Compras BR
Portal de Licitações

Pregão Eletrônico

Dados do Processo

Nº Processo
156/2026

Responsável
Prefeitura Municipal de Martinópolis - SP

Objeto
REGISTRO DE PREÇOS para aquisição eventual e futura de materiais elétricos, destinados ao atendimento das necessidades de manutenção, conservação, reparos, adequações e pequenas intervenções nas instalações elétricas dos prédios públicos, equipamentos urbanos e demais próprios municipais.

Dados Gerais

Situação
Aguardando Abertura

Inicio Envio Propostas
10/11/2026 - 07:45

Fim Envio Propostas
09/12/2026 - 07:45

Pregoeiro
Greice Almeida Lima

Modo de Disputa
Valor Unitário

Exibir Valor de Referência
Sim

Amparo legal
Lei 14.133/2021, Art. 28, I

Tipo
Menor Preço

Inversão de Fase
Não

Recurso Federal
Sim

Benefícios Selecionados
Nenhum

Listagem de Lotes/Itens

Lote	Item	Descrição	Un	Qtd	Unitário (R$)	Total (R$)
1	1	ABRAÇADEIRA TIPO D ¾ COM CUNHA	UND	350	2,26	791,00
2	2	ADAPTADOR DE TOMADA 10 A 2P + T (01 ENTRADA E 03 SAÍDAS)	UND	155	9,68	1.500,40
3	3	ADAPTADOR DE TOMADA DE 20 A P/ 10 A 3 PINOS BIVOLT	UND	114	8,12	925,68
4	4	AQUECEDOR ELÉTRICO DE PONTO 5500W 220V VERSÁTIL 3T	UND	4	266,55	1.066,20
5	5	ARAME GALVANIZADO LISO FIO 16" 1KG	RL	225	24,63	5.541,75
6	6	AUTO TRAFO PARTIDA PESADA 100 CV 220 V	UND	5	1.807,31	9.036,55
7	7	AUTO TRAFO PARTIDA PESADA 150 CV 220V	UND	5	2.634,88	13.174,40
8	8	AUTO TRAFO PARTIDA PESADA 200 CV 200V	UND	5	3.366,71	16.833,55
9	9	AUTO TRAFO PARTIDA PESADA 75 CV 220V	UND	3	2.028,30	6.084,90
10	10	BASE FIXA RELÉ FOTOELÉTRICO 10A BIVOLT 3 FIOS C/ SUPORTE METÁLICO	UND	515	12,48	6.427,20
11	11	BLOCO CONTATO AUXILIAR 1NF PARA COMANDO E SINALIZAÇÃO DA LINHA CSWWH SISTEMA DE MONTAGEM FRONT BACK.	UND	50	19,17	958,50
12	12	BOTÃO PAINEL PULSANTE ILUMINADO 22MM VERDE 1NF	UND	20	59,45	1.189,00
13	13	BOTÃO PAINEL PULSANTE ILUMINADO 22MM VERMELHO 1NF	UND	20	59,45	1.189,00
14	14	BRAÇO AÇO GALVANIZADO/ZINCADO A FOGO CURVADO 2,5 MT POR 1.1/4 TIPO PESADO	UND	115	177,45	20.406,75
15	15	BRAÇO AÇO GAVANIZADO/ZINCADO A FOGO RETO 1 MT POR ¾ TIPO PESADO	UND	215	49,25	10.588,75
16	16	BUCHA DE FIXAÇÃO PARA TIJOLO BAIANO OU BLOCO N°: 10	UND	1.620	0,34	550,80
17	17	BUCHA DE FIXAÇÃO PARA TIJOLO BAIANO OU BLOCO N°: 8	UND	1.620	0,25	405,00
18	18	BUCHA DE FIXAÇÃO PARA TIJOLO BAIANO OU BLOCO Nº: 6	UND	1.120	0,18	201,60
19	19	CABEÇOTE ENTRADA ENERGIA 3/4" ELETRODUTO ROSCÁVEL PRETO	UND	30	3,37	101,10
20	20	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL COBRE 1 KV 4 MM² PRETO	M	800	5,09	4.072,00
21	21	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL COBRE 1KV 10,0 MM² AZUL	M	900	10,05	9.045,00
22	22	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL COBRE 1KV 10,0 MM² PRETO	M	1.360	10,64	14.470,40
23	23	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL COBRE 1KV 6,0 MM² AZUL	M	1.200	7,88	9.456,00

