiscais, nas faturas, nos boletos bancários ou em quaisquer outros documentos de cobrança dos bens ou dos serviços que contenham código de barras, deverão ser informados o valor bruto do preço do bem fornecido ou do serviço prestado e o valor do IR a ser retido na operação, devendo o pagamento ser efetuado pelo valor líquido deduzido da respectiva retenção.
8.2.5. Os documentos fiscais emitidos em desacordo com o previsto neste item não impedirá que a autoridade fiscal do município efetue o lançamento do Imposto de Renda a ser retido na Fonte, com a alíquota correspondente.
8.2.6. Em caso de descumprimento do dever de retenção e destinação à Fazenda Pública Municipal, a Procuradoria Jurídica Municipal será imediatamente comunicada do fato, para adoção de medidas quanto à apuração de eventuais responsabilidades.
8.3. Não haverá a retenção prevista no 8.2 caso a **CONTRATADA** seja optante pelo Sistema Integrado de Pagamento de Impostos e Contribuições (SIMPLES), instituído pela Lei no 9.317/96, ou encontre-se em uma das situações elencadas na Instrução Normativa RFB nº 1234/2012, suas alterações posteriores ou outra norma que venha a substituí-la.
8.4. Igualmente não haverá retenção sobre pagamentos a instituições de educação e de assistência social, sem fins lucrativos, a que se refere o art. 12 da Lei nº 9.532 de 1997, e as instituições de caráter filantrópico, recreativo, cultural, científico e às associações civis, a que se refere o art. 15 da Lei nº 9.532, de 1997, em relação às suas receitas próprias.
8.5. As entidades enquadradas nos subitens **8.3.** e **8.4.** deverão apresentar junto com o documento fiscal, à **CONTRATANTE**, conforme seu enquadramento, as declarações constantes nos Anexos II, III e IV do Decreto Municipal nº 6.637/2023, para fins de não retenção do IR na fonte.
8.6. As pessoas jurídicas amparadas por isenção, não incidência ou alíquota zero do IR devem informar essa condição nos documentos fiscais, inclusive o enquadramento legal, sob pena de, se não o fizerem, sujeitarem-se à retenção do IR sobre o valor total do documento fiscal, no percentual total correspondente à natureza do bem ou serviço.
8.7. Não será permitido pagamento antecipado, parcial ou total, relativo a parcelas contratuais vinculadas ao objeto do presente Termo.
8.8. O pagamento será realizado por meio de duplicata em carteira ou ordem bancária, creditada na conta corrente da **CONTRATADA**.
8.9. O **CONTRATANTE**, observados os princípios do contraditório e da ampla defesa, poderá deduzir, cautelar ou definitivamente, do montante a pagar à **CONTRATADA**, os valores correspondentes a multas, ressarcimentos ou indenizações devidas.
8.10. Os preços registrados poderão ser alterados em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução tal como pactuado, em simetria com o disposto no inciso VI, do caput e inciso IV do § 5º, do art. 82 da Lei Federal nº 14.133, de 2021 e artigos 109 a 112, do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis (Decreto Municipal nº 6.752/2024).
8.11. No caso de atraso pelo **CONTRATANTE**, não decorrente de falhas no cumprimento das obrigações contratuais principais ou acessórias por parte da **CONTRATADA**, os valores devidos serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice de Preços ao Consumidor Ampliado (IPCA) do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE).

9- FORMA E CRITERIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

9.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO por item.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

9.2. HABILITAÇÃO JURÍDICA

a) Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
b) Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor;
c) Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
d) Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
e) Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz;

***** Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

9.2.1. REGULARIDADE FISCAL E TRABALHISTA

a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas do Ministério da Fazenda (CNPJ) ou no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF), conforme o caso;
b) Prova de inscrição no **Cadastro de Contribuintes Estadual e/ou Municipal**, relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
c) Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional;
d) Prova de regularidade com a **Fazenda Estadual** do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
e) Prova de regularidade com a **Fazenda Municipal** do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
f) Prova de regularidade com o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço (FGTS);
g) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

***** Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos Estaduais e/ou relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

*Considerando que somente deve haver comprovação acerca dos tributos compatíveis com o objeto licitado, possibilita-se que as licitantes apresentem, se for o caso, Declaração de não incidência de tributo assinada por seu representante legal, sob as penas da lei.

9.2.2 ECONÔMICO-FINANCEIRA

a) Certidão negativa de **falência** expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica;

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

9.2.3. DECLARAÇÃO PARA OUTRAS COMPROVAÇÕES, em conformidade com o modelo constante do **Anexo IV**:

a) Declaração de que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;
b) Declaração de que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7°, XXXIII, da Constituição;
c) Declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

10- SUBCONTRATAÇÃO:

10.1. Será admitida a subcontratação exclusivamente para o transporte e a entrega dos materiais e equipamentos objeto da contratação, permanecendo a CONTRATADA integralmente responsável pelo cumprimento das obrigações estabelecidas.
10.2. A subcontratação deverá ser previamente comunicada e submetida à aprovação do CONTRATANTE, mediante solicitação formal apresentada pela CONTRATADA, quando caracterizada a efetiva subcontratação de parcela do objeto.
10.3. O CONTRATANTE não reconhecerá vínculo contratual direto com a empresa subcontratada, cabendo à CONTRATADA responder integralmente pela execução do objeto, inclusive pelos atos de seus empregados, prepostos e eventuais subcontratados, bem como pelos prejuízos e danos que possam causar à Administração ou a terceiros.
10.4. É vedada a subcontratação de pessoa física ou jurídica que mantenha vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade CONTRATANTE ou com agente público que desempenhe função na contratação, fiscalização ou gestão contratual, bem como de seus cônjuges, companheiros ou parentes em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, nos termos do art. 122, § 3º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

11 - CRITÉRIOS DE RECEBIMENTO E ACEITAÇÃO DO OBJETO:

11.1. Por ocasião da entrega dos produtos, a **CONTRATADA** deverá colher no comprovante respectivo a data, o nome, o cargo, a assinatura e o número do Registro Geral (RG) do servidor da Administração responsável pelo recebimento.
11.2. No ato de recebimento dos produtos será realizada uma verificação de conformidade do objeto recebido com as especificações dispostas no Termo de Referência, na licitação ou contrato e na proposta de preço apresentada pela **CONTRATADA**, seguida de testes, se necessário.
11.3. Tratando-se de bens, serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

11.4. Os objetos (serviços/bens) poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de três (03) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

11.5. O recebimento definitivo do objeto (serviço/bem) ocorrerá no prazo de três (03) dias úteis, a contar do recebimento provisório, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo detalhado que comprove o atendimento das exigências contratuais.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

11.6.O prazo para o recebimento definitivo do serviço/bem poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

11.7. O recebimento provisório ou definitivo do serviço/bem não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do objeto nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

11.8. As atividades de instalação, montagem, configuração e operacionalização dos materiais e equipamentos de informática serão realizadas pelo Departamento Municipal de Tecnologia da Informação, por meio de seus próprios servidores, não constituindo obrigação da CONTRATADA, cuja responsabilidade ficará restrita ao fornecimento dos produtos em conformidade com as especificações e condições estabelecidas neste Termo de Referência.

12- OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DAS PARTES:

12.1. São obrigações do CONTRATANTE sem que a elas se limite:

12.1.1. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela CONTRATADA, de acordo com a Ata e seus anexos, assim como com relação aos termos de sua proposta;

12.1.2. Notificar a CONTRATADA, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ela substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;

12.1.3. Acompanhar e fiscalizar a execução do Contrato e o cumprimento das obrigações pela CONTRATADA por meio de servidores especialmente designados;

12.1.3.1. A fiscalização não exclui nem reduz a responsabilidade da CONTRATADA, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade do CONTRATANTE ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com a Lei nº 14.133/2021;

12.1.4. Efetuar os pagamentos devidos à CONTRATADA dos valores correspondentes à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no Termo de Referência;

12.1.5. Fornecer todos os documentos e informações que, porventura, sejam necessárias à execução da Ata;

12.1.6. Permitir o acesso dos funcionários da CONTRATADA ao local determinado para a execução do objeto, quando o caso;

12.1.7. Comunicar a Contratada para emissão de Nota Fiscal relativa à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021;

12.1.8. Cientificar o órgão de representação judicial para adoção das medidas cabíveis quando necessária medida judicial diante do descumprimento de obrigações pela CONTRATADA;

12.1.9. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução da presente Ata, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste, observado o prazo de 1 (um) mês para decisão, a contar da conclusão da instrução do requerimento, admitida a prorrogação motivada, por igual período, e excepcionada a hipótese de disposição legal ou cláusula contratual que estabeleça prazo específico;

12.1.10. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pela CONTRATADA no prazo máximo de 1 (um) mês, contado a partir da conclusão da instrução do requerimento, sendo admitida a prorrogação motivada desse prazo por igual período, e observado o disposto no parágrafo único do artigo 131 da Lei nº 14.133, de 2021;

12.1.10.1. O prazo para resposta ao pedido de restabelecimento do equilíbrio econômico financeiro não se iniciará enquanto a CONTRATADA não cumprir os atos ou apresentar a documentação solicitada pelo CONTRATANTE para adequada instrução do requerimento;

12.11. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela CONTRATADA com terceiros, ainda que vinculados à execução da ata, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da CONTRATADA, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

12.12. Observar, no tratamento de dados pessoais de profissionais, empregados, prepostos, administradores e/ou sócios da CONTRATADA, a que tenha acesso durante a execução do objeto a que se refere a cláusula primeira deste contrato, as normas legais e regulamentares aplicáveis, em especial, a Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018, com suas alterações subsequentes.

12.2. São obrigações da CONTRATADA sem que a elas se limite:

12.2.1. Cumprir todas as obrigações constantes da Ata, de seus anexos e do Termo de Referência, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações que serão dispostas nos itens seguintes.

12.2.2. Manter, durante toda a execução da Ata, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

12.2.3. Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas em outras normas específicas;

12.2.4. Comprovar a reserva de cargos a que se refere o subitem acima, no prazo fixado pelo Fiscal do Contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas;

12.2.5. Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;

12.2.6. Não contratar, durante a vigência da Ata/Contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do contratante ou de agente público que desempenhe função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133/2021;

12.2.7. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento da Ata, respondendo, administrativa, civil e criminalmente por sua indevida divulgação e incorreta ou inadequada utilização;

12.2.8. Prestar todo esclarecimento ou informação solicitada pelo CONTRATANTE ou por seus prepostos, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do objeto;

12.2.9. Atender às determinações regulares emitidas pelo Fiscal e/ou Gestor do Contrato e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados, garantindo-lhes o acesso, a qualquer tempo, ao local dos trabalhos, bem como aos documentos relativos à execução do objeto;

12.2.10. Comunicar ao Fiscal do Contrato e/ou Gestor do Contrato, no prazo de até 24 (vinte e quatro) horas, quaisquer irregularidades na execução do objeto;

12.2.11. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, bem como por todo e qualquer dano causado diretamente à Administração ou a terceiros em razão da execução do contrato, não excluindo nem reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo CONTRATANTE, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia (caso exigida) o valor correspondente aos danos sofridos;

12.2.12. Assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes do trabalho quando, em ocorrência da espécie, forem vítimas seus colaboradores no desempenho dos serviços ou em conexão com eles, ocorridos nas dependências do CONTRATANTE;

12.2.13. Responsabilizar-se pelo cumprimento de todas as obrigações e encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais e os demais previstos em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao CONTRATANTE e não poderá onerar o objeto do contrato, nos termos do artigo 121 da Lei nº 14.133, de 2021;

12.2.14. Cumprir as disposições legais e regulamentares federais, estaduais e municipais que interfiram na execução do objeto, bem como as normas de segurança do CONTRATANTE; **12.2.15.** Paralisar, por determinação do CONTRATANTE, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros;

12.2.16. Em situação de recuperação judicial/extrajudicial deverá comprovar o cumprimento das obrigações do plano de recuperação judicial/extrajudicial sempre que solicitada pelo CONTRATANTE e, ainda, na hipótese de

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

substituição ou impedimento do administrador judicial, comunicar imediatamente, por escrito, ao CONTRATANTE;
12.2.17. Submeter previamente, por escrito, ao CONTRATANTE, para análise e aprovação, quaisquer mudanças na forma de entrega que fujam às especificações do Termo de Referência ou instrumento congênere;
12.2.18. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo Fiscal e/ou Gestor da Ata, os produtos nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;
12.2.19. Atender a toda a legislação vigente (no âmbito federal, estadual e municipal), durante o fornecimento do objeto deste instrumento;
12.2.20. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
12.2.21. A CONTRATADA deverá fornecer materiais e equipamentos de informática de procedência regular, observando as normas ambientais aplicáveis à fabricação, comercialização e fornecimento dos produtos. Para pilhas e baterias, produtos eletroeletrônicos e seus componentes abrangidos pelos sistemas legalmente exigíveis de logística reversa, deverá cumprir as responsabilidades que lhe forem atribuídas na cadeia de comercialização, nos termos do art. 33, incisos II e VI, da Lei Federal nº 12.305/2010 e regulamentação pertinente. **A CONTRATADA** deverá, ainda, fornecer os produtos devidamente acondicionados e acompanhados das informações e documentos de conformidade legalmente exigíveis. A segregação, o armazenamento temporário e o encaminhamento ambientalmente adequado dos resíduos decorrentes da utilização, manutenção ou substituição de equipamentos pertencentes à Administração Municipal ficarão sob responsabilidade desta, não sendo exigidos da **CONTRATADA** serviços adicionais de coleta ou destinação de resíduos não previstos expressamente no objeto da contratação.

13- DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS:

13.1. No caso de inadimplemento das obrigações principais ou acessórias, a aplicação de penalidades obedecerá aos critérios fixados na Ata de Registro de Preços, sem prejuízo das sanções previstas na legislação vigente.

14- DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS:

14.1. Os recursos orçamentários necessários à execução do objeto correrão por conta da(s) dotação(ões) orçamentária(s) própria(s) consignada(s) no orçamento vigente, definida no ato da solicitação, de acordo com as compras a serem efetuadas para cada centro de custo, visto tratar-se de Registro de Preços.
Ficha Permanente- 434,838,367,281,798,332,553,498,801,805,190,215,34,590, 399,131,49,
Ficha Consumo- 388,436,839,361,282,161,340,564,803,208,192,61,604,605,610,796,401,808,35.

15. DA NATURAZA DO OBJETO:

15.1. O objeto da presente contratação possui natureza comum, por se tratar do fornecimento de materiais de consumo cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos no instrumento convocatório, por meio de especificações usuais de mercado. Os itens não demandam solução técnica especial, customização relevante ou avaliação predominantemente subjetiva, permitindo a comparação objetiva das propostas com base nas características mínimas, quantidades, condições de entrega e preço ofertado.

16- DAS DISPOSIÇÕES FINAIS:

16.1. Caberá ao fiscal e/ou ao gestor da Ata de Registro de Preço decidir os casos omissos, relativos às especificações ou quaisquer documentos a que se refiram, direta ou indiretamente, à aquisição em questão.

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – CEP 19500-003
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST. ISENTO.

Martinópolis-SP, na data da assinatura digital.

