



EDITAL DE LICITAÇÃO PÚBLICA

PROCESSO LICITATÓRIO N.º 018/2026

PREGÃO ELETRÔNICO N.º 008/2026

FORMA DE JULGAMENTO:	MENOR PREÇO POR ITEM
ABERTURA DA PROPOSTA DE PREÇOS:	ÀS 09h DO DIA 02/06/2026
INÍCIO DA SESSÃO DE DISPUTA DE PREÇOS	Imediatamente após a classificação das propostas de preços.
MODO DE DISPUTA:	ABERTO
LICITAÇÃO PELO SISTEMA DE REGISTRO PREÇOS:	SIM
REFERÊNCIA DE TEMPO:	HORÁRIO DE BRASÍLIA-DF
LOCAL DA SESSÃO PÚBLICA:	LICITANET
ORÇAMENTO:	O orçamento será sigiloso (art. 24 da n.º 14.133/21)
PRAZO DO LICITANTE P/ ASSINATURA E CONTRATO/ARP * A contar da intimação	05 dias úteis
PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO	12 (doze) meses
INTERVALO MÍNIMO DE LANCE:	De R\$ 0,01
CASAS DECIMAIS	Duas casas após a vírgula (ex: R\$ 0,01)
<u>INTIMAÇÕES / COMUNICAÇÕES:</u>	As intimações dos atos relativos ao presente processo licitatório, inclusive decorrente do futuro contrato administrativo (ou equivalente), serão feitas através de publicação no site www.antoniopradoweminas.mg.gov.br . Quaisquer dúvidas, contactar pelo telefone (32) 3725-1000 ou pelo e-mail licitacao@antoniopradoweminas.mg.gov.br .
Obs.1: As empresas e/ou representantes que tiverem interesse em participar do certame obrigam-se a acompanhar as publicações referentes ao processo no site http://www.antoniopradoweminas.mg.gov.br , bem como as publicações no Diário Oficial do Município, no endereço eletrônico www.antoniopradoweminas.mg.gov.br , quando for o caso, com vista a possíveis alterações e avisos.	
Obs.2: Caso o licitante informe na plataforma nos campos “marca” e “modelo” informações que modifique o conteúdo do campo “descrição”, “unidade” e “quantidade” prevalecerão estas (“descrição”, “unidade” e “quantidade”) em detrimento daquela(s) (“marca” e “modelo”). Por conseguinte, será tacitamente compreendido pela Administração que a proposta atende completamente os termos do edital – <i>não podendo o licitante alegar desconhecimento das questões na fase de execução do contrato</i> .	



Obs.3: Nos casos em que a MARCA/MODELO/FABRICANTE forem da própria licitar deverão ser utilizadas as expressões “MARCA PRÓPRIA”, ou “MODELO PRÓPRIO”, “FABRICAÇÃO PRÓPRIA”, sob pena de DESCLASSIFICAÇÃO.

O MUNICÍPIO DE ANTÔNIO PRADO DE MINAS - ESTADO DE MINAS GERAIS, pessoa jurídica de direito público, localizado na rua Prefeito Eurípedes Carlos de Abreu, 66, Centro – CEP: 36850-000, inscrito no CNPJ sob nº 17.947.631/0001-15, através do Pregoeiro e Equipe de Apoio, nomeada pela Portaria nº. 018/2025, torna público que realizará licitação, na modalidade PREGÃO, na forma ELETRÔNICA, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021 e demais legislações aplicáveis e, ainda, de acordo com as condições estabelecidas neste Edital, sendo a sessão pública realizada na data e horário definidos no aviso/extrato do edital informado acima no preâmbulo.

Aplicam no presente certame as normas: Decreto Municipal nº 065/2023; Lei Municipal nº 918/2023; Portaria Municipal nº 018/2025.

1 - DO OBJETO:

1.1. O presente processo licitatório tem por objeto o registro de preços para futura e eventual aquisição de materiais elétricos, visando atender às necessidades da Secretaria Municipal de Administração, na condição de órgão gerenciador, bem como das demais Secretarias do Município, a serem fornecidos de forma parcelada, conforme a demanda.