Compras BR
Portal de Licitações

24	24	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL COBRE 1KV 6,0 MM² PRETO	M	1.000	7,69	7.690,00
25	25	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL COBRE 750V 1,5 MM² AMARELO	M	1.000	1,92	1.920,00
26	26	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL COBRE 750V 1,5 MM² AZUL	M	900	1,92	1.728,00
27	27	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL COBRE 750V 1,5 MM² BRANCO	M	1.200	1,90	2.280,00
28	28	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL COBRE 750V 1,5 MM² PRETO	M	1.300	1,98	2.574,00
29	29	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL COBRE 750V 1,5 MM² VERDE	M	700	1,93	1.351,00
30	30	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL COBRE 750V 1,5 MM² VERMELHO	M	700	1,92	1.344,00
31	31	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL COBRE 750V 2,5 MM² AZUL	M	2.230	2,90	6.467,00
32	32	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL COBRE 750V 2,5 MM² PRETO	M	2.340	2,90	6.786,00
33	33	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL COBRE FIO PARALELO 2 X 1,5MM²	M	1.700	4,18	7.106,00
34	34	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL COBRE FIO PARALELO 2 X 2,5MM²	M	2.020	4,70	9.494,00
35	35	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL PP 750V 2 X 1,5MM²	M	1.700	4,26	7.242,00
36	36	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL PP 750V 2 X 2,5MM²	MT	1.350	4,99	6.736,50
37	37	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL PP 750V 3 X 1,5 MM²	M	1.300	4,32	5.616,00
38	38	CABO ELÉTRICO RÍGIDO COBRE 1KVA 10MM² AZUL	M	150	12,41	1.861,50
39	39	CABO ELÉTRICO RÍGIDO COBRE 1KVA 10MM² PRETO	M	150	12,41	1.861,50
40	40	CABO ELÉTRICO RÍGIDO COBRE 750V 2,5 MM² PRETO	M	300	2,72	816,00