_____
Reder Augusto Clementino de Brito
Diretor do Departamento de Tecnologia da Informação

Assinado por 3 pessoas: CASSIO SOUZA FIGUEIREDO, RÉDER AUGUSTO CLEMENTINO DE BRITO e RAFAEL DELANHESE FELTRIM
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/B0AC-E07E-9A76-E11D e informe o código B0AC-E07E-9A76-E11D

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ: 44.855.443/0001-30

Lista de Produtos com Preço Médio

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
	-					
1	500.001.033	ACCESS POINT WI-FI 6 Ponto de acesso sem fio (Access Point), padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), com operação nas frequências de 2,4 GHz e 5 GHz (Dual Band), velocidade nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, suporte para, no mínimo, 256 usuários simultâneos, tecnologias Beamforming e OFDMA ou equivalentes, cobertura de referência de até 350 m², conforme as condições de instalação, alimentação via PoE compatível com o padrão IEEE 802.3at, interface de rede RJ45 Gigabit e gerenciamento por interface Web ou solução equivalente, permitindo configuração e monitoramento do equipamento. Sem exigência de marca, modelo ou plataforma de gerenciamento específica, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam às especificações técnicas mínimas.	UND	27	1.622,40	43.804,80
2	500.001.176	AP AC OUTDOOR Ponto de acesso sem fio para uso externo, padrão Wi-Fi 6 (IEEE 802.11ax), operação simultânea nas bandas de 2,4 GHz e 5 GHz, taxa nominal agregada mínima de 2.976 Mbps, capacidade para ao menos 256 clientes simultâneos e cobertura de referência de 350 m², conforme as condições de instalação. Proteção mínima IP67, alimentação PoE conforme IEEE 802.3at ou equivalente, interface RJ45 Gigabit e recursos Beamforming, OFDMA e BSS Coloring ou equivalentes. Deve permitir configuração e monitoramento por interface Web ou ferramenta equivalente, sem vinculação a marca ou plataforma específica.	UND	10	1.617,16	16.171,60
3	559.001.014	ACCESS POINT WI-FI 7 Ponto de acesso sem fio padrão Wi-Fi 7 (IEEE 802.11be) ou superior, com retrocompatibilidade aos padrões IEEE 802.11ax, 802.11ac, 802.11n, 802.11a/b/g. Operação simultânea nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Mínimo de 6 fluxos espaciais. Tecnologia MU-MIMO 2x2 nas bandas de 2,4 GHz, 5 GHz e 6 GHz. Taxa máxima de transmissão de, no mínimo: 688 Mbps em 2,4 GHz, 4,3 Gbps em 5 GHz e 5,8 Gbps em 6 GHz. Suporte a largura de canal de até 320 MHz na banda de 6 GHz. Capacidade para, no mínimo, 300 clientes simultâneos. Área de cobertura aproximada mínima de 140 m², em condições adequadas de instalação. Interface de rede mínima de 1 porta Ethernet 2,5 GbE. Alimentação através de PoE+. Gerenciamento centralizado por software/controlador ou plataforma de gerenciamento do fabricante. Instalação em teto ou parede, com kit de fixação. Deve possuir os recursos de segurança e gerenciamento compatíveis com redes corporativas.	UND	5	1.560,95	7.804,75
4	001.006.876	ABRAÇADEIRA NYLON 180 MM (±10 MM) X 2,5 MM (±0,3 Abraçadeira de nylon para organização, amarração e fixação de cabos e fios, fabricada em poliamida (nylon PA 6.6), com sistema de travamento automático, comprimento de 180 mm (±10 mm), largura de 2,5 mm (±0,3 mm), resistência mínima à tração de 80 N (aproximadamente 8 kgf), cor indiferente. Admitido produto de dimensões superiores, desde que compatível com a finalidade de utilização. Embalagem de referência com 100 unidades, sendo aceita apresentação equivalente, desde que preservado o quantitativo total solicitado..	PCT	86	19,09	1.641,74
5	500.001.179	ABRAÇADEIRA 3,6X300 MM Abraçadeira Tipo: Enforca Gato Material: Nylon Cor: Preto Medidas: 3,6X300 MM Pacote contendo 100 unidades. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	PCT	86	17,48	1.503,28
6	462.001.127	KIT TESTADOR DE CABO DE REDE E LOCALIZADOR R Kit portátil para teste e localização de cabos de rede e telefonia, compatível com conectores RJ11 e RJ45, com funções de teste de continuidade, identificação de circuito aberto, curto-circuito, inversão e cruzamento de fios, rastreamento de cabos por sinal sonoro e verificação de linha telefônica e polaridade. Deverá possuir indicadores luminosos, sonoros ou visor para identificação dos resultados, alimentação por pilhas ou bateria e acompanhar os cabos, adaptadores e acessórios necessários ao funcionamento, incluindo garras tipo jacaré. Serão aceitos produtos equivalentes ou superiores, desde que atendam às especificações mínimas.	UND	2	80,57	161,14
7	500.001.039	RELÓGIO DE PONTO Registrador Eletrônico de Ponto Convencional (REP-C), com identificação por biometria e, adicionalmente, por cartão de proximidade, código de barras ou senha, conforme compatibilidade do equipamento. Impressora térmica com guilhotina, capacidade para bobina de até 400 m, comunicação TCP/IP e interface USB para as operações exigidas, tela colorida e bateria interna ou módulo de autonomia mínima de quatro horas. O modelo ofertado deverá possuir certificação de conformidade aplicável pelo Inmetro e registro junto ao Ministério do Trabalho e Emprego, atendendo à Portaria MTP nº 671/2021 e alterações vigentes, com Atestado Técnico e Termo de Responsabilidade quando exigíveis. Deve ser fornecido com os acessórios essenciais ao funcionamento.	UND	23	2.071,34	47.640,82
8	500.001.040	BATERIA NOBREAK PARA RELOGIO DE PONTO Bateria Nobreak Para Relogio De Ponto Control Id Rep Idclass Módulo Nobreak Para Rep Control Id Class Fabricante: Original Control ID Modelo: Toda linha ID Class Autonomia: 4 horas Voltagem: 7,4v - 1000mAh Nobreak fica interno no equipamento. Autonomia de até 4 horas de funcionamento ou impressão de até 400 tickets.	UND	32	203,37	6.507,84

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
	-					
		Proteção contra descarga total da bateria. Proteção contra a subtensão. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
9	500.001.041	LEITOR CÓDIGO DE BARRAS 1D/2D SCANNER QR COI Leitor Código de Barras 1D/2D Scanner QR Code Leitor de codigo de barras USB, Compatível com códigos de barras 1D e 2D , Lê Boletos bancários, Tela Digital, 1D, Danfes, e outros diversos tipos de codigos de barras, Ideal para uso em terminais de pontos de vendas, recebimento de materiais, laboratorio de exames medicos, linhas de producao industrial, controle de acesso, frequencia de funcionarios, controle em feiras de exposicoes e coleta de dados em geral Coletor Dados - Material Gabinete: Plástico Abs Injetado - Tipo: Leitor De Código De Barras E Qr Code - Capacidade Memória: 4 MB - Tipo Comunicação: Bluetooth V2 - Tipo Visor: Sem Visor - Características Adicionais: Sem Fio, Portátil, Leitura: 1d/2d - Resolução: 400 Mhz MHZ Código 603949 Classe 13687 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	3	212,16	636,48
10	462.001.172	CABO ADAPTADOR/CONVERSOSR USB X VGA Adaptador conversor de vídeo USB 3.0 para VGA, para conexão de monitor ou projetor VGA a computador com porta USB compatível. Deve funcionar com sistema operacional atual compatível, com driver de instalação fornecido por meio digital quando necessário, e apresentar desempenho adequado à exibição de imagem. Acompanhar acessórios necessários ao funcionamento.	UND	35	78,79	2.757,65
11	500.001.188	ADAPTADOR USB PARA RJ45 Adaptador de rede USB para RJ45 Adaptador de Rede USB 3.0 para RJ45 Gigabit Ethernet 10/100/1000 Mbps A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	14	32,51	455,14
12	500.001.189	ADAPTADOR HUB USB EM USB-C "Adaptador HUB USB em USB-C Adaptador Hub 8 em 1 USB-C com HDMI 4K + VGA + RJ45 + PD 100W + 2 USB 3.0 + SD/TF para computadores, notebooks, tablets e celulares compatíveis Conversor Multiportas USB-C para HDMI/VGA/Ethernet Gigabit Com adaptador de USB-C para USB-A 3.0 incluso A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	UND	8	62,66	501,28
13	559.001.009	SUPORTE ARTICULADO P/ 2 TELAS Suporte Articulado de Mesa com Pistão a Gás e Ajuste de Altura, 2 Monitores de 17” a 35”, Com Organizador de Cabos, Capacidade até 10kg	UND	27	289,36	7.812,72
14	500.001.044	ADAPTADOR DE REDE "Adaptador de rede Placa de rede ethernet pcie 10/100/1000 mbps de 32bit. Com leds indicativos de conexão, que acompanha suporte low profile. Compatibilidade com sistemas operacionais atuais para computadores. Placa Rede - Padrão: Pci-Express - Velocidade Transferência: 10/100/1000 MB/S - Alimentação: Da Interface - Características Adicionais: Wake-On-Lan"	UND	17	67,05	1.139,85
15	559.001.010	ADAPTADOR USB WIRELESS WIFI6 DUAL BAND Adaptador Wireless WI-Fi6 USB – (até 1200Mbps na banda de 5GHz e 570Mbps na banda de 2,4GHz), antena de 5dbi externa, manual em português.	UND	13	184,59	2.399,67
16	500.001.046	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 2.5 "Case USB 3.0 para HD SATA 2.5 Compatível com sistemas operacionais usuais de computadores, mediante compatibilidade com a interface USB, Capacidade do HD até 4 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 2,5 Polegadas com 7 e 9,5 mm de espessura (HDs de notebook) e SSD's, acompanhando Cabo de dados USB 3.0 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	UND	8	38,43	307,44
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
17	500.001.047	CASE USB 3.0 PARA HD SATA 3.5 "Case USB 3.0 para HD SATA 3.5 Compatível com sistemas operacionais usuais de computadores, mediante compatibilidade com a interface USB, Capacidade do HD até 10 TB, Compatibilidade: HD Sata II e III de 3,5 Polegadas (HDs de desktop), acompanhando Cabo de dados USB 3.0 e Fonte de Alimentação. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	UND	2	56,36	112,72

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
	-					
18	414.010.174	FONTE 12V 1A Fonte de alimentação multiuso 12 Volts e 1 A, para câmeras CFTV e roteadores, Saída de 12,8Vdc – 1A, Potência de 12,8W.	UND	100	27,70	2.770,00
19	500.001.049	ÁLCOOL ISOPROPILICO 1L Álcool Isopropilico 1L Álcool para limpeza de eletrônicos, incolor e transparente e que contenha graduação alcoólica de 99% aproximadamente. Álcool Propílico - Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Odor Característico - Fórmula Química: (Ch3)2choh (Isopropílico Ou Iso-Propanol) - Peso Molecular*: 60,10 G/MOL - Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9% - Característica Adicional: Grau Lc-Ms - Número De Referência Química: Cas 67-63-0 Código 433818 Classe 2263 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	3	42,26	126,78
20	500.001.192	ALICATE DE CRIMPAGEM PARA CONECTORES EZ "Alicate De Crimpagem para Conectores EZ Alicate De Crimpar Profissional Compatível com ajuste (chave seletora) para Cabos Cat7 e/ou Cat5/Cat.6. Deverá possuir grafia no próprio alicate, a marca do fabricante, abreviatura ou descrição das cores nas sequências dos padrões t568a e t568b, de forma a facilitar o seu uso e possuir catraca. Suportar mais de 1.000 crimpagens e cortes. Deverá vir com, pelo menos, 5 (cinco) lâminas de corte extras. Deve crimpar e cortar todas as 8 e 6 vias excedentes em um só movimento, trava de segurança, e crimpagem para conectores RJ45 modelo EZ compatível com os padrões de montagem t568a e t568b."	UND	3	77,74	233,22
21	559.001.011	ALICATE DE INSERÇÃO PUNCH DOWN Ferramenta de impacto. deve possuir ajuste de pressão para inserção com dois níveis de impacto e corte de cabos utp em conectores fêmea rj-11 e rj-45, patch panel e blocos tipo 110. a ferramenta deve ter cabo emborrachado para melhor controle e compartimento interno para armazenamento da lâmina.	UND	2	46,63	93,26
22	433.001.670	BATERIA CR 2032 (CARTELA COM 05 UNDS) Bateria - computador Tipo: Lithium Tensão alimentação: 3v Aplicação: para setup (bios) Modelo: cr-2032 Cartela com 5 unidades	UND	60	8,71	522,60
23	559.001.012	BATERIA 9V RECARREGÁVEL/250MAH Bateria do tipo: Recarregável, Voltagem: 9V, Capacidade: 250mah, 0% de Mercúrio e Cádmio, mínimo de 1000 ciclos	UND	5	26,56	132,80
24	559.001.013	BATERIA PARA NOBREAK 12V/5AH Bateria nobreak - 12v - 5ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).	UND	25	92,45	2.311,25
25	500.001.277	BATERIA PARA NOBREAK 12V/7AH Bateria para Nobreak 12v/7ah Bateria nobreak - 12v - 7ah. AGM Selada, Anatel - Homologação de Baterias Estacionárias, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante.	UND	25	95,86	2.396,50
26	500.001.054	CABO DE ENERGIA Cabo de Energia Cabo de energia 1,5 metros, novo padrão brasileiro plugue 3 pinos; 2p+t conforme norma ABNT A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	25	14,21	355,25
27	500.001.195	CABO VGA 1,5M Cabo VGA Comprimento de 1,5 metros VGA macho x VGA macho Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada para VGA Fêmea. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	30	31,24	937,20
28	500.001.196	CABO DVI 1,5M Cabo DVI Cabo DVI-I Macho x DVI-I Macho Comprimento 1,5 metros Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada DVI Fêmea A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através pelo link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	10	67,91	679,10
29	500.001.197	CABO HDMI 2M Cabo HDMi HDMi macho x HDMi macho Comprimento de 2 metros	UND	28	16,68	467,04