1.2. Integram o objeto da presente licitação os itens constantes na tabela abaixo, contendo as especificações, unidades de medida e quantitativos estimados:

Item	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	ELETRODUTO CORRUGADO FLEXÍVEL, DIÂMETRO 32MM, EM PVC, ROLO COM 25M	Rolo	50		
2	ADAPTADOR DE TOMADA 20 A	Unidade	100		
3	ALMA DE AÇO 10 MM	Unidade	500		



4	ALMA DE AÇO 16 MM	unidade	500		
5	ALMA DE AÇO 25 MM	unidade	500		
6	ALMA DE AÇO 70 MM	unidade	300		
7	ANILHA DE 0 A 9 2,5MM KIT C/ 100	Kit	100		
8	ANILHA DE 0 A 9 6 MM KIT C/ 100	unidade	100		
9	ANILHA LETRA N 2,5 MM A 6 MM KIT C/ 100	Kit	100		
10	ANILHA LETRA T 2,5 MM A 6 MM KIT C/ 100	Kit	100		
11	BARRAMENTO PENTE BIFASICO	unidade	25		
12	BARRAMENTO PENTE BIFASICO DE 1 METRO 100 A	unidade	50		
13	BARRAMENTO PENTE MONOFASICO DE 1 METRO 100 A	unidade	50		
14	BARRAMENTO PENTE TRIFASICO DE 1 METRO 100 A	unidade	50		
15	BARRAMENTO TERRA E NEUTRO 140 AMPERES 20 PARAFUSO	unidade	50		



16	BENJAMIN, 03 PINOS	unidade	200		
17	BENJAMIN SIMPLES	unidade	200		
18	BOQUILHA, LOUÇA	unidade	300		
19	BOQUILHA, PLÁSTICO	unidade	300		
20	BOTÃO DE EMERGENCIA GIRA E DESTRAVA	unidade	20		
21	BOTOEIRA DUPLA LIGA E DESLIGA	unidade	10		
22	CABO DE COBRE 10 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	2.500		
23	CABO DE COBRE 16 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO D A QUALIFIO	metro	2.500		
24	CABO DE COBRE 2,5 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	10.000		
25	CABO DE COBRE 25 MM DEVERA	metro	2.000		



	ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO				
26	CABO DE COBRE 35 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	2.000		
27	CABO DE COBRE 4 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	10.000		
28	CABO DE COBRE 50 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	1.500		
29	CABO DE COBRE 6 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	10.000		
30	CABO DE COBRE 70 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT	metro	1.125		



	E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO				
31	CABO DE COBRE 95 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	750		
32	CABO DE COBRE NU 25 MM	metro	500		
33	CABO DUPLEX 16 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	5.000		
34	CABO PP 2X2,5	metro	1.000		
35	CABO PP 3 VIAS 1,5 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	10.000		
36	CABO PP 3 VIAS 2,5 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	7.500		
37	CABO PP 3X16 MM	metro	1.000		



38	CABO PP 3X 6 MM	metro	1.000		
39	CABO PP 4 VIAS 2,5 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	6.000		
40	CABO PP 4 VIAS 6 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	6.000		
41	CABO QUADRIplex 50 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	2.000		
42	CABO QUADRIplex 70 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	1.500		
43	CABO QUADRIplex ALUMÍNIO 50MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	unidade	100		



44	CABO TRIPLEX 16 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	5.000		
45	CABO TRIPLEX 16 MM TRES PERNAS DE ALUMINIO	metro	4.000		
46	CABO TRIPLEX 25 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	3.750		
47	CABO TRIPLEX DE ALUMINIO 25 MM	metro	800		
48	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR 30X30	unidade	10		
49	CAIXA DE PASSAGEM METALICA 30X30X20	unidade	30		
50	CAIXA DE PASSAGEM METALICA 40X40X20	unidade	30		
51	CAIXA DE PASSAGEM PVC 30X30X15	unidade	40		