41	41	CABO FLEX 1KVA 120MM PRETO F	MT	300	175,05	52.515,00
42	42	CABO FLEX 1KVA 25MM PRETO	MT	200	32,68	6.536,00
43	43	CABO FLEX 1KVA 35MM AZUL	MT	200	46,14	9.228,00
44	44	CABO FLEX 1KVA 35MM PRETO	MT	200	46,14	9.228,00
45	45	CABO FLEX 1KVA 50MM AZUL	MT	200	65,54	13.108,00
46	46	CABO FLEX 1KVA 50MM PRETO	MT	300	65,54	19.662,00
47	47	CABO FLEX 1KVA 70MM AZUL	MT	200	76,21	15.242,00
48	48	CABO FLEX 1KVA 70MM PRETO	MT	300	76,21	22.863,00
49	49	CABO FLEX 1KVA 90MM PRETO F	MT	300	117,95	35.385,00
50	50	CABO PP FLEXÍVEL 2 X 1.5 MM	M	100	6,09	609,00
51	51	CABO PP FLEXÍVEL 3X35MM CHATO	M	300	107,30	32.190,00
52	52	CABO PP FLEXÍVEL3 X16MM	M	300	59,78	17.934,00
53	53	CAIXA DE MONTAGEM DE PAINEL ELÉTRICO 1200X800X350MM	UND	2	1.369,67	2.739,34
54	54	CAIXA DE MONTAGEM DE PAINEL ELÉTRICO 600X600X300MM	UND	2	625,69	1.251,38
55	55	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UND	20	160,66	3.213,20
56	56	CANALETA PVC DUPLA FACE C/ DIVISÓRIA 2000X10X20MM	UND	785	9,11	7.151,35
57	57	CAPACITOR DE VENTILADOR TETO 2 FIOS 10UF 127V	UND	190	12,89	2.449,10
58	58	CAPACITOR DE VENTILADOR TETO 3 FIOS 10UF 127V	UND	195	14,69	2.864,55
59	59	CHAVE DE NÍVEL TIPO BÓIA SUPERIOR E INTERIOR CB-2003 15A 127/220V 3/4CV 127V 1CV 3M 15A - 250V	UND	100	52,12	5.212,00
60	60	CHAVE DE NÍVEL TIPO BÓIA SUPERIOR E INTERIOR CB-2005 15A 127/220V 3/4CV 127V 1CV 5M	UND	150	85,07	12.760,50
61	61	CHAVE DE NÍVEL TIPO BÓIA SUPERIOR E INTERIOR CB-2012 15A 127/220V 3/4CV 127V 1CV 1,2 MT	UND	50	43,91	2.195,50
62	62	CHAVE DE NÍVEL TIPO BÓIA 15A 3M (PARA ESGOTO)	UND	30	56,96	1.708,80
63	63	CHAVE DE NÍVEL TIPO BÓIA 15A 5M (PARA ESGOTO)	UND	30	75,84	2.275,20
64	64	CHAVE ROTATIVA LW26-20 YH3/3 PARA VOLTÍMETRO	UND	20	57,82	1.156,40
65	65	CHAVE SECCIONADORA P/ FUSÍVEL NH 250A NORMA APLICÁVEL UL94	UND	2	669,88	1.339,76