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
	-					
		Compatível com monitores, projetores e aparelhos que tenham entrada HDMi Fêmea A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
30	500.001.198	SMART TV 43" Smart TV com tela plana de 43 polegadas, resolução mínima Ultra HD 4K (3.840 x 2.160 pixels), conectividade Wi-Fi, ao menos duas entradas HDMI e uma porta USB, sistema de acesso a aplicativos de streaming e espelhamento de conteúdo quando compatível. Acompanhar controle remoto, cabo de alimentação, suporte/base e acessórios necessários à instalação. Produto novo e com garantia do fabricante.	UND	9	1.940,70	17.466,30
31	500.001.199	SMART TV 50" SMART TV 50" Smart TV com sistema operacional inteligente, acesso à internet por Wi-Fi e/ou conexão de rede, capacidade de instalação e utilização de aplicativos compatíveis com o sistema operacional, suporte ao espelhamento de tela por tecnologia compatível, entradas HDMI e USB, conectividade para reprodução de conteúdos multimídia e possibilidade de utilização de equipamentos externos para videoconferências. Não será exigida marca, modelo, aplicativo específico ou plataforma exclusiva de fabricante, sendo aceitos equipamentos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos técnicos mínimos. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	16	2.284,02	36.544,32
32	500.001.200	SMART TV 65" C/ SUPORTE PAREDE "SMART TV 65"" c/ Suporte Parede Especificações técnicas mínimas: - Tela de 65 polegadas, tecnologia LED, QLED, OLED ou equivalente/superior; - Resolução mínima 3840 x 2160 pixels (4K UHD); - Frequência mínima de 60 Hz; - Compatibilidade com HDR; - Sistema operacional Smart TV com acesso a aplicativos de streaming e possibilidade de atualização pelo fabricante; - Recursos de espelhamento/transmissão de conteúdo a partir de dispositivos móveis ou computadores, por tecnologia nativa ou equivalente;"	UND	19	3.805,65	72.307,35
33	500.001.060	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA ATIVA BLUETOOTH 200W Caixa de som amplificada ativa, com potência mínima de 200 W RMS, alto-falante de 15 polegadas e driver de alta frequência, equalização de pelo menos duas bandas, entrada para microfone (P10 ou XLR) e entrada de linha, conexão sem fio Bluetooth, reprodução de arquivos de áudio por USB ou equivalente e controles de volume. Fornecimento acompanhado de tripé/suporte compatível, cabos de alimentação e demais acessórios necessários ao uso. Aceitos equipamentos de desempenho equivalente ou superior.	UND	17	1.539,78	26.176,26
34	500.001.278	CABO HDMI PADRÃO 2.1 COM 15 M Cabo extensor, tipo: flexível, saída hdmi macho x hdmi macho 19 pinos, comprimento 15 m, aplicação projetor multimídia, características adicionais cabo com filtro, padrão hdmi 2.1, material condutor pinos banhados a ouro	UND	13	70,81	920,53
35	584.001.146	CAIXA DE SOM PORTÁTIL C/ USB Caixa de Som Portátil c/ usb Características Mínimas Tipo: Portátil Potência: 400 W Código: 625678 Classe: 5830 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca	UND	46	42,74	1.966,04
36	500.001.202	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA AVANÇADA "Câmera Videoconferência Avançada Webcam video chamada 4K de 2160p; com HDR, gravação de vídeo 4K/30FPS; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; USB 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook. Acompanhar Adaptador Tipo C para USB A em caso do cabo for do tipo C	UND	29	1.162,63	33.716,27
37	500.001.203	CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA BÁSICA "Câmera videoconferência Básica Webcam videochamada Full HD de 1080p; gravação de vídeo 1080p/60 fps; compactação de vídeo h.264; microfones dual estéreos com redução de ruído automática; correção pouca luz; velocidade transmissão vídeo: 30 fps; comprimento cabo mínimo 1,5m; usb 3.0 e/ou Tipo C; compatível com monitor e notebook.	UND	13	529,97	6.889,61
38	500.001.204	FILTRO DE LINHA 08 TOMADAS "Filtro de Linha 08 Tomadas Filtro de linha 08 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps) , com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia.	UND	39	141,45	5.516,55
39	500.001.205	FILTRO DE LINHA 05 TOMADAS "Filtro de Linha 05 Tomadas Filtro de linha 05 tomadas, compatível com o padrão nacional, proteção contra surto de tensão(dps), com fusível, modelo tipo régua, bivolt, Plugue 10A, com chave liga/desliga e LED indicativo de funcionamento de acordo com as normas nbr vigentes. Embalagem com dados de identificação do produto e marca do fabricante. Oferecendo no mínimo 1 ano de garantia direto com o Fabricante	UND	102	88,48	9.024,96

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		A descrição do item não sei encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"				
40	500.001.206	FONTE ATX 500W REAL CERTIFICADA Fonte ATX 500W Real Certificada Fonte ATX para PC (desktop), mínimo 500w (Reais) Certificação mínima 80 Plus Bronze ou superior e/ou Certificação Cybernetics (as mesmas devem constar presentes nos respectivos sites certificadores, para 80 Plus - https://www.clearesult.com/80plus e Cybernetics - https://www.cybenetics.com) , bivolt (110/220v) automática, PFC Ativo, Linha única 12V, cabos em malha para proteção, quantidade mínima de conectores: 1 x Conector ATX 24 Pinos, 1 x Conector EPS 8 Pinos, 2 x Conectores PCIe 6 + 2 Pinos, 2 x Conectores Molex 4 Pinos, 7 x Conectores SATA, Proteções OVP, OPP, OCP, SCP, Ventoinha (Fan) 120mm, Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD).	UND	111	276,88	30.733,68
41	500.001.071	LIMPA CONTATO Limpa Contato Limpa contatos para equipamentos elétricos em spray de 300 ml, com secagem rápida. Limpador Contato Elétrico/Eletrônico - Aplicação: Limpeza Componentes Elétricos - Apresentação: Spray Código 614808 Classe 8849 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	10	21,25	212,50
42	500.001.072	MEMÓRIA DDR3 8GB DESKTOP "Memória DDR3 8GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop, pinagem de 240, 8gb, ddr3, pc3 com frequência 1600mhz ou superior, CL (cas latency) 9. Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: Ddr3 - Velocidade Barramento: 1.600 MHZ - Padrão: Sdram Código 434678 Classe 14256"	UND	55	262,39	14.431,45
43	500.001.207	MEMÓRIA DDR3L 8GB SODIMM "Memória DDR3L 8GB SODIMM Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8GB, DDR3, com frequência 160 0mhz ou superior, CL9 mínimo (cas latency), Tensão de 1,35V. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	UND	41	105,57	4.328,37
44	500.001.208	MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP "MEMÓRIA DDR4 8GB DESKTOP Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 8GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior). Pente De Memória - Capacidade Memória: 8 GB - Tipo: DDR4 - Velocidade Barramento: 3.200 MHZ - Aplicação: Microcomputador"	UND	55	566,87	31.177,85
45	500.001.209	MEMÓRIA DDR4 16GB DESKTOP "Memória DDR4 16GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop, capacidade memória: 16GB, tipo: DDR4, frequência clock: 3200 mhz, com dissipador de calor metálico nativo da marca, suporte a XMP, CL mínimo (cas latency) CL18 (ou inferior) Memória Ram Aplicação: Microcomputadores Capacidade Memória: 16 GB Padrão: Udimm DDR4, 3200 Mhz Código 618288"	UND	52	694,18	36.097,36
46	500.001.076	MEMÓRIA DDR4 8GB SODIMM "Memória DDR4 8GB SODIMM Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 260, 8gb, ddr4, com frequência 3200mhz ou superior, CL (cas latency) 19. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	UND	10	366,52	3.665,20
47	500.001.210	MEMÓRIA DDR5 16GB DESKTOP "Memória DDR5 16GB Desktop Um módulo de memória compatível com desktop capacidade memória: 16GB tipo: DDR5 frequência clock: 5200 mhz com dissipador de calor metálico nativo da marca suporte a XMP CL mínimo (cas latency) CL38 (ou inferior) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	UND	10	1.527,05	15.270,50
48	500.001.225	GABINETE BÁSICO "Gabinete Básico ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Frontal do tipo Mesh (vazado) - Placa Mãe MICRO-ATX/ITX - Fonte Suportada ATX - Posição da Fonte: Superior ou Inferior - Disco 3.5 HDD* 1 ou 2.5 SSD* 1 - Placa VGA Máximo 250mm - Painel Frontal 1*USB 2.0 e 1*USB 3.0+ Audio - 4 Slot de Expansão Compatibilidade de fans (mínimas): - Frente: 1x120mm (inclusa)"	UND	60	105,51	6.330,60
49	500.001.226	GABINETE AVANÇADO "Gabinete Avançado ATX sem Fonte Especificações mínimas (suporte): - Tipo: Mid Tower - Frente: Tipo Mesh (vazado) e/ou aquário - Fator de Forma da Placa mãe: Mini ITX / Micro ATX - Conexões Frontais: 1x USB 3.0, 2x USB 2.0 , 1x HD áudio - Compartimento de armazenamento: 2x 3.5"" 2x 2.5"" - Slots PCI: 4 Suporte para fans: - Frontal: 2x 120mm (inclusas) - Superior: 2x 120mm ou 2x 140mm - Traseira: 1x 120mm"	UND	50	292,29	14.614,50

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
50	500.001.020	MOUSE PAD ERGONÔMICO Mousepad ergonômico - EVA, revestido de tecido de neoprene/microfibra e gel, com base em material antiderrapante com apoio macio para o pulso, revestido com silicone gel; para reduzir os esforços de movimentos repetitivos	UND	148	12,95	1.916,60
51	584.001.159	NOBREAK INTERATIVO Nobreak interativo com potência mínima de 600 VA/300 W, forma de onda senoidal por aproximação, entrada bivolt automática 115/220 V e saída nominal de 115 V, ao menos quatro tomadas de saída no padrão brasileiro NBR 14136, sinalização luminosa de operação e bateria interna. Proteções contra sobrecarga, curto-circuito, surtos de tensão, subtensão, sobretensão, variação de frequência e descarga excessiva da bateria. Equipamento novo, adequado à alimentação de dispositivos de informática.	UND	25	405,37	10.134,25
52	500.001.227	PASTA TÉRMICA Pasta Térmica Pasta térmica de alta condução térmica com as seguintes especificações técnicas: cor cinza; penetração (mm/10s) 265-295 ou 220-250; consistência (grau nlgi) 2 ou 3; exsudação 0,4%; componente básico silicone modificado; condutividade térmica mínima 5,5 W/mK; solubilidade em água 0,04g/100ml; bisnaga/pote contendo mínimo de 50g; indicada para uso em processadores. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	5	43,40	217,00
53	500.001.228	PLACA DE VÍDEO BÁSICA "Placa de vídeo Básica Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 64 bits, memória mínima 1GB GDDR3/GDDR5, 3 Saídas de vídeo Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	UND	20	253,26	5.065,20
54	500.001.229	PLACA DE VÍDEO BIOS "Placa de vídeo com Bios UEFI Placa de vídeo padrão PCI Express, mínimo versão 128 bits, memória mínima 2GB GDDR5, com suporte Bios UEFI, 3 Saídas de vídeo, Placa com TDP máximo de 75W sem a necessidade de conector extra de energia. Placa com mínimo de 1 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas falsificadas (fake) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	UND	20	372,28	7.445,60
55	500.001.230	PLACA DE VÍDEO AVANÇADA Placa de vídeo Avançada Placa de Vídeo com mínimo de 8GB GDDR6/GDDR7, obrigatoriamente da última geração disponibilizada pelo fabricante da Placa de Vídeo. Placa com mínimo de 3 anos de garantia no território nacional. Não será aceitos placas com lançamentos anterior ao ano de 2023 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	3	2.646,89	7.940,67
56	500.001.082	PROJETOR MULTIMÍDIA Projetor multimídia com brilho mínimo de 3.300 ANSI lumens, tecnologia 3LCD ou equivalente de desempenho, qualidade de cor e brilho comparáveis, resolução nativa mínima XGA (1.024 x 768), contraste mínimo de 15.000:1, projeção compatível com formatos 4:3 e 16:9 ou 16:10, correção trapezoidal vertical e horizontal de aproximadamente ±30 graus, entrada HDMI e conexão USB, saída para monitor quando disponível e solução de áudio integrada ou saída de áudio. Acompanhar controle remoto, alimentação e demais acessórios necessários ao funcionamento.	UND	15	2.556,06	38.340,90
57	500.001.279	FITA ROTULADORA ELETRÔNICA BROTHER H110 Fita Rotuladora eletrônica brother h110 Fita para Rotuladora 12mm 0.47" compatível com rotuladora brother h110	UND	5	84,30	421,50
58	500.001.084	SOPRADOR DE AR Soprador de ar elétrico para manutenção, limpeza e conservação de equipamentos de informática, com potência mínima de 600 W, alimentação em 127 V, bico alongador removível e recursos de operação e segurança adequados à finalidade. Produto novo, acompanhado dos acessórios necessários ao uso.	UND	3	387,70	1.163,10
59	500.001.231	SSD 240GB SATA SSD 240GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 240 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações	UND	99	495,57	49.061,43
60	500.001.087	SWITCH 24 PORTAS GERENCIÁVEL Switch gerenciável para montagem em rack, com no mínimo 24 portas Ethernet RJ45 10/100/1000 Mbps e duas portas SFP+ de 10 Gbps. Processamento e memória compatíveis com o gerenciamento das interfaces, com referência mínima de CPU de 800 MHz, 512 MB de RAM e 16 MB de armazenamento interno, ou arquitetura equivalente em desempenho. Suporte a gerenciamento remoto, VLAN e recursos básicos de monitoramento de rede. Alimentação elétrica de 100 a 240 V CA, 50/60 Hz, ou bivolt automática equivalente. Deve acompanhar kit de fixação, fonte/cabo de energia e documentação técnica.	UND	19	2.680,12	50.922,28
61	500.001.088	TELA DE PROJEÇÃO "Tela de projeção Tela de projeção Estrutura 100% em alumínio Pintura com tinta epóxi de alta resistência Enrolamento automático do tecido, com mecanismo de mola Tela portátil. Deve possuir alça anatômica para carregar e transportar a tela Tripé telescópico	UND	11	802,37	8.826,07