52	CAIXA METALICA DE COMANDO 40X30X20	unidade	100		
53	CAIXA METALICA DE COMANDO 60X80X20	unidade	25		
54	CAIXA METALICA DE COMANDO 80X1000X20	unidade	20		
55	CAIXINHA, PARA TOMADA	unidade	200		
56	CANALETA RECORTE ABERTO 30X30 x 2mts	unidade	1.000		
57	CHAVE BOIA	unidade	30		
58	CHAVE BIPOLAR, 60 AMPERES	unidade	50		
59	CHAVE BIPOLAR ELÉTRICA 40 AMPERES: CHAVE BIPOLAR ELÉTRICA 40 AMPERES	unidade	50		
60	CHAVE LIGA E DESLIGA	unidade	40		
61	CHAVE TRIPOLAR 40 AMPERES	unidade	20		
62	CHAVE TRIPOLAR 60 AMPERES	unidade	20		
63	CONECTOR DE METAL PARA CABO 16 MM	unidade	100		



64	CONECTOR GENÉRICO FRONTAL	unidade	100		
65	CONECTOR PARAFUSO PARA FIO 16MM	unidade	100		
66	CONECTOR PERFURAÇÃO 1,5 A 10 MM X 4X95 MM	unidade	100		
67	CONECTOR PERFURAÇÃO 4X95MM	unidade	100		
68	CONECTOR PERFURAÇÃO CDP 120	unidade	30		
69	CONECTOR PERFURAÇÃO CDP 70	unidade	100		
70	CONECTOR SPLIT BOLT 70 MM	unidade	100		
71	CONECTOR SPLIT BOLT (CONECTOR PARAFUSO) 10	unidade	100		
72	CONECTOR SPLIT BOLT (CONECTOR PARAFUSO) 16	unidade	100		
73	CONECTOR SPLIT BOLT (CONECTOR PARAFUSO) 25	unidade	100		
74	CONECTOR SPLIT BOLT (CONECTOR PARAFUSO) 35:	unidade	30		



75	CONECTOR SPLIT BOLT (CONECTOR PARAFUSO) 50:	unidade	100		
76	CONJUNTO 04 TOMADAS 4X4	unidade	300		
77	CONJUNTO MOTO BOMBA 4R4IA-20 360 MONOFÁSICO 3 CV	unidade	5		
78	CONJUNTO MOTO BOMBA 4R4IA-34 350 MONOFÁSICO 5 CV 220 V	unidade	5		
79	CONJUNTO MOTO BOMBA CENTRIFUGA MULTI ESTÁGIO 3 CV MONOFÁSICO	unidade	5		
80	CONTACTOR TRIPOLAR 100 A 220 V	unidade	50		
81	CONTACTOR TRIPOLAR 32 A 110 V	unidade	50		
82	CONTACTOR TRIPOLAR 32 A 220 V	unidade	50		
83	CONTACTOR TRIPOLAR 50 A 220 V	unidade	50		
84	CURVA 90° PARA ELETRODUTO 3"	unidade	200		



85	CURVA GALVANIZADA 2	unidade	10		
86	CURVA PARA ELETROCALHA 90 300X100	unidade	100		
87	CURVA PVC RIGIDA 1 1/2:	barra	30		
88	DIJUNTOR DIN MONOFASICO 25 A	unidade	100		
89	DISJUNTOR BIFASICO 100 A	unidade	80		
90	DISJUNTOR BIFASICO 20 A	unidade	80		
91	DISJUNTOR BIFASICO 32 A	unidade	80		
92	DISJUNTOR BIFASICO 50 A	unidade	80		
93	DISJUNTOR BIFASICO 63 A	unidade	80		
94	DISJUNTOR BIFASICO 80 A	unidade	80		
95	DISJUNTOR DIFERENCIAL (DR) 2 POLOS 25A	unidade	30		
96	DISJUNTOR DIFERENCIAL (DR) 2 POLOS 40A	unidade	30		
97	DISJUNTOR DIFERENCIAL (DR) 2 POLOS 63A	unidade	20		



98	DISJUNTOR DIFERENCIAL (DR) 4 POLOS 40A	unidade	30		
99	DISJUNTOR DIFERENCIAL (DR) 4 POLOS 63A	unidade	30		
100	DISJUNTOR DIN BIPOLA 40A	unidade	50		
101	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 20 A	unidade	50		
102	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 25 A	unidade	50		
103	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 32 A	unidade	50		
104	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 63A	unidade	50		
105	DISJUNTOR DIN MONOFASICO 16 A	unidade	50		
106	DISJUNTOR DIN MONOFASICO 20 A	unidade	50		
107	DISJUNTOR DIN MONOFASICO 40 A	unidade	50		
108	DISJUNTOR DIN TRIFASICO 20 A	unidade	50		
109	DISJUNTOR DIN TRIFASICO 32 A	unidade	50		
110	DISJUNTOR DIN TRIFASICO 40 A	unidade	50		
111	DISJUNTOR DIN TRIFASICO 63 A	unidade	50		