Compras BR
Portal de Licitações

66	66	CHAVE SECCIONADORA P/ FUSÍVEL NH 500A NORMA APLICÁVEL UL94	UND	2	1.722,92	3.445,84
67	67	CHAVE SELETORA 3 POSICOES - L/D/L - 2 CONTATOS NA PARA BOMBA D'ÁGUA	UND	50	32,40	1.620,00
68	68	CONDUÍTE CORRUGADO SEAL TUBO PVC COM ALMA DE AÇO 3/4" PRETO	M	500	11,80	5.900,00
69	69	CONDULETE AÇO GALVANIZADO 4X2 TIPO MÚLTIPLO X 3/4 C/ TAMPA	UND	70	18,27	1.278,90
70	70	CONECTOR DE ELETRODUTO ¾ TIPO BORNES	UND	330	3,99	1.316,70
71	71	CONJUNTO 4X2 1 INTERRUPTOR SIMPLES 10A	UND	177	6,63	1.173,51
72	72	CONJUNTO 4X2 2 INTERRUPTORES SIMPLES 10A	UND	157	13,00	2.041,00
73	73	CONJUNTO 4X2 TOMADA DUPLA 10A	UND	309	16,25	5.021,25
74	74	CONJUNTO 4X2 TOMADA SIMPLES 10A	UND	155	8,19	1.269,45
75	75	CONJUNTO 4X2 TOMADA SIMPLES 20A	UND	195	9,11	1.776,45
76	76	CONTATO AUXILIAR 100 NA P/ CONTATORA	UND	50	41,43	2.071,50
77	77	CONTATO AUXILIAR 100 NF P/ CONTATORA	UND	50	41,43	2.071,50
78	78	CONTATO AUXILIAR BCXMF01	und	25	25,96	649,00
79	79	CONTATO AUXILIAR BCXMF10	und	25	27,41	685,25
80	80	CONTATOR AUXILIAR MINI 4A 220V 60 HZ	UND	80	82,08	6.566,40
81	81	CONTATOR DE POTÊNCIA TRIPOLAR MINI 7A 220V 60HZ	UND	80	98,13	7.850,40
82	82	CONTATOR POTÊNCIA TRIPOLAR 105A 220V 60HZ	UND	50	1.529,19	76.459,50
83	83	CONTATOR POTÊNCIA TRIPOLAR 150A 220V 60HZ	UND	45	1.847,76	83.149,20
84	84	CONTATOR POTÊNCIA TRIPOLAR 250A 220V 60HZ	UND	38	4.592,06	174.498,28
85	85	CONTATOR POTÊNCIA TRIPOLAR 32A 220V 60HZ	UND	80	341,98	27.358,40
86	86	CONTATOR POTÊNCIA TRIPOLAR 50A 220V 60HZ	UND	50	571,36	28.568,00
87	87	CONTATOR POTÊNCIA TRIPOLAR 65A 220V 60HZ	UND	55	671,41	36.927,55
88	88	CONTATOR POTÊNCIA TRIPOLAR MINI 16A 220V 60HZ	UND	60	571,36	34.281,60
89	89	CONTATOR TRIPOLAR MINI 9A 220VCA 1NA	UND	70	155,37	10.875,90
90	90	CONTROLE VENTILADOR PAREDE ROTATIVO COM POTENCIÔMETRO.	UND	127	29,22	3.710,94
91	91	CURVA ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO LEVE ¾ 90°	UND	50	4,37	218,50
92	92	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 100A	UND	37	433,98	16.057,26
93	93	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 125 A	UND	37	467,68	17.304,16
94	94	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 150 A	UND	47	491,20	23.086,40
95	95	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 175 A	UND	45	505,96	22.768,20
96	96	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 200 A	UND	45	598,77	26.944,65
97	97	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 225 A	UND	30	633,04	18.991,20
98	98	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 250 A	UND	40	757,44	30.297,60
99	99	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 500 A	UND	30	1.427,41	42.822,30
100	100	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 20A CURVA C	UND	110	44,45	4.889,50
101	101	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 32A CURVA C	UND	110	44,88	4.936,80
102	102	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 40A CURVA C	UND	105	48,07	5.047,35
103	103	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 50A CURVA C	UND	90	49,67	4.470,30
104	104	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 20A CURVA C	UND	55	38,49	2.116,95
105	105	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 32A CURVA C	UND	74	43,29	3.203,46
106	106	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 40A CURVA C	UND	75	47,87	3.590,25
107	107	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 50A CURVA C	UND	70	53,91	3.773,70
108	108	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 60A CURVA C	UND	45	59,71	2.686,95