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		com ajuste de altura por gatilho de acionamento suave, com altura de até 2,80mts Sistema de ajuste de imagem trapezoidal Tecido tipo matte white-i (branco com verso preto), estrutura com filamentos de poliéster, ganho de brilho de 1.1 Formato de vídeo (4:3), tamanho de 200 x 150cm (98"") Garantia: 01 (hum) ano. Tela Projeção"				
62	500.001.233	TECLADO E MOUSE SEM FIO "Kit Teclado e Mouse Sem Fio Especificação: Mouse sem fio com Bateria Recarregável de Lítio, Conexão para carregar via com porta Micro USB, Tempo de recarga: 1 Hora, Velocidade até 1600 dpi, Receptor USB Wireless 2.4Ghz, Alcance de até 8 metros, Compatível com sistemas operacionais para computadores, em versões compatíveis, 5 Botões, Dimensões (cm): 3 x 9,5 x 6,3, Peso Aproximado: 150g. Cor: Preta. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	KIT	43	207,56	8.925,08
63	500.001.120	MOUSE COM FIO Nenhuma trackball. Nenhuma luz decorativa para causar distrações: somente a necessária para a detecção dos movimentos, sob o mouse. Propriedades mínimas: Garantia mínima: 12 meses; Cabo de dados: conector usb-a macho 2.0 com 1,8 m de comprimento; Sensor: óptico/laser/led; Resolução: 1.000 dpi; Botões: 3, sendo eles esquerda, direita, e centro. O central deve ser scroll ("rodinha"). Nenhuma trackball. Não mais de 5 botões em nenhuma hipótese; Dimensões: altura 11,296 cm; largura 6,17 cm; profundidade 38 cm; Peso: 85g.	UND	240	21,36	5.126,40
64	500.001.136	TECLADO USB COM FIO Teclado usb com fio Teclado para microcomputador pc, na cor preta, layout padrão abnt-2 (português do brasil com ç); estendido, conector usb. Compatível com sistemas operacionais compatíveis 7 ou superior; deve possuir teclado numérico; - conector usb; plug and play; - construído em termoplástico de cor única - mínimo de 107 teclas em ângulo reto, com gravação permanente (a laser ou transferência a quente) das letras e símbolos.; - teclas backspace e enter de tamanho duplo; - bloco numérico separado das demais; - teclas altgr, power off, sleep, insert e delete. - regulagem de inclinação.; - indicativo luminoso no teclado do status das funcionalidades num lock e caps lock - Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Atender às normas técnicas aplicáveis.	UND	194	71,03	13.779,82
65	500.001.160	NOTEBOOK Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.	UND	27	5.745,10	155.117,70
66	584.001.164	NOTEBOOK BÁSICO Notebook básico novo, destinado a rotinas administrativas, com processador de arquitetura atual e no mínimo 4 núcleos físicos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 8 GB, SSD de no mínimo 256 GB, tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução mínima Full HD, conexão Wi-Fi, webcam, microfone, alto-falantes, saída de vídeo HDMI ou equivalente e no mínimo duas portas USB. Teclado em português, bateria interna recarregável e carregador bivolt. Sistema operacional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.	UND	5	3.353,80	16.769,00
67	584.001.148	TABLET - SAUDE Tablet para uso nas unidades de saúde, com tela sensível ao toque de aproximadamente 12,4 polegadas, resolução mínima de 2.560 x 1.600 pixels, memória RAM mínima de 8 GB, armazenamento interno de no mínimo 128 GB, processador com pelo menos 8 núcleos, câmeras frontal e traseira, conectividade Wi-Fi e Bluetooth e bateria recarregável. Deve acompanhar capa protetora, caneta digital compatível, carregador e acessórios necessários ao uso. Equipamento novo, com garantia mínima de 12 meses, sem exigência de dimensões externas ou arquitetura de câmera de marca específica.	UND	47	2.537,20	119.248,40
68	438.001.788	RACK OUTDOOR BASCULANTE 6U USO EXTERNO Porta basculante com trava de segurança Base para instalação de 2 Coolers (80 ou 120mm) Furação na tampa e base para instalação de até 3 cadeados 2 trilhos porca gaiola ajustáveis Padrão 19" Suporte traseiro multifuncional para fixação em parede, torres e poste. (Entregar montada)	UND	10	580,28	5.802,80
69	500.001.113	HEADSET H390 Headset digital USB com fones estéreo acolchoados e microfone integrado com redução de ruído, conexão USB compatível com computadores e funcionamento plug and play. Haste do microfone ajustável, cabo de aproximadamente 1,90 m ou superior, construção resistente e almofadas confortáveis para uso prolongado. Cor indiferente. Aceitos produtos equivalentes ou superiores que atendam aos requisitos mínimos.	UND	107	244,40	26.150,80
70	500.001.164	RACK SERVIDOR PISO 44U Rack Servidor Piso 44u Medindo 2,06 metros de altura externa, uma largura externa de 600 mm e uma profundidade externa de 770 mm. Porta frontal com acrílico fumê e fechadura escamoteável. Porta traseira em aço com fechadura cilíndrica. Painéis laterais removíveis com fecho rápido e aletas de ventilação. Maior estabilidade e rigidez montado com dois quadros estruturais frontal e traseiro. Teto com abertura permanente para até quatro exaustores e passagem de cabos. Quatro aberturas para passagem de cabos destacáveis na base piso. Base do piso fechada ideal para acomodar no-breaks. Pés niveladores.	UND	1	2.904,11	2.904,11

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
	-					
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
71	500.001.165	RACK PAREDE RACK Parede “Especificações Técnicas Mínimas: Rack Fechado Padrão 19” Horizontal Com Sistema De Fechadura Contendo Duas Chaves, Para Fixação Em Parede, Altura 5u, Profundidade Igual Ou Superior A 470mm, Porta Com Visor Em Acrílico Cristal Ou Fume, Pintura Epóxi Preferencialmente Na Cor Grafite Ou Preta, Saída Para Cabos Na Parte Superior E Inferior, Laterais Fixadas Com Parafuso E Com 1 Bandeja, E Que Possua Sistema De Ventilação Estante Rack - Tipo: Gabinete - Padrão: 19" X 5u X 570 Mm - Estrutura: Aço 16 - Portas: Laterais E Traseiras Em Aço - Porta Frontal: Com Chave E Visor Em Acrilico Código 309004 Classe 7092 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	23	326,72	7.514,56
72	500.001.173	TELEFONE IP Telefone IP Suporte a uma conta SIP; Display gráfico de 128 × 32 pixels; Tecla dedicada para realização de conferência; Tecla Menu para acesso as configurações básicas do terminal; Teclas para correio de voz², sigilo (mute), viva-voz e atendimento via headset, todas com sinalização por LED; Teclas para ajuste de volume de áudio e campainha, flash e rediscar; 2 portas Ethernet de 10/100 Mbps; Possibilidade de instalação em mesa ou parede; Sinalização de campainha por LED; Garantia de qualidade na voz com suporte a QoS; Capacidade para registro em servidor primário e secundário. REF: Intelbras Tip 125i	UND	4	296,07	1.184,28
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
73	500.001.234	HEADSET PARA TELEFONE FIXO Headset para Telefone Fixo Fone de ouvido com microfone para utilização em telefones fixo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	25	135,04	3.376,00
74	500.001.235	MOCHILA PARA NOTEBOOK Mochila para Notebook Mochila com alça reforçada com cabo de aço, reforço nas alças de ombro, bolsos laterais, material resistente e impermeável. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Govern Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	30	143,11	4.293,30
75	462.001.143	SUPORTE PARA NOTEBOOK Suporte (base) para notebook metálico, vazado, com fans, hub usb com suporte para notebook de até 16 polegadas	UND	41	60,00	2.460,00
76	500.001.239	JOGO DE FERRAMENTA "Jogo de Ferramenta Jogo completo contendo, Alicate Universal 8”, Alicate de Ponta, Alicate de Corte, Chave de Fenda e de ponta cruzada nos tamanhos e formatos 16x1,½, 8x3, 16x6, 4x5, 16x4,4x8, Chaves de Boca de 6 a 22 mm e Estrela, Conjunto de Bit em todos os tamanhos, Kit Chave Torx, Martelo, Trena. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	UND	2	324,28	648,56
77	414.007.276	BATERIA ESTACIONARIA 45AH Bateria estacionária recarregável, tensão nominal de 12V, capacidade de 45Ah, selada, livre de manutenção, adequada para utilização em nobreaks.	UND	10	565,43	5.654,30
78	500.001.089	ALMOFADA ESPONJA FELTRO EPSON L3110 L3150 L32 Almofada Esponja Feltro Epson L3110 L3150 L3210 L3250	UND	47	39,60	1.861,20
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
79	500.001.093	CABO DE REDE CAT 6 "Cabo de rede CAT 6 Cabo de rede cat6 u/utp 100% cobre, 305 metros 4px23awg. (Não aceitável cabo cftv) Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Lszh(Low Smoke Zero Halogen) - Material Condutor: Cobre Nú - Bitola Condutor: 23 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado Não Blindado - Tipo Cabo: Utp 6 - Cor: Vermelha - Padrão de Cabeamento: categoria 6 conforme normas técnicas aplicáveis" A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:	UND	32	1.098,40	35.148,80

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
	-					
		https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
80	500.001.094	CABO DE REDE CAT 6 BLINDADO Cabo de rede Categoria 6, blindado tipo F/UTP, com quatro pares trançados de condutores de cobre sólido 100%, bitola nominal 23 AWG, adequado para cabeamento estruturado e instalação em ambientes sujeitos a interferências eletromagnéticas. Blindagem por fita metálica, capa protetora e marcação métrica externa. Fornecimento em caixa ou bobina de 305 metros, com atendimento às normas técnicas aplicáveis à Categoria 6. Não serão aceitos cabos CCA ou cabos destinados exclusivamente a CFTV.	UND	28	1.888,56	52.879,68
81	500.001.243	CONECTOR RJ45 "Conector RJ45 Pote com 100 conectores RJ45 macho, categoria 6, tipo EZ (pass-through), para crimpagem rápida e fácil, compatíveis com cabos de rede CAT6 e padrão de pinagem T568A/T568B. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca"	UND	17	62,71	1.066,07
82	500.001.111	HD EXTERNO 2 TB USB 3.0 Disco rígido externo (HD) com capacidade mínima de armazenamento de 2 TB, interface USB 3.0 ou superior, compatível com portas USB usuais de computadores, acompanhado de cabo de dados apropriado. Equipamento novo, pronto para uso, com gabinete próprio e alimentação pela porta USB ou fonte inclusa, quando necessária.	UND	15	848,61	12.729,15
83	500.001.104	FONTE POE 48V Fonte PoE 48v Injetor PoE Voltagem de Saída 48VDC @ 0.32A Indicador de Atividade LAN Não Porta LAN Gigabit Sim Possibilidade de Reset Remoto Sim Botão de Reset Não Voltagem 100-240VAC @ 50/60Hz Corrente de Entrada 500mA @ 90VAC Corrente de Irrupção < 100A Pico @ 25C Eficiência 84.25+% Ondulação de Saída (Ripple) 200mV p-p Frequência 65 kHz Regulação de Linha 3%	UND	20	129,93	2.598,60
84	500.001.105	FONTE POE 24V Fonte PoE 24v Injetor PoE 24 V, potência nominal mínima de 12 W Tensão de saída: 24VDC 0.5A Porta LAN gigabit: não Tensão de entrada: 90-260 VAC a 47-63 Hz Corrente de entrada: 0,3A @ 120VAC, 0,2A @ 240VAC Corrente de irrupção: <30A pico @ 120VAC, <60A pico @ 230VAC Eficiência: 75+% Saída em espiral: 1% máx. Freqüência de comutação: 50 K Hz Regulamento da linha: +/- 1% Regulação de carga: +/- 3% Temperatura de operação: 0C a +40C	UND	10	164,66	1.646,60
85	500.001.130	PROTETOR ELETRÔNICO COM 12 TOMADAS "Protetor eletrônico com 12 tomadas Proteção contra surtos de tensão; Chave inteligente rearmável de 10a – não precisa de fusível; Cabo de 3 metros; Temperatura de operação 0 ~ 40ºC; Grau de proteção IP 20; Máxima absorção de energia proveniente de surtos elétricos 125J;	UND	5	168,82	844,10
86	500.001.131	ROUTERBOARD Roteador com arquitetura ARM de 32 bits, processador de 4 núcleos e frequência nominal de, no mínimo, 1.400 MHz. Dimensões de referência: 228 x 120 x 30 mm. Memória RAM mínima de 1 GB; armazenamento mínimo de 512 MB, em memória não volátil. Sistema operacional de roteamento e gerenciamento integrado, com recursos de configuração da rede. Faixa de temperatura de operação de -40 °C a 70 °C. Suporte a alimentação por PoE passivo.	UND	4	2.585,19	10.340,76
87	500.001.155	MIKROTIK RB750GR3 Roteador com processador de, no mínimo, 2 núcleos e frequência nominal de 880 MHz; memória RAM mínima de 256 MB; 5 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps; pelo menos 1 porta USB; entrada de alimentação elétrica e suporte a PoE, com tensão de entrada de 8 V a 30 V. Deve permitir monitoramento de tensão e temperatura, possuir sistema operacional de roteamento integrado e recursos de configuração e gerenciamento da rede. Dimensões de referência: 113 x 89 x 28 mm.	UND	10	542,26	5.422,60
88	500.001.168	SWITCH 48 PORTAS GERENCIAVEL Switch gerenciável com 48 portas Ethernet 10/100/1000 Mbps, processador com frequência nominal mínima de 650 MHz, memória RAM mínima de 64 MB e armazenamento não volátil mínimo de 16 MB. Sistema de gerenciamento e configuração de rede integrado, sem exigência de sistema operacional ou fabricante específico. Vida média entre falhas (MTBF) de referência de aproximadamente 200.000 horas a 25 °C. Faixa de temperatura de operação entre -20 °C e 60 °C. Equipamento adequado para instalação em rack.	UND	10	6.003,06	60.030,60
89	500.001.169	SWITCH 5 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE "Switch 5 Portas Gigabit Ethernet PoE 5 portas Gigabit Ethernet 10/100/1000, sendo 4 portas PoE+ e 1 porta Uplink Função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP em aplicações de até 250m Com a função VLAN segmenta as redes para garantir mais segurança e privacidade aos usuários conectados.	UND	25	340,78	8.519,50
90	500.001.170	SWITCH 10 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE "Switch 10 Portas Gigabit Ethernet PoE 8 portas Gigabit Ethernet PoE e 2 portas Uplink, sendo uma porta Gigabit e uma SFP. Portas Uplink para possibilitar o cascateamento de dados para maior flexibilidade na rede. Com função PoE Extender para possibilitar a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).	UND	29	960,29	27.848,41
91	500.001.171	SWITCH 16 PORTAS GIGABIT ETHERNET POE + 2 POR "Switch 16 Portas Gigabit Ethernet PoE + 2 Portas SFP 2 portas SFP que possibilita o cascateamento de dados em até 1000 mbps, proporcionando maior flexibilidade para rede Com a função PoE Extender possibilita a alimentação de soluções IP e transmissão de dados em longo alcance (250 m).	UND	21	1.736,11	36.458,31
92	500.001.162	NVR GRAVADOR 3208P IP 1080P 8 PORTAS POE	UND	7	1.652,12	11.564,84

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
	-					
		Nvr Gravador 3208p ip 1080p 8 portas Poe A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
93	500.001.150	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE 32 CANAIS Gravador digital de vídeo em rede 32 canais Reconhecimento automático das câmeras IPs com protocolo Intelbras-1 Suportam câmeras IP com resolução até 4K Compatível com tecnologia H.265+ e H.265 Acesso facilitado a aplicativo e softwares via Intelbras Cloud Criptografia de áudio e vídeo (LGPD) Suporte para dois HDs SATA 2 HD WD Purple de 8TB (já instalado no equipamento) REF: Intelbras NVD 1432	UND	13	2.813,98	36.581,74
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
94	500.001.244	GRAVADOR INVD 32 CANAIS "Gravador de vídeo em rede (NVR) Número de canais IP: 32 canais. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+, H.264, H.264H, H.264B, MJPEG. Resolução suportada até: 16 MP para gravação/visualização. Throughput de rede/gravação (taxa de bits total): 165 Mbps. Áudio: 1 entrada RCA, 1 saída RCA; compressões suportadas G.711a/Mu, PCM, AAC, G726, G723. Saídas de vídeo: 1 HDMI (até 3840×2160) + 1 VGA (até 1920×1080). Armazenamento: suporta até 8 discos SATA (HDs) no modelo padrão. Portas de rede: 2 x RJ45 10/100/1000 Mbps."	UND	5	3.876,50	19.382,50
95	500.001.140	CAMERA IP COM POE Camera Ip Resolução 2 MP Infravermelho de 40m Starlight Inteligência Artificial embarcada Índice de proteção IP67 e IK10 REF: Intelbras VIP 3240 IA G2	UND	10	927,06	9.270,60
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
96	500.001.245	CAMERA IP COM POE Câmera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 Ref: VIP 1230 B G5	UND	299	353,24	105.618,76
		A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
97	500.001.141	CÂMERA IP FHD 2 MP Câmera IP Full HD 2 MP Full HD Índice de proteção IP67 Lente varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial embarcada IR Inteligente com alcance de 60 metros Índice de proteção IP67 Suporte a PoE REF: Intelbras VIP 3260 Z IA, VIP 3260 Z G2,VIP 7260 Z FT G2	UND	10	1.153,96	11.539,60
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
98	500.001.143	CÂMERA IP FHD 4 MP Câmera IP Full HD Resolução 4 MP Lente Varifocal de 2.7 a 13.5 mm motorizado Inteligência Artificial Entrada e saída de alarme REF: Intelbras VIP 5460 Z IA	UND	10	2.386,29	23.862,90
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
99	500.001.142	CÂMERA SPEED DOME Câmera Speed Dome Zoom óptico de 25X Inteligência Artificial embarcada Tecnologia Starlight Resolução 2 megapixels (1080p) Índice de proteção IP66 Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) Foco dinâmico automático Autotracking	UND	4	5.052,32	20.209,28