112	DISJUNTOR MONOFASICO 32 A	unidade	80		
113	DISJUNTOR MONOFASICO 50 A	unidade	80		
114	DISJUNTOR NEMA BIFASICO 40 A	unidade	50		
115	DISJUNTOR NEMA BIFASICO 60A	unidade	50		
116	DISJUNTOR NEMA BIFASICO 70 A	unidade	50		
117	DISJUNTOR NEMA TRIFASICO 120A	unidade	50		
118	DISJUNTOR NEMA TRIFASICO 40A	unidade	50		
119	DISJUNTOR NEMA TRIFASICO 60A	unidade	50		
120	DISJUNTOR NEMA TRIFASICO 70 A	unidade	50		
121	DISJUNTOR PARA CAIXA MOLDADA 100 A	unidade	50		
122	DISJUNTOR PARA CAIXA MOLDADA 120 A	unidade	50		
123	DISJUNTOR PARA CAIXA MOLDADA 150 A	unidade	50		
124	DISJUNTOR TRIFASICO 100 A	unidade	50		
125	DISJUNTOR TRIFASICO 120 A	unidade	50		



126	DISJUNTOR TRIFASICO 32 A	unidade	80		
127	DISJUNTOR TRIFASICO 63 A	unidade	50		
128	DISJUNTOR TRIFASICO 80 A	unidade	50		
129	DPS 45KA:	unidade	50		
130	ELETROCALHA 300X100 C/ 3 MTS	unidade	150		
131	ELETRODUTO 1 ½	barra	50		
132	ELETRODUTO 1 ½	unidade	50		
133	ELETRODUTO ¾	unidade	150		
134	ELETRODUTO CORRUGADA 1 1/2....	barra	30		
135	ELETRODUTO CORRUGADA 2....	barra	30		
136	ELETRODUTO PERFURADA 15X15	unidade	30		
137	ELETRODUTO PVC RIGIDO 3" BARRA DE 3 MTS	barra	200		
138	ELETRODUTO PVC RIGIDO 1 ½	barra	30		
139	EMENDA INTERNA TIPO L PARA PERFILADO 38X38	unidade	30		
140	EMENDA INTERNA TIPO T PARA PERFILADO 38X38:	unidade	30		



141	EMENDA INTERNA TIPO X PARA PERFILADO 38X38	unidade	25		
142	FIO 10MM DE COBRE FLEXIVEL COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	500		
143	FIO 16 MM DE COBRE FLEXIVEL	metro	3.750		
144	FIO 16MM SINTEX DE COBRE FLEXIVEL	metro	3.000		



145	FIO CABO DE ANTENA coax10L	metro	50		
146	FIO ELÉTRICO 1,5MM FLEXÍVEL COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	1.500		
147	FIO ELÉTRICO 4MM FLEXÍVEL COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE	metro	3.000		



	ENCORDOAMENTO ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO				
148	FIO ELÉTRICO 6,0MM FLEXÍVEL COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR	metro	4.000		



	NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO				
149	FIO ELÉTRICO, FLEXIVEL 2,5 MM COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	5.000		



150	FIO ELÉTRICO, PARALELO 1,5 MM COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	1.000		
151	FIO ELÉTRICO, PARALELO 2,5 MM COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO ISOLAÇÃO: COMPOSTO	metro	1.000		



	TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO				
152	FIO SÓLIDO, 6 MM COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO:	metro	1.000		



	REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO				
153	FIO TELEFONICO CI50 1 par	unidade	80		
154	FITA ISOLANTE AMARELA 20 METROS	unidade	30		
155	FITA ISOLANTE LIQUIDA ISOLA IMPERMEABILZA 6500V BISNAGA DE 16G	unidade	30		
156	FITA ISOLANTE VERDE 20 METROS:	unidade	30		
157	FITA ISOLANTE VERMELHO 20 METROS:	unidade	50		
158	FITA PASSA FIO	unidade	50		
159	GLOBO ES. 15 X 28/30 TRANSPARENTE	unidade	100		
160	INTERRUPTOR 1 SEÇÃO COM TOMADA	unidade	20		
161	INTERRUPTOR 2 TECLA COM TOMADA	unidade	20		
162	INTERRUPTOR DUPLO PARALELO IGUAL OU	unidade	350		



	SUPERIOR A MARCA FAME				
163	INTERRUPTOR, EMBUTIDO 1 SEÇÃO	unidade	50		
164	INTERRUPTOR, EMBUTIDO 2 SEÇÃO	unidade	150		
165	INTERRUPTOR, EXTERNO	unidade	100		
166	INTERRUPTOR PARALELO DE 1 SEÇÃO	unidade	60		
167	INTERRUPTOR PARALELO DE 2 SEÇÃO	unidade	60		
168	INTERRUPTOR PARA CANALETA	unidade	300		
169	INTERRUPTOR SIMPLES 3 SEÇÃO	unidade	60		
170	INTERRUPTOR SIMPLES DE 1 SEÇÃO	unidade	60		
171	INTERRUPTOR SIMPLES DE 2 SEÇÃO	unidade	150		
172	INTERRUPTOR TRIPLO IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	unidade	350		
173	KIT BARRAMENTO ISOLADO BIFASICO P 34 DISJUNTOR	unidade	20		



174	KIT BARRAMENTO ISOLADO TRIFASICO P 34 DISJUNTOR	unidade	30		
175	KIT BARRAMENTO TERRA E NEUTRO	unidade	50		
176	KIT TRILHO ELETRIFICADO	unidade	20		
177	LAMPADA DE LED 10 W	unidade	300		
178	LAMPADA DE LED 12 WTS	unidade	800		
179	LAMPADA DE LED 15 WTS	unidade	800		
180	LAMPADA DE LED 20 WTS	unidade	500		
181	LAMPADA DE LED 30 WTS	unidade	500		
182	LAMPADA DE LED 50 WTS	unidade	800		
183	LÂMPADA FLUORESCENTE 15W PARA BOQUILHA COMUN (ROSCA)	unidade	250		
184	LAMPADA FLUORESCENTE 20WX127XE27	unidade	250		
185	LAMPADA FLUORESCENTE 25 X 127 XE 27	unidade	200		



186	LAMPADA FLUORESCENTE 80 W	unidade	100		
187	LAMPADAS FLUORESCENTE 45WX127XE27	unidade	100		
188	LAMPADAS FLUORESCENTE 85WX20X220XE27	unidade	100		
189	LAMPADAS TUBULAR 20 W	unidade	100		
190	LAMPADAS TUBULAR DE 40 W	unidade	250		
191	LUMINARIA DE LED PUBLICA 150 WTS	unidade	300		
192	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO 3"	unidade	300		
193	LUVA PARA ELETRODUTO 1 ½	unidade	70		
194	LUVA PARA ELETRODUTO 25MM	unidade	70		
195	PINO FÊMEA	unidade	200		
196	PINO MACHO	unidade	200		
197	PLACA CEGA 4X2	unidade	500		
198	PLACA CEGA 4X4	unidade	300		
199	PLAFON DE EMBUTIR 24 WTS	unidade	500		
200	PLAFON DE SOBREPOR 24 WTS	unidade	200		



201	PROTETOR ANTE SURTO DPS	unidade	20		
202	PULSADOR DE CAMPAINHA	unidade	50		
203	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 DIJUNTORES	unidade	25		
204	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 16 DISJUNTORES	unidade	50		
205	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 24 DISJUNTORES:	unidade	10		
206	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 36 DISJUNTORES:	unidade	10		
207	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 3 DISJUNTORES	unidade	20		
208	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 DISJUNTORES	unidade	15		
209	REFLETOR DE LED 200 WTS	unidade	400		
210	REFLETOR DE LED 300 WTS	unidade	200		
211	REFLETOR DE LED 30 W	unidade	100		
212	REFLETOR DE LED 400 WTS	unidade	200		
213	REFLETOR DE LED 50W	unidade	100		