Compras BR
Portal de Licitações

109	109	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 70A CURVA C	UND	40	82,24	3.289,60
110	110	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 16A CURVA C	UND	100	12,00	1.200,00
111	111	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 20A CURVA C	UND	80	12,03	962,40
112	112	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 6A CURVA C	UND	40	10,88	435,20
113	113	DISJUNTOR NEMA BIPOLAR 30A CURVA C	UND	50	66,18	3.309,00
114	114	DISJUNTOR NEMA BIPOLAR 40A CURVA C	UND	50	66,39	3.319,50
115	115	DISJUNTOR NEMA BIPOLAR 50A CURVA C	UND	56	92,97	5.206,32
116	116	DISJUNTOR NEMA TRIPOLAR 125A CURVA C	UND	37	224,03	8.289,11
117	117	DISJUNTOR NEMA TRIPOLAR 90A CURVA C	UND	32	195,07	6.242,24
118	118	DISJUNTOR NEMA UNIPOLAR 20A CURVA C	UND	80	16,63	1.330,40
119	119	DISJUNTOR NEMA UNIPOLAR 30A CURVA C	UND	55	23,83	1.310,65
120	120	DISJUNTOR NEMA UNIPOLAR 40A CURVA C	UND	50	41,41	2.070,50
121	121	DISPOSITIVO PROTETOR SURTO DPS MONOBLOCO FRONT V 175V 20KA CLASSE II	UND	70	47,08	3.295,60
122	122	ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO ¾ PESADO 3 MT	UND	65	51,13	3.323,45
123	123	ELETRODUTO FLEXIVEL PVC CORRUGADO LEVE 25 MM 3/4"	M	450	1,51	679,50
124	124	FITA ISOLANTE ELÉTRICA ALTA FUSÃO 19MM X 10M	RL	125	36,89	4.611,25
125	125	FITA ISOLANTE ELÉTRICA USO PROFISSIONAL 19MM X 20MTS PRETA	UND	20	33,18	663,60
126	126	FITA ISOLANTE ELÉTRICA USO PROFISSIONAL 19MM X 20MTS PRETA	RL	500	33,21	16.605,00
127	127	FITA ISOLANTE ELÉTRICA USO PROFISSIONAL 19MM X 20MTS PRETA	RL	50	32,70	1.635,00
128	128	HASTE ATERRAMENTO COBRE - 1/2 X 2,0MTS 10MM + CONECTOR+ CAIXA	UND	30	62,32	1.869,60
129	129	INDICADOR LED AMARELO 110V PAINEL DE COMANDO FURO 22MM	UND	30	40,99	1.229,70
130	130	INDICADOR LED VERDE 110V PAINEL DE COMANDO FURO 22MM	UND	30	40,99	1.229,70
131	131	INDICADOR LED VERMELHO 110V PAINEL DE COMANDO FURO 22MM	UND	30	40,99	1.229,70
132	132	ISOLADOR TIPO ROLDANA PLÁSTICO MÉDIA C/ PREGO	UND	800	0,40	320,00
133	133	LAMPADA LED ALTA POTENCIA TUBULAR E40 100W BIVOLT LUZ BRANCA 6500K	UND	225	65,57	14.753,25
134	134	LAMPADA LED ALTA POTENCIA TUBULAR E40 70W BIVOLT LUZ BRANCA 6500K	UND	200	57,70	11.540,00
135	135	LAMPADA LED E-27 12W BULBO ALTA POTÊNCIA BRANCO FRIO	UND	1.144	8,02	9.174,88
136	136	LÂMPADA LED E-27 25W BULBO ALTA POTÊNCIA BRANCO FRIO	UND	1.185	27,51	32.599,35
137	137	LÂMPADA LED E-27 30W BULBO ALTA POTÊNCIA BRANCO FRIO	UND	1.165	24,61	28.670,65
138	138	LÂMPADA LED E-27 40W BULBO ALTA POTÊNCIA BRANCO FRIO	UND	1.573	27,58	43.383,34
139	139	LÂMPADA LED E-27 60W BULBO ALTA POTÊNCIA BRANCO FRIO	UND	1.000	28,96	28.960,00
140	140	LÂMPADA LED TUBULAR T8 20W G13 120CM BIVOLT	UND	850	15,97	13.574,50
141	141	LUMINÁRIA LED PÚBLICA 100W C/ BASE P/ RELÊ BOCAL 1,5 A 2 POL	UND	225	307,35	69.153,75
142	142	LUMINÁRIA LED PÚBLICA 30W C/ BASE P/ RELÊ BOCAL 3/4 A 1 POL	UND	300	227,93	68.379,00
143	143	LUMINÁRIA TARTARUGA E27 METAL BRANCO M.A. LUZ	UND	5	27,51	137,55
144	144	LUMINÁRIA TUBULAR LED 40W SOBREPOR CALHA 120 CM	UND	20	52,57	1.051,40
145	145	LUVA ELETRODUTO AÇO GALVANIZADO PESADO ¾	UND	200	5,37	1.074,00