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		Alcance de IR de 100m REF: Intelbras VIP 3225 SD IR IA Câmera Vídeo De Segurança - Tipo Sensor: Speed Dome - Resolução Horizontal: 1920 MPX - Resolução Vertical: 1080 MPX Código 479532 Classe 15041 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
100	500.001.246	CAMERA IP COM LEITURA DE PLACAS Câmera Ip com Leitura de Placas automáticas Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS progressivo de alta sensibilidade. Resolução: mínima de 5 megapixels (2592 × 1944). Taxa de quadros (FPS): até 30 fps na resolução máxima. Compressão de vídeo: H.265, H.264 e MJPEG, com dupla ou tripla transmissão simultânea (multi-stream). Lente: motorizada varifocal de 2,8 mm a 12 mm (ou equivalente), com ajuste remoto de foco e zoom. Iluminação infravermelha (IR): alcance mínimo de 50 metros, com LEDs IR inteligentes e controle automático. Função LPR (Leitura Automática de Placas): Leitura automática de placas de veículos em tempo real, inclusive em movimento. ? Banco de dados interno com capacidade para cadastro de listas de placas (permitidas, bloqueadas, visitantes etc.). ? Geração de eventos automáticos (abertura de portão, alarme, notificação) conforme a placa reconhecida. ? Suporte a integração com sistemas de controle de acesso e VMS ou ONVIF. ? Precisão de reconhecimento superior a 95% em condições adequadas de iluminação e posicionamento. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de veículos e diferenciação entre classes (carro, moto, caminhão etc.). Filtros por faixa de velocidade, direção e tipo de veículo. Função “Face Target” e análise de cena. Alcance de captura: leitura confiável em velocidades de até 120 km/h (em ambientes controlados). Armazenamento: slot para cartão microSD de até 256 GB. Conectividade: interface de rede RJ-45 (10/100 Mbps) com suporte a protocolo ONVIF e PoE (802.3af). Recursos adicionais: WDR real (120 dB) para compensação de luz intensa. Redução digital de ruído (3D DNR). BLC/HLC e máscara de privacidade configurável. Grau de proteção: IP67 (proteção contra poeira e chuva). Alimentação: 12 VDC ±10% / PoE (IEEE 802.3af). Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C. Corpo: metálico, resistente a intempéries. Modelo de referência: VIP 7250 LPR IA FT G2 ou superior equivalente.	UND	5	6.390,94	31.954,70
101	500.001.247	CAMERA IP BULLET COM POE Câmera IP Bullet com PoE Resolução: 4 Megapixels (2688 × 1520) em tempo real. Sensor de imagem: 1/3" CMOS de alta sensibilidade. Lente: Varifocal motorizada de 2,8 a 12 mm com foco automático. Abertura angular: Horizontal mínima de 33° e máxima de 109°. Compressão de vídeo: H.265+, H.265, H.264+ e H.264. Taxa de frames: Até 30 fps em todas as resoluções. Recursos de Inteligência Artificial (IA): Detecção de pessoas e veículos; ? Filtragem de alvos para redução de falsos alarmes; ? Análise de vídeo (cruzamento de linha, intrusão, objeto abandonado e remoção de objeto); ? Contagem de pessoas; ? Reconhecimento de características humanas e de veículos (cor, tipo, etc.). Iluminação infravermelha (IR): Alcance mínimo de 50 metros com LEDs de alto desempenho e iluminação automática IR inteligente. Funções de imagem: WDR (120 dB), BLC, HLC, AGC, 3D-DNR, ROI, Espelhamento, Defog. Proteção: Grau de proteção IP67 contra poeira e água. Alimentação: 12 VDC e PoE (IEEE 802.3af). Consumo máximo: = 7 W. Conectividade: Interface de rede RJ45 (10/100 Mbps), protocolo ONVIF e compatibilidade com NVRs da linha Intelbras e de outros fabricantes. Temperatura de operação: -30 °C a +60 °C.	UND	8	2.066,73	16.533,84

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
	-					

Instalação: Suporte articulado metálico com passagem interna de cabos.
Cor: Branca.
Corpo: Metálico com proteção UV
Ref: VIP 5440 IA , VIP 5450 IA,VIP 5450 Z IA,VIP 5250 IA equivalente ou superior.

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

102 500.001.112 HD PURPLE INTERNO 8TB — UND — 22 — 2.303,47 — 50.676,34
Hd Purple Interno 8tb
Disco rígido especial para segurança eletrônica Operação 24 horas por dia 7 dias por semana Estabilidade na gravação de dados
Velocidade de disco controlada
Dissipação de calor otimizada
Baixo consumo de energia e nível de ruído

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal

103 500.001.248 CÂMERA IP LPR COM IA — UND — 5 — 5.728,08 — 28.640,40
CÂMERA IP LPR COM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

Imagem e Óptica:
? Sensor de imagem: 1/1.8” CMOS 4 MP (Pixels efetivos 2688 × 1520)
? Resolução: 4 Megapixels
? Sistema de varredura: Progressivo
? Obturador eletrônico: Automático / Manual
? Velocidade do obturador: 1/50 s ~ 1/100000 s
? Relação sinal/ruído: > 56 dB
? Lente: Varifocal motorizada (10 mm – 50 mm)
? Iluminação mínima: 0,0001 lux
? IR Inteligente: Sim, com 4 LEDs IR e alcance até 30 m
? Ângulo de visão:
? - Horizontal: 9.4º ~ 40.8º
? - Vertical: 5.4º ~ 22.9º
? - Diagonal: 10.7º ~ 46.9º

Inteligência Artificial & LPR (Leitura de Placas):
? IA embarcada: LPR (Leitura Automática de Placas), com suporte a até 2 pistas simultâneas
? Velocidade de leitura: até 180 km/h
? Taxa de captura e leitura:
? - Dia: = 95 %
? - Noite: = 90 % (valores típicos, dependem de condições)
? Suporte a padrões de placas: Placas Brasil (inclui Mercosul) e captura de motocicletas
? Informações registradas: horário, data, pista, placa, velocidade estimada, cor e marca do veículo
? Relatórios e alertas: Suporta lista de placas suspeitas para acionamento de alertas automáticos
Vídeo, Rede e Armazenamento
Compressão de vídeo: H.265 / H.264 / MJPEG
Streams de vídeo: 2 streams
Armazenamento local: Suporte a cartão micro-SD (até 256 GB, vendido separadamente)
Protocolos de rede: IPv4, IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, RTSP, entre outros (padrões comuns)
Gerenciamento: Interface web, compatível com Defense IA e navegadores padrão
Interfaces e Alarmes
Alarme: 3 entradas de alarme / 2 saídas de alarme (1 relé + 1 optoacoplador)
RS-232 / RS-485: Suporte para integração com sistemas externos
Áudio: 1 entrada e 1 saída áudio

Ambiente, Alimentação e Proteção
Alimentação: 12 V DC, 36 V DC ou PoE 802.3at
Consumo: < 13 W
Temperatura de operação: –40 °C a +65 °C
Umidade: < 90 %
Proteção: IP67 (resistente a poeira e água) e IK10 (impacto)
Dimensões e Peso:
? Dimensões: 466,4 × 134,1 × 135,8 mm
? Peso líquido: ~ 3,9 kg

A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca

104 500.001.137 TELEFONE SEM FIO DIGITAL — UND — 82 — 162,38 — 13.315,16
Telefone sem fio digital agenda compartilhada entre ramais, registro automático de ramais, display luminoso, identificação de chamadas dtmf/fsk, funções: flash, rediscar e mudo, transferência de chamada entre ramais, conferência a três entre uma ligação externa e dois ramais internos ou entre três ramais internos, agenda para 70 contatos (compartilhada entre os ramais) 10 tipos de toques com 7 níveis de volume, bloqueio de chamadas originadas e a cobrar.

105 500.001.156 MINI-COMPUTADOR — UND — 8 — 5.923,17 — 47.385,36

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		Minicomputador compacto com processador de, no mínimo, 6 núcleos e 12 threads, frequência de operação básica aproximada de 2,0 GHz e frequência máxima de até 4,4 GHz, ou desempenho equivalente ou superior. Memória RAM mínima de 8 GB DDR4, 3.200 MHz, em módulo SODIMM, com possibilidade de expansão para 64 GB. Unidade SSD M.2 com capacidade mínima de 256 GB. Sistema operacional de uso profissional, em versão de 64 bits, devidamente licenciado e compatível com os aplicativos utilizados pela Administração. Fonte de alimentação de 65 W, bivolt automática (110 V/220 V). Gráficos integrados. Plataforma com dois canais de memória e placa-mãe compatível com o processador ofertado.				
106	500.001.103	FITA DUPLA FACE "FITA DUPLA FACE Fita dupla face acrílica fixa forte incolor 12 mm x 20m Fita Adesiva - Material: Polietileno - Tipo: Dupla Face - Largura: 12 MM - Comprimento: 20 M - Espessura: 1 MM - Cor: Incolor Código 444288 Classe 18071"	UND	26	52,84	1.373,84
107	584.001.042	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL Impressora Multifuncional Adicionais: Multifuncional Colorida Código: 226 Classe: 7020 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	25	1.392,16	34.804,00
108	500.001.125	PICKUP ROLLER PUXADOR PAPEL HP P1102W M1132 Rolete de alimentação e tração de papel para impressora multifuncional ou impressora laser utilizada pela Administração, novo, adequado ao mecanismo de alimentação de papel e comprovadamente compatível com o equipamento em que será instalado. A compatibilidade deverá ser conferida pelo Departamento de Tecnologia da Informação antes do fornecimento.	UND	30	50,01	1.500,30
109	500.001.133	SUPORTE PARA CPU PLÁSTICO COM REGULAGEM Suporte para CPU plástico com regulagem + rodinhas. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	72	38,71	2.787,12
110	500.001.096	CANALETA 30X30MM Canaleta 30x30mm Canaleta semiaberta 30x30mm 2 Metros cinza Canaleta - Material: Pvc - Cloreto De Polivinila - Tipo: Aberta - Cor: Cinza - Características Adicionais: Com Tampa E Sem Divisória - Aplicação: Cabeamento Lógico E Elétrico - Dimensões: 30 X 30 X 2000 MM Código 471768 Classe 14260 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	90	38,57	3.471,30
111	500.001.097	CANALETA 22X22MM Canaleta 22x22mm Canaleta recorte aberto 22x22mm com 2 metros cinza. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	90	21,63	1.946,70
112	500.001.249	CONJUNTO TOMADA Conjunto Tomada Tipo: RJ45 CAT6 Conjunto completo (placa + suporte + módulos + parafusos) Cor: Branco Material: ABS anti-chama e UV Tipo: Simples Tipo de instalação: Embutir Inclui suporte: Sim Tamanho da placa: 4x2 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	CJT	60	13,14	788,40
113	500.001.126	PATCH CORD 1M Patch Cord - Cabo de Rede 1 Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre	UND	80	19,55	1.564,00

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
	-					
		- Bitola Condutor: 24 AWG - Tipo Condutor: Par Trançado - Tipo Cabo: Utp 4 Pares Padrão Tia 568a - Características Adicionais: Cabo Montado De 1 Metro - Categoria: 6 - Aplicação: Rede De Comunicação De Dados Código 367311 Classe 208 A descrição do item se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
114	500.001.127	PATCH CORD 1,5M "Patch Cord - Cabo de Rede 1,5m Metro Patch Cord Cat6 100% Cobre. Cabo Rede Computador - Material Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila Anti-Chama - Material Condutor: Cobre Eletrolítico - Tipo Condutor: Trançado Flexível - Tipo Cabo: Patch Cord - Cor: Azul - Padrão de Cabeamento: categoria 6, conforme normas técnicas aplicáveis - Características Adicionais: Conectorizado - Categoria: 6 - Comprimento: 1,5 M"	UND	80	26,14	2.091,20
115	500.001.101	CONVERSOR MÍDIA GIGABIT 1000 MB (PAR A + B) FIBR Conversor Mídia Gigabit 1000 Mb (par A + B) Fibra Óptica Conector Fast SC UPC / APC Conector UTP (RJ45) Totalmente Compatível com IEEE802.3 10Base-T, IEEE802.3u 100Base-TX/IEEE802.3u 100Base-FX, IEEE802.3z 1000Base-FX Auto-detecção de half/full duplex modo de transferência para a porta Tx Auto-negociação de 10/100/1000 Mbps taxa e Auto-MDI/MDIX para a porta Tx Fornecer configuração de switch de half/full duplex modo de transferência para a porta Fx Alcance de até 20 km para o modo single-fibra 6 display LED para o Poder, FDX/Col, FX (Link/Act), TX (Link/Act), FX 1000, TX 100	UND	5	471,42	2.357,10
116	500.001.250	GUIA DE CABOS Guia de Cabos Tipo: Rack 19 1U Cor: Preto A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	35	41,30	1.445,50
117	500.001.251	TAMPA CEGA 1U Tampa Cega Tipo: Rack 19 1U Cor: Preta A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	30	16,74	502,20
118	500.001.095	CAIXA DE MONTAGEM 40X40X20 Caixa De Montagem 40x40x20 A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	7	239,10	1.673,70
119	500.001.159	NOBREAK SENOIDAL 3200VA NOBREAK SENOIDAL 3200VA Tensão entrada-Bivolt automático 115/127/220V Tensão saída – 115V Forma de Onda- Senoidal pura Expansão de autonomia Estabilizador Interno Filtro de Linha Fusível rearmável Autodiagnóstico de bateria Battery Saver Microprocessador DSP Função TRUE RMS Autoteste	UND	4	4.831,90	19.327,60
120	500.001.121	NOBREAK SENOIDAL 1500VA NOBREAK SENOIDAL 1500VA No-break com onda senoidal pura, entrada bivolt automático e saída bivolt 115/220 v~ 8 tomadas NBR 14136 (6 tomadas de 10A + 2 tomadas de 20A) Fusível rearmável Botão liga/desliga temporizado para evitar desligamentos acidentais e/ou involuntários. Inversor sincronizado com a rede elétrica (sistema PLL). Proteções para a carga Queda de rede (Blackout) Ruído de rede elétrica Sobretensão de rede elétrica Subtensão de rede elétrica	UND	4	1.254,52	5.018,08
121	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO Computador Completo Computador desktop com processador que possua, no mínimo: 6 núcleos 12 threads Frequência de 3.4 GHz A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes. Deve possuir: Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete Adaptador de vídeo dedicado com suporte a: DIRECTX 12 OPENGL 4.5 Interface mínima PCI-E 3.0 No mínimo 6 GB de memória GDDR6 Barramento de memória mínimo de 196 bits Suporte a monitor estendido Pelo menos 2 saídas de vídeo, sendo ao menos uma digital do tipo HDMI, DisplayPort ou DVI Deve possuir duas unidades de armazenamento:	UND	76	5.658,22	430.024,72