Compras BR
Portal de Licitações

146	146	MANGUEIRA CORRUGADA DN32 1" COM GUIA ROLO 50M REFORÇADA	RL	10	115,19	1.151,90
147	147	PAINEL PLAFON EMBUTIR LED SLIM 20X20 18W QUADRADO LUZ 3000K BRANCO QUENTE	UND	10	29,03	290,30
148	148	PARAFUSO SEXTAVADA ROSCA SOBERBA 1/4 X 70 FERRO ZINCADO	UND	1.500	0,83	1.245,00
149	149	PARAFUSO SEXTAVADA ROSCA SOBERBA 3/16 X 40 FERRO ZINCADO	UND	1.000	0,31	310,00
150	150	PARAFUSO SEXTAVADA ROSCA SOBERBA 3/16 X 65 FERRO ZINCADO	UND	1.550	0,34	527,00
151	151	PLAFONIER C/ SOQUETE PORCELANA E-27 - BRANCO	UND	839	7,57	6.351,23
152	152	PLUGUE PINO FÊMEA 10 A	UND	292	6,54	1.909,68
153	153	PLUGUE PINO FÊMEA 20 A	UND	602	9,36	5.634,72
154	154	PLUGUE PINO MACHO 10 A	UND	277	6,01	1.664,77
155	155	PLUGUE PINO MACHO 20 A	UND	287	8,23	2.362,01
156	156	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 9M 150 DAN	UND	4	1.098,67	4.394,68
157	157	POSTE TELECÔNICO EM AÇO SAE 1010/1020 GALVANIZADO A FOGO 3,00 M	UN	10	578,70	5.787,00
158	158	POSTE TUBOLAR GALVANIZADO 4 POL 7 MT PARA PÉTALA ILUMINAÇÃO PÚBLICA	UND	20	1.279,73	25.594,60
159	159	QUADRO PARA 12 DISJUNTORES PVC 328X235X102MM EMBUTIR	UND	10	121,33	1.213,30
160	160	RECEPTÁCULO LOUÇA SOQUETE PORCELANA E-27	UND	600	4,57	2.742,00
161	161	REFLETOR PRETO 1000W LED STANDARD 90000LM BIVOLT IP66 6500K	UN	40	610,20	24.408,00
162	162	REFLETOR PRETO 100W LED HOLOFOTE 10.000 LM BIVOLT IP66	UND	40	254,67	10.186,80
163	163	VENTILADOR TETO COMERCIAL 3 PÁS BIVOLT	UND	190	294,82	56.015,80
164	164	REFLETOR PRETO 200W LED HOLOFOTE 20.000 LM BIVOLT IP66	UND	40	295,25	11.810,00
165	165	REFLETOR PRETO 500W LED HOLOFOTE 50.000 LM BIVOLT IP66	UND	40	365,85	14.634,00
166	166	REFLETOR PRETO 800W LED HOLOFOTE 80.000 LM BIVOLT IP66	UND	40	435,00	17.400,00
167	167	RELE ELETRÔNICO TEMPORIZADOR 1-60 S 220V	UND	52	156,96	8.161,92
168	168	RELÉ FALTA FASE 220-240V	UND	130	199,17	25.892,10
169	169	RELÉ FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO BIVOLT 1000W NA AÇÃO COM RETARDO	UND	51	40,41	2.060,91
170	170	RELÉ FOTOELÉTRICO ELETRÔNICO BIVOLT 1000W NF AÇÃO COM RETARDO	UND	1.020	38,98	39.759,60
171	171	RELE SOBRECARGA TÉRMICO 0A-27A	UND	40	156,53	6.261,20
172	172	RELE SOBRECARGA TÉRMICO 120A A 150A	UND	50	770,69	38.534,50
173	173	RELE SOBRECARGA TÉRMICO 32A A 50A	UND	50	360,34	18.017,00
174	174	RELE SOBRECARGA TÉRMICO 50A A 63A	UND	50	358,51	17.925,50
175	175	RELE SOBRECARGA TÉRMICO 63A A 90A	UND	50	451,49	22.574,50
176	176	RELE SOBRECARGA TÉRMICO 90A A 120A	UND	50	590,69	29.534,50
177	177	RELE SOBRECARGA TÉRMICO TRIPOLAR 11A A 17A	UND	50	178,09	8.904,50
178	178	RELE SOBRECARGA TÉRMICO TRIPOLAR 22A A 32A	UND	50	184,61	9.230,50
179	179	SINALEIRO VOLTÍMETRO E AMPERÍMETRO 100A AD16 22VAM AZUL	UND	20	33,78	675,60
180	180	SOLDA ESTANHO 1.00 MM ROLO 500G	RL	18	184,03	3.312,54
181	181	SOQUETE LAMPADA FLUORESCENTE ANTIVIBRATORIO ENGATE RAPIDO 40W T10	UND	700	4,22	2.954,00
182	182	SUPORTE NÚCLEO ADAPTADOR 2 PÉTALAS LUMINÁRIAS ANGULAR PARA POSTE GALV 2.1/2 POL	UND	15	149,46	2.241,90