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		Um (01) disco rígido de 1 TB, com velocidade de 7200 RPM, interface SATA 3 Um (01) disco SSD de 240 GB, NVMe, interface M.2 Memória RAM: 16 GB ou superior DDR4 Frequência mínima de 2133 MHz Distribuída em 2x8 GB Unidade combinada de gravação de disco óptico CD/DVD-ROM. Periféricos: Teclado USB, ABNT2, 107 teclas, com fio Mouse USB, 800 DPI, 2 botões, com scroll e fio Monitor de LED, tamanho mínimo de 23 polegadas, resolução 1920x1080 a 60Hz Entradas de vídeo HDMI e DisplayPort Ângulos de visão vertical e horizontal mínimos de 178° Interfaces de rede: Ethernet 10/100/1000 Wi-Fi padrão IEEE 802.11 b/g/n/ac Sistema operacional: Windows 10 Pro (64 bits) A fonte de alimentação deve ser compatível e suportar toda a configuração exigida acima. O gabinete e os periféricos deverão funcionar na posição vertical ou horizontal. Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, mantendo o mesmo padrão de cor. Todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento A descrição do item Não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca				
122	500.001.158	MONITOR 21,5” POL MONITOR 21,5” POL Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Características Adicionais:Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	55	1.192,97	65.613,35
123	500.001.124	PAR DE SFP PAR DE SFP 1.25g bidi monomodo tx/rx 1310/1550nm. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	5	161,47	807,35
124	500.001.134	SUPORTE UNIVERSAL Suporte Universal Para Notebook Ergonômico E Metálico na Cor Preto. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	5	39,52	197,60
125	500.001.115	LICENÇA MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD Licença de sistema operacional para servidor, edição padrão, versão 2022 ou equivalente/superior, com uso regularizado, suporte às funções de administração de servidores e compatibilidade com a infraestrutura de rede e os serviços existentes no Município. A solução ofertada deverá atender às necessidades técnicas do Departamento de Tecnologia da Informação.	UND	2	4.046,35	8.092,70
126	462.001.221	LICENÇA MICROSOFT OFFICE 365 BUSINESS PREMIUI Licença corporativa de suíte de produtividade e colaboração em nuvem, com direito de uso por 36 meses, incluindo aplicativos de edição de textos, planilhas e apresentações, armazenamento e compartilhamento seguro de arquivos, reuniões por videoconferência, chat corporativo e colaboração entre usuários. As reuniões deverão permitir participação de até 300 pessoas e duração de até 30 horas, gravação e, quando disponível, transcrição/legendas; armazenamento mínimo de 10 GB por usuário para colaboração e arquivos. A solução deverá permitir administração centralizada de contas, controle de acesso, suporte e compatibilidade com formatos usuais DOCX, XLSX e PPTX, atendendo à infraestrutura e aos aplicativos institucionais. Deverão estar incluídas todas as licenças e funcionalidades necessárias, sem cobranças adicionais para os recursos especificados.	UND	4	1.463,07	5.852,28
127	500.001.132	SERVIDOR 2U PARA DATA CENTER Servidor para montagem em rack, gabinete 2U, placa-mãe compatível com dois processadores. Equipado com 2 processadores de, no mínimo, 8 núcleos cada, frequência de 2,8 GHz ou desempenho equivalente/superior. Memória RAM mínima de 32 GB DDR4 3200 MHz, em módulo dual rank, com suporte a expansão. Armazenamento composto por 5 unidades de 1,92 TB, interface SAS/SATA 12 Gb/s e gavetas hot-swap de 2,5 ou 3,5 polegadas, com capacidade de expansão para até 8 discos. Interfaces de rede: 2 conexões de 10 GbE e 2 conexões de 1 GbE. Controladora RAID compatível com os níveis RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50 e 60, com cabos e memória cache mínima de 1 GB. Duas fontes de alimentação hot-plug de 800 W ou superior.	UND	3	71.430,10	214.290,30
128	500.001.254	SMARTPHONE "Smartphone Sistema operacional: sistema operacional móvel atualizado, versão equivalente ou superior à geração de 2025, com suporte a aplicativos corporativos Processador mínimo: 2,1 GHz octa-core Memória RAM mínima: 4 GB Memória de armazenamento mínima: 128GB Resolução mínima tela: 1600x720 pixels Câmera principal mínima: 50 mp Câmera frontal: 16 mp ou superior Vídeo resolução: 4K (2160p) A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link:"	UND	28	1.644,73	46.052,44
129	500.001.114	KIT PLACA MÃE COMPLETO "Kit composto por placa-mãe micro-ATX, com soquete AM4, suporte a memória DDR4 e slot M.2; processador compatível com o soquete, com vídeo integrado, no mínimo 6 núcleos e 12 threads; um módulo de memória RAM DDR4 de 8 GB, 3.200 MHz; e	UND	36	1.655,83	59.609,88

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
	-					
		unidade SSD NVMe M.2 com capacidade mínima de 240 GB. Todos os componentes devem ser novos, mutuamente compatíveis e fornecidos sem exigência de marca ou fabricante específico. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"				
130	500.001.257	PENDRIVE 64GB	UND	50	58,95	2.947,50
		Pendrive com capacidade mínima de 64 GB, com dois conectores integrados: USB Tipo A e USB Tipo C. Interface USB 3.1, USB 3.2 ou superior, admitida retrocompatibilidade com versões anteriores, adequada à transferência e ao armazenamento de arquivos em computadores, tablets e dispositivos compatíveis. Deverá ser fornecido novo, pronto para uso, em embalagem individual, com proteção dos conectores e garantia do fabricante.				
131	500.001.107	FONTE PARA RELÓGIO DE PONTO CONTROL ID	UND	26	187,35	4.871,10
		Fonte para Relógio de Ponto Control iD Fonte 9V 3ª				
		A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal				
132	500.001.259	CAIXA HERMÉTICA	UND	10	62,01	620,10
		Caixa Hermética Especificação: Caixa Hermética Multiuso com Prensa Cabo Cor: Preta Dimensões: - Altura: 25 cm - Profundidade: 8 cm - Largura: 20 cm Características Adicionais: com Travamento Manual Flip Top, Vedação Contra Chuva de 100%, Anti-Chama, Proteção IP65. A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
133	500.001.260	PILHA RECARREGÁVEL AAA	UND	40	14,98	599,20
		Pilha recarregável tamanho AAA, tecnologia níquel-metal-hidreto (Ni-MH), tensão nominal de 1,2 V, capacidade mínima de 750 mAh, própria para recargas sucessivas. Fornecimento em cartela/embalagem com 4 unidades, identificadas com fabricante, capacidade e orientações de recarga.				
134	500.001.261	CONJUNTO ÓPTICO E TESTADOR POWER METER	KIT	2	428,41	856,82
		Kit de ferramentas e instrumentos para instalação e manutenção de fibra óptica, com 7 peças/componentes ou acessórios funcionais, incluindo clivador para fibra óptica e medidor de potência óptica (Power Meter). O clivador deve permitir corte adequado de fibras com revestimento de 0,25 mm e 0,9 mm, com ajuste de comprimento de corte. O medidor deverá cobrir a faixa óptica de 800 a 1.700 nm, com indicação de potência na faixa aproximada de +6 a -70 dBm, precisão de medição adequada à finalidade e conexão compatível com SC/FC/ST, mediante adaptadores inclusos. Devem acompanhar estojo, conectores e acessórios necessários às medições e testes em campo.				
135	500.001.263	CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA PARA CFTV	UND	264	18,37	4.849,68
		Caixa de Proteção Externa para CFTV Dimensões (L x A x P): 125 x 123 x 60 mm Peso: 129g Co:r Branco Grau de Proteção: IP66 Local de Instalação: Interno e Externo A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca				
136	500.001.266	SCANNER DE MESA	UND	6	2.689,00	16.134,00
		"Scanner De Mesa Scanner de mesa com alimentação automática de documentos (ADF), alta velocidade de digitalização, interface USB 3.0 ou superior para conexão local e software de digitalização compatível. Scanner durável, rápido e fácil de usar. Possui capacidade de digitalizar diversos formatos e tamanhos de documentos com um ADF de alta capacidade. Conexões da máquina: - SuperSpeed USB 3.0 (compatível com USB 2.0); Tamanhos de papéis: - 215,9 x 355,6 mm; Consumo de energia: Desligado / Pronto / Digitalização / Suspensão: 0,1W / 5,4W / 23W / 1,4W; A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do"				
137	500.001.267	MICROFONE SEM FIO	UND	10	924,46	9.244,60
		Microfone Sem Fio (kit auditório) Resposta Freqüência: 50 Hz A 15 KHz, Aplicação: Sistema De Som Tipo Receptor: 2 Antenas Alcance: 90M Alimentação Externa Receptor: 110/220 V Tipo: Sem Fio Características Adicionais: UHF Ajustável, 100 M Alimentação: Bateria				

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
138	500.001.268	A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca EXTENSOR USB 10M Extensor USB 10 metros Extensor com cabo reforçado Amplificador Integrado Conector A: USB Tipo A Macho Conector B: USB Tipo A Fêmea (Com Amplificador) Comprimento: 10 metros Outros: USB 3.0 ou superior (retrocompatibilidade com USB 2.0)	UND	5	184,86	924,30
139	500.001.073	A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca MEMÓRIA DDR3 8GB SODIMM "Memória DDR3 8GB (SODIMM) Um módulo de memória compatível com notebook SODIMM, pinagem de 204, 8gb, ddr3, com frequência 1600mhz ou superior. A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal"	UND	5	140,48	702,40
140	500.001.271	SSD 512GB SATA SSD 512GB - SATA Tipo: SATA III. Capacidade mínima: 512 GB. Garantia: conforme o Código de Defesa do Consumidor ou o padrão do fabricante, se este for maior, contada da emissão do Termo de Recebimento Definitivo (TRD). Memória NAND e Controladora O SSD ofertado deverá empregar memória NAND Flash do tipo 3D TLC ou tecnologia superior, associada a controladora de fabricante reconhecido no mercado, garantindo desempenho consistente e maior durabilidade. O produto deverá possuir identificação clara de fabricante e modelo, com datasheet público, manual técnico e informações disponíveis em site oficial do fabricante, de forma a comprovar sua procedência, rastreabilidade e controle de qualidade. O SSD deverá apresentar especificação pública de durabilidade mínima (TBW – Terabytes Written), compatível com a capacidade ofertada,não sendo aceitos produtos que não informem TBW em documentação oficial. 240 GB: TBW mínimo de 120 TBW 512 GB: TBW mínimo de 240 TBW Fica expressamente vedada a aceitação de SSDs que utilizem memória NAND de procedência não identificada, controladoras genéricas, rebatizadas ou sem rastreabilidade técnica, bem como produtos sem documentação oficial do fabricante informando as características mencionadas acima. Desempenho mínimo para SSD SATA: Compatibilidade: deverá atender integralmente às características técnicas e interfaces descritas, sem exigência de marca ou modelo específico.	UND	5	738,23	3.691,15
141	500.001.272	CARREGADOR DE PILHAS E BATERIAS USB Carregador de Pilhas e Baterias USB Carregador compatível com pilhas AA, AAA e baterias 9V recarregáveis. Deve cabo micro USB para carregamento. Carregar 4 pilhas AA ou AAA ou 2 baterias 9V simultaneamente. Deve Acompanhar 2 Pilhas AA	UND	10	85,09	850,90
142	433.001.378	A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca BOBINA TERMICA 80X40 CX 30 SILFER BOBINA TÉRMICA 80 X 40 MM - CAIXA COM 30 UNIDADES	UND	20	4,10	82,00
143	003.011.140	ANTENA DIGITAL Amplificada para recepção de sinal HDTV, compatível com faixas UHF e VHF, indicada para uso interno e externo. Possui ganho de 4 dBi, proporcionando melhor estabilidade e qualidade de sinal para canais digitais em alta definição. Acompanha cabo de 5 metros, facilitando a instalação e o posicionamento adequado para melhor captação. Conta com base magnética, permitindo fixação prática e segura em superfícies metálicas. Produto à prova d'água, com estrutura resistente, adequado para utilização em ambientes residenciais, administrativos e institucionais.	UND	15	64,71	970,65
144	500.001.153	MICROFONE DIGITAL SEM FIO DJI (2 TX + 1 RX + CHAF Sistema de microfones digitais sem fio do tipo lapela, recomendado para uso com câmeras e produção audiovisual. Deve incluir dois transmissores/microfones, um receptor e estojo de transporte e recarga. Com indicadores luminosos de funcionamento, captação de voz com redução de ruído ambiente e qualidade adequada para gravação. Devem ser fornecidos os acessórios necessários ao funcionamento e à conexão com equipamentos compatíveis.	UND	2	938,91	1.877,82
145	500.001.149	DRONE DJI PROFISSIONAL	UND	3	11.731,72	35.195,16