Compras BR
Portal de Licitações

183	183	SUPORTE NÚCLEO ADAPTADOR 3 PÉTALAS LUMINÁRIAS ANGULAR PARA POSTE GALV. 4 POL	UND	20	195,69	3.913,80
184	184	TAMPA PARA CONDULETE 4X2 1T VERTICAL	UND	100	10,01	1.001,00
185	185	TAMPA PARA CONDULETE CEGA 4X2	UND	100	8,16	816,00
186	186	TERMINAL COMPRESSÃO PARA CABO 120 MM²	UND	150	22,83	3.424,50
187	187	TERMINAL COMPRESSÃO PARA CABO 25 MM²	UND	250	7,69	1.922,50
188	188	TERMINAL COMPRESSÃO PARA CABO 35 MM²	UND	250	5,62	1.405,00
189	189	TERMINAL COMPRESSAO PARA CABO 50 MM²	UND	250	12,44	3.110,00
190	190	TERMINAL COMPRESSÃO PARA CABO 70 MM²	UND	250	21,18	5.295,00
191	191	TERMINAL COMPRESSÃO PARA CABO 90 MM²	UND	250	28,58	7.145,00
192	192	TERMINAL PERFURANTE PARA CABO DE 10 A 50MM²	UND	150	16,49	2.473,50
193	193	TOMADA CONDULETE VERTICAL RETANGULAR 10A 2P+T	UND	90	13,44	1.209,60
194	194	TOMADA CONDULETE VERTICAL RETANGULAR 20A 2P+T	UND	93	15,99	1.487,07
195	195	TOMADA EXTERNA SISTEMA X 10 A	UND	215	19,16	4.119,40
196	196	TORNEIRA DE COZINHA MONOCOMANDO COM MISTURADOR COZINHA PAREDE QUENTE/FRIO	UND	2	310,53	621,06
197	197	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO 75 KVA	UND	1	17.141,96	17.141,96
198	198	VENTILADOR PAREDE OSCILANTE 60CM BIVOLT 170W 60 HZ 3 PÁS	UND	294	390,62	114.842,28
199	199	VOLTÍMETRO DIGITAL COM AMPERÍMETRO 200A / 0 A 300VDC	UND	20	135,70	2.714,00
200	200	VOLTÍMETRO E AMPERÍMETRO DIGITAL 22MM 60-500VCA / 0-100A VERMELHO	UND	20	79,36	1.587,20
201	201	CONTATOR POTÊNCIA TRIPOLAR 150A 220V 60HZ	UND	15	1.847,76	27.716,40
202	202	CONTATOR POTÊNCIA TRIPOLAR 250A 220V 60HZ	UND	12	4.592,06	55.104,72
203	203	LUMINÁRIA LED PÚBLICA 100W C/ BASE P/ RELÊ BOCAL 1,5 A 2 POL	UND	75	307,35	23.051,25
204	204	VENTILADOR PAREDE OSCILANTE 60CM BIVOLT 170W 60 HZ 3 PÁS	UND	97	390,62	37.890,14