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		Drone compacto de estrutura dobrável, peso de referência de até 249 g, equipado com câmera capaz de realizar gravação de vídeo em 4K a 30 quadros por segundo e fotografias de, no mínimo, 12 megapixels. Gimbal estabilizado, com possibilidade de filmagem vertical. Controle remoto incluído. Fornecimento de 1 bateria de voo padrão e 2 baterias adicionais de maior autonomia, com acessórios de carregamento correspondentes. Alcance de comunicação de referência de até 10 km, resistência a ventos de até 38 km/h, velocidade máxima de voo de referência de 58 km/h, recursos de voo inteligente, panorâmica, decolagem, voo estacionário e retorno automático. Produto com homologação ANATEL, quando aplicável, e garantia no Brasil.				
146	414.007.366	RAMAL ADICIONAL PARA TELEFONE SEM FIO DIGITAL "Ramal adicional para telefone sem fio digital: aparelho destinado à expansão de sistema de telefonia sem fio, compatível com base de telefone sem fio digital, com display luminoso, agenda para armazenamento de contatos, funções de rediscagem, mudo e flash, comunicação interna, transferência de chamadas e conferência entre ramais. Alimentação por bateria recarregável e base carregadora com fonte bivolt. Deverá acompanhar fone, base carregadora, bateria recarregável e fonte de alimentação. O ramal deve ser compatível com a base telefônica em uso, mediante comprovação técnica antes do fornecimento, independentemente da marca."	UND	90	180,99	16.289,10
147	500.001.280	CARTÃO DE MEMÓRIA Cartão de Memória MicroSDXC 128 GB, classe UHS-I U3, V30 ou superior, compatível com o drone utilizado pela Administração, adequado para gravação de vídeos em alta resolução.	UND	7	273,76	1.916,32
148	462.001.054	FITA PARA ROTULADOR PT-80 BRANCO Fita para rotuladora eletrônica, compatível com o equipamento de rotulagem utilizado pela Administração, destinada à impressão de etiquetas para identificação e organização. Fita com largura compatível com o equipamento, impressão nítida e de boa durabilidade, com sistema de fácil instalação e substituição. Produto novo, original ou compatível de qualidade equivalente, acondicionado em embalagem individual, contendo identificação do fabricante, modelo e especificações do produto.	UND	5	61,87	309,35
149	559.001.007	CONVERSOR ADAPTADOR DE VÍDEO HDMI MACHO PA Possibilita a conversão da Saída HDMI para uma Entrada VGA 15 pinos fêmea, este adaptador converte uma Saída HDMI de um Notebook, PC , UltraBook ou Placa de Vídeo em uma Entrada VGA de uma TV, monitor ou projetor. Função: Converter uma Saída HDMI de uma Placa de Vídeo para uma Entrada VGA de um Monitor.	UND	6	41,14	246,84
150	500.001.200	SMART TV 65" C/ SUPORTE PAREDE "SMART TV 65"" c/ Suporte Parede Especificações técnicas mínimas: - Tela de 65 polegadas, tecnologia LED, QLED, OLED ou equivalente/superior; - Resolução mínima 3840 x 2160 pixels (4K UHD); - Frequência mínima de 60 Hz; - Compatibilidade com HDR; - Sistema operacional Smart TV com acesso a aplicativos de streaming e possibilidade de atualização pelo fabricante; - Recursos de espelhamento/transmissão de conteúdo a partir de dispositivos móveis ou computadores, por tecnologia nativa ou equivalente;"	UND	6	3.805,65	22.833,90
151	500.001.160	NOTEBOOK Notebook novo, destinado às atividades administrativas e técnicas. Processador de arquitetura atual, com no mínimo 6 núcleos físicos e desempenho compatível com aplicativos corporativos, sem exigência de fabricante, geração específica ou pontuação em plataforma comercial de testes. Memória RAM mínima de 16 GB, expansível; SSD com capacidade mínima de 512 GB; tela de 14 a 15,6 polegadas com resolução Full HD ou superior; Wi-Fi, Bluetooth, webcam, microfone e alto-falantes integrados. Deve possuir no mínimo três portas USB, sendo uma USB-C, saída HDMI ou equivalente com adaptador incluso, teclado em português e fonte/carregador bivolt. Sistema operacional profissional de 64 bits devidamente licenciado e compatível com os programas utilizados pela Administração. Garantia de no mínimo 12 meses.	UND	9	5.745,10	51.705,90
152	584.001.148	TABLET - SAUDE Tablet para uso nas unidades de saúde, com tela sensível ao toque de aproximadamente 12,4 polegadas, resolução mínima de 2.560 x 1.600 pixels, memória RAM mínima de 8 GB, armazenamento interno de no mínimo 128 GB, processador com pelo menos 8 núcleos, câmeras frontal e traseira, conectividade Wi-Fi e Bluetooth e bateria recarregável. Deve acompanhar capa protetora, caneta digital compatível, carregador e acessórios necessários ao uso. Equipamento novo, com garantia mínima de 12 meses, sem exigência de dimensões externas ou arquitetura de câmera de marca específica.	UND	15	2.537,20	38.058,00
153	500.001.245	CAMERA IP COM POE Câmera Ip com PoE Câmera IP com Resolução 2 megapixels (1080p) Alimentação PoE Ativo (IEE 802.3af) IR de 30m Índice de proteção IP67 Ref: VIP 1230 B G5 A descrição do item não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbs-web/busca	UND	99	353,24	34.970,76
154	584.001.154	COMPUTADOR COMPLETO Computador Completo Computador desktop com processador que possua, no mínimo: 6 núcleos 12 threads Frequência de 3.4 GHz A placa principal deve ter arquitetura ATX, MICRO ATX, BTX ou MICRO BTX, conforme padrões estabelecidos e divulgados no sítio www.formfactors.org, organismo que define os padrões existentes. Deve possuir: Pelo menos 1 slot PCI-EXPRESS 3.0 x16 ou superior Sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete Adaptador de vídeo dedicado com suporte a: DIRECTX 12	UND	25	5.658,22	141.455,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINOPOLIS
AV. CEL. JOÃO GOMES MARTINS, 525
CNPJ: 44.855.443/0001-30
Lista de Produtos com Preço Médio

Licitação: **000112/26 PREGÃO ELETRÔNICO**

Item	Código	Descrição do Produto/Serviço	Unidade	Quantidade	Valor Médio	Valor Total
		-				
		OPENGL 4.5 Interface mínima PCI-E 3.0 No mínimo 6 GB de memória GDDR6 Barramento de memória mínimo de 196 bits Suporte a monitor estendido Pelo menos 2 saídas de vídeo, sendo ao menos uma digital do tipo HDMI, DisplayPort ou DVI Deve possuir duas unidades de armazenamento: Um (01) disco rígido de 1 TB, com velocidade de 7200 RPM, interface SATA 3 Um (01) disco SSD de 240 GB, NVMe, interface M.2 Memória RAM: 16 GB ou superior DDR4 Frequência mínima de 2133 MHz Distribuída em 2x8 GB Unidade combinada de gravação de disco óptico CD/DVD-ROM. Periféricos: Teclado USB, ABNT2, 107 teclas, com fio Mouse USB, 800 DPI, 2 botões, com scroll e fio Monitor de LED, tamanho mínimo de 23 polegadas, resolução 1920x1080 a 60Hz Entradas de vídeo HDMI e DisplayPort Ângulos de visão vertical e horizontal mínimos de 178° Interfaces de rede: Ethernet 10/100/1000 Wi-Fi padrão IEEE 802.11 b/g/n/ac Sistema operacional: Windows 10 Pro (64 bits) A fonte de alimentação deve ser compatível e suportar toda a configuração exigida acima. O gabinete e os periféricos deverão funcionar na posição vertical ou horizontal. Todos os equipamentos ofertados (gabinete, teclado, mouse e monitor) devem possuir gradações neutras das cores branca, preta ou cinza, mantendo o mesmo padrão de cor. Todos os componentes do produto deverão ser novos, sem uso, reforma ou recondicionamento A descrição do item Não se encontra no Catálogo de Compras do Governo Federal, acessado através do link: https://catalogo.compras.gov.br/cnbsweb/busca				
155	500.001.158	MONITOR 21,5” POL MONITOR 21,5” POL Resolução: Full HD (1080p) 1920 x 1080 Tecnologia do painel: IPS Ajustes: Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação. Portas: DisplayPort, VGA, HDMI Características Adicionais:Suportar interface VESA Não é aceitável qualquer suporte adaptado A descrição do item não foi encontrada no Catálogo de Compras do Governo Federal	UND	18	1.192,97	21.473,46
		Total ->			**244.123,70**	**3.088.982,40**

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

ANEXO III - MODELO DE PROCURAÇÃO

OUTORGANTE: ....., pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº ....., com sede na Rua ....., nº ....., bairro ....., na cidade de ....., Estado de ..... Cep: ----------, neste ato representada pelo(a) ..... (sócio/diretor), Sr. (a) ....., ... (nacionalidade), ... (estado civil), ... (profissão), portador(a) do RG nº ..... e do CPF nº ....., residente e domiciliado na Rua ....., nº ....., na cidade de ....., Estado de ..... - Cep: ----------.
OUTORGADO(S): Sr. (a) ....., ... (nacionalidade), ... (estado civil), ... (profissão), portador(a) do RG nº ..... e do CPF nº ....., residente e domiciliado na Rua ....., nº ....., bairro ....., na cidade de ....., Estado de ..... - Cep: ----------.

PODERES: ao(s) qual(ais) confere amplos poderes para representar a empresa no Pregão Eletrônico nº ____/20__, realizado pela Prefeitura Municipal de Martinópolis, podendo formular lances de preços e praticar todos os demais atos do certame e operações no Sistema do **Compras BR**, no endereço eletrônico: http://comprasbr.com.br.

...../....., ... de.....de 202....

_____
Razão Social da Empresa
Nome do Outorgante
Cargo do Outorgante
N.° do CPF

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

ANEXO IV – MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 050/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 112/2026
OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.

7.1.1. Valor unitário e total do item;
7.1.2. Quantidade cotada, devendo respeitar o previsto no subitem **14.3** deste Edital.
7.1.3. Marca/Modelo (se for o caso);
7.1.4. Fabricante (se for o caso);
7.1.5. Descrição do objeto, contendo informações que atendam as especificações técnicas do **Anexo II – Termo de Referência**.

IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE	
Razão Social:	
CNPJ:	
Endereço:	
Telefone:	
E-mail:	

Apresentamos a nossa **Proposta Comercial** para fornecimento do(s) item(ns) abaixo discriminado(s), que atendem a integralidade das especificações técnicas constante do **Anexo II – Termo de Referência**, que integra o instrumento convocatório da licitação em epígrafe.

ITEM	QUT.	UNID.	DESCRIÇÃO/MARCA/MODELO/ FABRICANTE/QUANTIDADE COTADA	V.UNIT.	V.TOTAL

** No preço proposto acima estão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.*

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA (readequado ao lance vencedor)**:** R$ (valor por extenso).
CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO, CRITÉRIOS DE RECEBIMENTO E ACEITAÇÃO DO OBJETO: De acordo com o especificado no **Anexo II – Termo de Referência**, do Edital.
VALIDADE DA PROPOSTA COMERCIAL: De no mínimo, 60 (sessenta) dias contados a partir da data da sessão pública do Pregão.
OBS: A interposição de recurso suspende o prazo de validade da proposta até decisão.

Dados para crédito em conta corrente:
Banco: Agencia: Conta:

Dados do responsável para assinatura da Ata de Registro de Preços:
Nome:
Cargo:
CPF:

A empresa, por intermédio de seu representante legal abaixo identificado, para todos os efeitos legais e administrativos, sob as penas da lei, **DECLARA**:
1. Que se responsabiliza pelas transações efetuadas em seu nome, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante, não cabendo à Prefeitura ou ao **Compras BR** responsabilidade por eventuais danos decorrentes de uso indevido da senha do Sistema, ainda que por terceiros.
2. não se enquadra em nenhuma das restrições previstas no item **5.3** e subitens deste Edital.

...../....., ... de.....de 202....

_____
Razão Social da Empresa
Nome do responsável/procurador
Cargo do responsável/procurador
N.° do CPF

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

ANEXO V – MODELO DE DECLARAÇÃO PARA OUTRAS COMPROVAÇÕES

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARTINÓPOLIS

Ref.: Pregão Eletrônico nº 050/2026

(Razão Social da Empresa), estabelecida na ....(endereço completo)...., inscrita no CNPJ sob n.° ....., neste ato representada pelo seu (representante/sócio/procurador), no uso de suas atribuições legais, vem:

DECLARAR, sob as penas da Lei e para fins de participação no presente certame, que:

a) Declaração de que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;
b) Declaração de que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7°, XXXIII, da Constituição;
c) Declaração de que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas.

Por ser verdade assina a presente.

...../....., ... de.....de 202....

_____
Razão Social da Empresa
Nome do responsável/procurador
Cargo do responsável/procurador
N.° do CPF

ANEXO VI – MINUTA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº ___/2026

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

Pelo presente instrumento particular, de um lado, o **MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS**, entidade de direito público interno, inscrita no C.N.P.J. sob o nº 44.855.443/0001-30, com endereço sito à Av. Cel. João G. Martins, nº 525, Centro, neste ato representada pelo Prefeito Municipal **GABRIEL VALÕES SANTOS**, portador da cédula de identidade RG nº ..... SSP/SP e inscrito no CPF sob nº ....., considerando o resultado obtido no Processo Administrativo nº _____, resolve celebrar a presente **ATA DE REGISTRO DE PREÇOS,** procedendo ao registro dos preços do(s) fornecedor(es) indicado(s) e qualificado(s) nesta ata, de acordo com a classificação por ele(s) alcançada e na(s) quantidade(s) cotada(s), atendendo às condições previstas no Pregão Eletrônico nº _____, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021 e demais preceitos da legislação aplicável, e em conformidade com as disposições a seguir, de acordo com as subdivisões na forma de itens que compõem este instrumento.

FORNECEDOR: _____, inscrita no CNPJ sob nº _____, estabelecida na Rua _____, nº _____, bairro _____, na cidade de _____, Estado de São Paulo - CEP _____-_____, neste ato representada por seu representante legal o Sr.(a). _____, portador da cédula de identidade RG nº _____ e inscrito no CPF sob nº _____

1. DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o **REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública**, conforme detalhamento e as especificações técnicas constantes da documentação que constitui Anexo do Edital do Pregão Eletrônico nº _____ que é parte integrante desta Ata, assim como o Edital e as propostas cujos preços tenham sido registrados, independentemente de transcrição.

2. DOS PREÇOS, ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS

2.1. O preço registrado, as especificações do objeto, seu quantitativo e as demais condições ofertadas na proposta são conforme condições estabelecidas no **Anexo I - Termo de Referência** em anexo.

2.2. A listagem do cadastro de reserva referente ao presente registro de preços consta como **Anexo** desta Ata.

3. DO ÓRGÃO GERENCIADOR E PARTICIPANTES

3.1. O Órgão Gerenciador do presente Registro de Preços será o Setor de Licitações e Contratos da Prefeitura Municipal de Martinópolis.

3.2. São órgãos e entidades públicas participantes do registro de preços diversos departamentos da municipalidade.

4. VALIDADE, FORMALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E CADASTRO RESERVA

4.1. O prazo de vigência e validade da Ata de Registro de Preços será de **1 (um) ano**, contados da data de sua assinatura e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, na forma da Lei Federal nº 14.133/2021.
4.1.1. Havendo necessidade de prorrogação do prazo vigência, será celebrado Termo Aditivo, através do qual serão renovados os quantitativos registrados, até o limite do quantitativo original.
4.1.2. A prorrogação será precedida de justificativa e autorização da autoridade competente para a celebração do ajuste.
4.1.3. O contrato, no caso da presente Ata de Registro de Preços será substituído por Nota de Empenho ou outros documentos equivalentes na forma do artigo 95, "caput", da Lei 14.133/21.
4.1.4. Na formalização do instrumento da contratação deverá haver a indicação da disponibilidade dos créditos orçamentários respectivos

4.2. O registro de fornecedores que esteja incluído nesta ata na forma de anexo - ao se verificar a existência de fornecedor(es) que tenha(m) aceitado cotar o objeto com preço igual ao do adjudicatário ou que tenha(m) mantido sua proposta original - consiste na formação de cadastro de reserva para o caso de impossibilidade de atendimento pelo signatário da ata;

4.3. A habilitação do(s) fornecedor(es) que compõe(m) o cadastro de reserva na hipótese a que se refere o **subitem 4.2**, será(ão) efetuada(s) quando houver necessidade de contratação do(s) fornecedor(es) remanescente(s), por impossibilidade de atendimento da demanda pelo signatário da ata, observada a disciplina estabelecida no instrumento convocatório;

4.4. O preço registrado, com indicação dos fornecedores, será divulgado no PNCP e ficará disponibilizado durante a vigência desta ata de registro de preços.

4.5. A existência de preços registrados implicará compromisso de fornecimento nas condições estabelecidas, mas não obrigará a Administração a contratar, facultada a realização de licitação específica para a aquisição pretendida, desde que devidamente motivada.

5. CONDIÇÕES PARA ALTERAÇÃO, ATUALIZAÇÃO E CANCELAMENTO DO PREÇO REGISTRADO E DA ATA

5.1. As condições para alteração, atualização e cancelamento do preço registrado e da ata será conforme as disposições do **edital (item 14)**.

6. MODELO DE EXECUÇÃO E GESTÃO CONTRATUAL

6.1. A forma de fornecimento/o regime de execução, o modelo de gestão e de execução do contrato, assim como o prazo de entrega/prestação e recebimento do objeto constam no **Anexo II - Termo de Referência**, que constitui parte integrante desta Ata de Registro de Preços.

7. SUBCONTRATAÇÃO

7.1. A disposição sobre a subcontratação será conforme consta no **Anexo II - Termo de Referência**, que constitui parte integrante desta Ata de Registro de Preços.

8. DO PAGAMENTO

8.1. O(s) valor(s) total(s) do(s) **Item**(**ns**) a ser(em) pago(s) segue(m) é de R$, conforme conta no Termo de Referencia em anexo.

8.2. As demais disposições serão de acordo com o **Anexo II - Termo de Referência**, que constitui parte integrante desta Ata de Registro de Preços.

9. DAS OBRIGAÇÕES E RESPONSABILIDADES DAS PARTES

9.1. As obrigações e responsabilidades das partes constam do **Anexo II – Termo de Referência**.

10. OBRIGAÇÕES PERTINENTES À LEI GERAL DE PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS (LGPD)

10.1. As partes deverão cumprir a Lei nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 (LGPD), quanto a todos os dados pessoais a que tenham acesso em razão do certame ou do ata que eventualmente venha a ser firmada, a partir da apresentação da proposta no procedimento de contratação, independentemente de declaração ou de aceitação expressa.

10.2. Os dados obtidos somente poderão ser utilizados para as finalidades que justificaram seu acesso e de acordo com a boa-fé e com os princípios do art. 6º da LGPD.

10.3. É vedado o compartilhamento com terceiros dos dados obtidos fora das hipóteses permitidas em Lei.

10.4. A Administração deverá ser informada no prazo de 5 (cinco) dias úteis sobre todos os contratos de suboperação firmados ou que venham a ser celebrados pela **CONTRATADA**.

10.5. Terminado o tratamento dos dados nos termos do art. 15 da LGPD, é dever da **CONTRATADA** eliminá-los, com exceção das hipóteses do art. 16 da LGPD, incluindo aquelas em que houver necessidade de guarda de documentação para fins de comprovação do cumprimento de obrigações legais ou contratuais e somente enquanto não prescritas essas obrigações.

10.6. É dever da **CONTRATADA** orientar e treinar seus empregados sobre os deveres, requisitos e responsabilidades decorrentes da LGPD.

10.7. A **CONTRATADA** deverá exigir de suboperadores e subcontratadas o cumprimento dos deveres da presente cláusula, permanecendo integralmente responsável por garantir sua observância.

10.8. O **CONTRATANTE** poderá realizar diligência para aferir o cumprimento dessa cláusula, devendo a **CONTRATADA** atender prontamente eventuais pedidos de comprovação formulados.

10.9. A **CONTRATADA** deverá prestar, no prazo fixado pelo **CONTRATANTE**, prorrogável justificadamente, quaisquer informações acerca dos dados pessoais para cumprimento da LGPD, inclusive quanto a eventual descarte realizado.

10.10. Bancos de dados formados a partir de contratos administrativos, notadamente aqueles que se proponham a armazenar dados pessoais, devem ser mantidos em ambiente virtual controlado, com registro individual rastreável de tratamentos realizados (LGPD, art. 37), com cada acesso, data, horário e registro da finalidade, para efeito de responsabilização, em caso de eventuais omissões, desvios ou abusos.

10.11. Os referidos bancos de dados devem ser desenvolvidos em formato interoperável, a fim de garantir a reutilização desses dados pela Administração nas hipóteses previstas na LGPD.

10.12. O contrato está sujeito a ser alterado nos procedimentos pertinentes ao tratamento de dados pessoais, quando indicado pela autoridade competente, em especial a ANPD por meio de opiniões técnicas ou recomendações, editadas na forma da LGPD.

11. INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

11.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133/2021, a **CONTRATADA** que:
a) der causa à inexecução parcial da Ata de Registro de Preços;
b) der causa à inexecução parcial da Ata que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
c) der causa à inexecução total da Ata;
d) deixar de entregar a documentação exigida para o certame;
e) não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;
f) não celebrar a Ata ou não entregar a documentação exigida para firmá-la, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
g) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto sem motivo justificado;
h) apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação ou a execução da Ata;
i) fraudar a licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;
j) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
k) praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação;
l) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.
11.2. A **CONTRATADA** se sujeita às sanções previstas na legislação vigente e no Decreto Municipal nº 6.886/2024[2], o qual estabelece todos os procedimentos que serão adotados.
11.3. O atraso injustificado na execução da Ata sujeitará o contratado à multa de mora calculada sobre o valor da obrigação não cumprida, a partir do primeiro dia útil seguinte ao término do prazo estipulado, observados os seguintes critérios:
I - 0,5% (meio por cento) ao dia, para atraso de até 15 (quinze) dias;
II - 1% (um por cento) ao dia, do 16º (décimo sexto) ao 30º (trigésimo) dia, aplicada em acréscimo à do inciso I;
III - após 30 (trinta) dias, fica caracterizada a inexecução parcial ou total da ata, conforme o caso.
Parágrafo único – Os prazos referidos nos incisos I a III deste artigo considerarão dias corridos.
11.4. A aplicação das sanções não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao **CONTRATANTE**.
11.5. Todas as sanções aplicadas poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa compensatória.
11.6. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo **CONTRATANTE** à **CONTRATADA**, além da perda desse valor, a diferença será descontada de eventual garantia prestada ou será cobrada judicialmente.
11.7. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei nº 14.133/2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei nº 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei.
11.8. A personalidade jurídica da **CONTRATADA** poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com a **CONTRATADA**, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia.
11.9. O **CONTRATANTE** deverá, no prazo máximo 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ele aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal.
11.10. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei Federal nº 14.133/2021.
11.11. As sanções cabíveis também se aplicam aos integrantes do cadastro de reserva no registro de preços que, convocados, não honrarem o compromisso assumido injustificadamente após terem assinado a Ata.

12. GARANTIAS

12.1. A garantia mínima do objeto será conforme consta no Anexo II - **Termo de Referência**.

12.2. Conforme apontado em Estudo Técnico Preliminar, não será exigida a prestação de garantia de execução contratual (art. 96 da Lei nº 14.133/2021).

13. CRÉDITO ORÇAMENTÁRIO E FINANCEIRO

[2] Link para acesso ao Decreto Municipal nº 6.886/2024
https://leismunicipais.com.br/a/sp/m/martinopolis/decreto/2024/689/6886/decreto-n-6886-2024-regulamenta-sancoes-da-lei-federal-n-14133-21-e-da-outras-providencias.

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

13.1. As despesas decorrentes da presente Ata de Registro de Preços correrão por conta da(s) dotação(ões) orçamentária(s) própria(s) consignada(s) no orçamento vigente.

13.2. Não será celebrado contrato nem emitido empenho sem a prévia existência de disponibilidade orçamentária com a respectiva indicação de créditos orçamentários para pagamento dos encargos dele decorrentes, com a correspondente especificação da classificação funcional programática e categoria econômica da despesa.

14. DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

14.1. É vedado efetuar acréscimos nos quantitativos fixados nesta Ata de Registro de Preços, inclusive o acréscimo de que trata o art. 125 da Lei Federal nº 14.133/2021.

14.2 Fica eleito o Foro da Comarca de Martinópolis, Estado de São Paulo, para dirimir quaisquer questões que decorrerem desta Ata, que não puderem ser resolvidas na esfera administrativa.

14.3. Os casos omissos serão resolvidos com fundamento na Lei nº 14.133/2021, nas normas regulamentares pertinentes e, subsidiariamente, quando cabível, na Lei nº 8.078/ 1990 (Código de Defesa do Consumidor), bem como nos princípios gerais dos contratos.

Para firmeza e validade do pactuado, a presente Ata foi lavrada em 02 (duas) vias de igual teor, que, depois de lida e achada em ordem, vai assinada pelas partes e encaminhada cópia aos demais órgãos participantes.

Martinópolis/SP, ____ de _____ de 2026.

MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS
GABRIEL VALÕES SANTOS
PREFEITO MUNICIPAL
CONTRATANTE

_____
REPRESENTANTE LEGAL
CONTRATADA

ANEXO À ATA DE REGISTRO DE PREÇOS – CADASTRO DE RESERVA

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

Obedecendo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que aceitaram cotar o(s) item(ns) com **preços iguais aos do adjudicatário**:

Fornecedor: _____ *(nome empresarial ou denominação, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante*

Item	Especificação	Unidade	Quantidade mínima/máxima	Valor Unitário

Obedecendo a ordem de classificação, segue relação de fornecedores que **mantiveram sua proposta original**:

Fornecedor: _____ *(nome empresarial ou denominação, CNPJ/MF, endereço, contatos, representante*

Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Valor Unitário

ANEXO VII – TERMO DE CIÊNCIA E NOTIFICAÇÃO

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº ___/2026
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 050/2026
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 112/T2026

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

OBJETO: *REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública.*
CONTRATANTE: *MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS.*
CONTRATADA: _____.
VALOR: _____.

Pelo presente **TERMO**, nós, abaixo identificados:
1. Estamos CIENTES de que:
a) o ajuste acima referido estará sujeito a análise e julgamento pelo Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, cujo trâmite processual ocorrerá pelo sistema eletrônico;
b) poderemos ter acesso ao processo, tendo vista e extraindo cópias das manifestações de interesse, Despachos e Decisões, mediante regular cadastramento no Sistema de Processo Eletrônico, conforme dados abaixo indicados, em consonância com o estabelecido na Resolução nº 01/2011 do TCESP;
c) além de disponíveis no processo eletrônico, todos os Despachos e Decisões que vierem a ser tomados, relativamente ao aludido processo, serão publicados no Diário Oficial do Estado, Caderno do Poder Legislativo, parte do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo, em conformidade com o artigo 90 da Lei Complementar nº 709, de 14 de janeiro de 1993, iniciando-se, a partir de então, a contagem dos prazos processuais, conforme regras do Código de Processo Civil;
d) as informações pessoais dos responsáveis pela contratante estão cadastradas no módulo eletrônico do "Cadastro Corporativo TCESP – CadTCESP", nos termos previstos no Artigo 2º das Instruções nº 01/2020, conforme "Declaração(ões) de Atualização Cadastral" anexa(s);
e) é de exclusiva responsabilidade da contratada manter seus dados sempre atualizados.
2. Damo-nos por NOTIFICADOS para:
a) O acompanhamento dos atos do processo até seu julgamento final e consequente publicação;
b) Se for o caso e de nosso interesse, nos prazos e nas formas legais e regimentais, exercer o direito de defesa, interpor recursos e o que mais couber.

Martinópolis/SP, _____ de _____ de 2026.

AUTORIDADE MÁXIMA DO ÓRGÃO/ENTIDADE:
Nome: GABRIEL VALÕES SANTOS.
Cargo: Prefeito Municipal.
CPF: .....

RESPONSÁVEIS PELA HOMOLOGAÇÃO DO CERTAME OU AUTORIZAÇÃO DA DISPENSA/INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO:
Nome: GABRIEL VALÕES SANTOS.
Cargo: Prefeito Municipal.
CPF: .....
Assinatura: _____.

RESPONSÁVEIS QUE ASSINARAM O AJUSTE:
Pela CONTRATANTE:
Nome: GABRIEL VALÕES SANTOS.
Cargo: Prefeito Municipal.
CPF: .....
Assinatura: _____.

Pela CONTRATADA:
Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____
Assinatura: _____.

ORDENADOR DE DESPESAS DA CONTRATANTE:
Nome: GABRIEL VALÕES SANTOS.
Cargo: Prefeito Municipal.
CPF: .....
Assinatura: _____.

ORGÃO GERENCIADOR:
Departamento Municipal de Licitações
Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____
Assinatura: _____.

ORGÃO PARTICIPANTE (1):
Departamento Municipal de _____
Gestor da Ata:
Nome: _____
Cargo: _____

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MARTINÓPOLIS - SP
AVENIDA CORONEL JOÃO GOMES MARTINS, N° 525 – MARTINÓPOLIS - SP
Fone: (18) 3275-9500 – (18) 3275-9520 – CEP 19500-000
CNPJ: N° 44.855.443/0001-30 – INSCR. EST N° 440.068.996.110

CPF: _____
Assinatura: _____.

Fiscal Técnico da Ata:
Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____
Assinatura: _____.

ORGÃO PARTICIPANTE (2):
Departamento Municipal de _____
Gestor da Ata:
Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____
Assinatura: _____.

Fiscal Técnico da Ata:
Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____
Assinatura: _____.

FISCAL ADMINISTRATIVO DA ATA:
Nome: _____
Cargo: _____
CPF: _____
Assinatura: _____.

Proc. Administrativo 27- 2.003/2026

De: Gabriel S. - PM

Para: GIE - DEPARTAMENTO DE GESTÃO INSTITUCIONAL E EXPEDIENTE

Data: 04/11/2026 às 15:30:36

Setores envolvidos:

SEMAD, SMS, DTI, GIE, SMAS, SC, DL, PGM, DT, PM, PGM FISC 1, AS, PGM FISC 2, SJC, SMPGF, SMIDS, PCLSA

Registro Preços(Informática)

TERMO DE AUTORIZAÇÃO PARA DEFLAGRAÇÃO DA FASE EXTERNA DO PROCESSO ADMINISTRATIVO DE LICITAÇÃO

Autorizo a deflagração da Fase Externa de Processo Administrativo de licitação, na modalidade Pregão, em sua forma eletrônica, do tipo menor preço, objetivando o **REGISTRO DE PREÇOS para a aquisição eventual e futura de materiais de informática, incluindo equipamentos, periféricos, suprimentos, acessórios e demais componentes relacionados, bem como licenças de software, de acordo com as especificações, quantitativos e condições definidos no instrumento convocatório, com a finalidade de atender às demandas dos órgãos e unidades da Administração Pública**, pelo valor global estimado de **R$ 3.088.982,40 (três milhões, oitenta e oito mil, novecentos e oitenta e dois reais e quarenta centavos)**, em atendimento à demanda formalizada pelo **Departamento Municipal de Tecnologia e Informação**.

Determino, por fim, que a fase externa da licitação seja conduzida de acordo com as disposições contidas nos artigos 68 a 83 do Regulamento dos Procedimentos Licitatórios da Prefeitura Municipal de Martinópolis (Decreto Municipal nº 6.752/2024).

_

Gabriel Valões Santos
Prefeito

Assinado por 1 pessoa: GABRIEL VALOES SANTOS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/6369-73E2-AD2F-2070 e informe o código 6369-73E2-AD2F-2070

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 6369-73E2-AD2F-2070

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

GABRIEL VALOES SANTOS (CPF 326.XXX.XXX-60) em 04/11/2026 15:31:07 GMT-03:00
Papel: Parte
Emitido por: AC SOLUTI Multipla v5 << AC SOLUTI v5 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://martinopolis.1doc.com.br/verificacao/6369-73E2-AD2F-2070