214	REFLETOR DE LED 100W	unidade	600		
215	REFLETOR PARA LAMPADAS DE 250W	unidade	100		
216	RELE FOTOCELULA	unidade	300		
217	REX COM ROLDANA DE LOUÇA	unidade	50		
218	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTO CELULA	unidade	80		
219	SOQUETE RECEPTACULO DE LOUÇA	Unidade	500		
220	TERMINAL OLHAL 10 MM	unidade	30		
221	TERMINAL OLHAL 16 MM	unidade	30		
222	TERMINAL OLHAL 2.5MM	unidade	30		
223	TERMINAL OLHAL 5 MM	unidade	30		
224	TERMINAL OLHAL 6 MM	unidade	30		
225	TERMINAL TUBULAR 10MM	unidade	50		
226	TERMINAL TUBULAR 16MM	unidade	50		
227	TIMER DIGITAL	unidade	50		
228	TERMINAL TUBULAR 25 MM	unidade	50		



229	TERMINAL TUBULAR 2.5MM	unidade	50		
230	TERMINAL TUBULAR 35MM	unidade	50		
231	TOMADA 10A EMBUTIDA	unidade	100		
232	TOMADA 10 AMPERES VERMELHA IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	unidade	250		
233	TOMADA 20 A EMBUTIDA	unidade	100		
234	TOMADA 20 AMPERES VERMELHA IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	unidade	300		
235	TOMADA COAXIAL	unidade	100		
236	TOMADA DUPLA 10 A IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	unidade	350		
237	TOMADA DUPLA 20 A IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	unidade	350		
238	TOMADA DUPLA EMBUTIDA	unidade	100		
239	TOMADA PARA CANALETA	unidade	350		
240	TOMADA PARA REDE ELÉTRICA, DE	unidade	150		



	03 PINOS EMBUTIDA				
241	TOMADA PARA REDE ELÉTRICA, DE 03 PINOS EXTERNA	unidade	100		
242	TOMADA PARA REDE ELÉTRICA, EXTERNA	unidade	100		
243	TOMADA PARA RELE FOTOCELULA	unidade	300		
244	TOMADA RJ 45	unidade	200		
245	TOMADA SIMPLES 10 A IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	unidade	350		
246	TOMADA SIMPLES 20 A IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	unidade	350		
247	TRILHO DIM 01 METRO	unidade	50		
248	TUBO ELETRODUTO PVC 1/2" X 3 M PRETO	unidade	250		
249	TUBO GALVANIZADO 2	metro	125		
250	UNIÃO GALVANIZADA 2	unidade	200		
251	UNIDUT RETO PARA ELETRODUTO 3"	unidade	100		
TOTAL:					



--	--	--

1.3. As quantidades previstas são estimadas, não obrigando a Administração à contratação integral dos itens registrados, tratando-se de Sistema de Registro de Preços.

1.4. É facultado ao licitante participar de quantos itens forem de seu interesse.

1.5. Prevalência do Termo de Referência – T.R.: A descrição detalhada dos itens constantes no Termo de Referência deverá ser analisada cuidadosamente pelas licitantes interessadas, prevalecendo, em caso de divergência com as informações disponibilizadas na plataforma eletrônica, a descrição constante no Termo de Referência para fins de efetivação da contratação.

2 - DA PARTICIPAÇÃO NA LICITAÇÃO:

2.1. Poderão participar deste Pregão os interessados que estiverem previamente credenciados na plataforma eletrônica indicada no preâmbulo, que atendam às exigências deste edital e seus anexos e que não estejam impedidos de licitar e contratar com a Administração Pública, nos termos da legislação vigente.

2.2. Não poderão participar da licitação os interessados que se enquadrem em quaisquer das hipóteses de impedimento previstas na legislação aplicável, especialmente:

2.2.1. aqueles que se enquadrem nas vedações previstas no art. 14 da Lei nº 14.133/2021;

2.2.2. aqueles declarados inidôneos para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos da punição ou até que seja promovida sua reabilitação;

2.2.3. aqueles que estejam suspensos ou impedidos de licitar e contratar com este Município;

2.2.4. pessoas jurídicas reunidas em consórcio.

2.3. O licitante responsabiliza-se exclusiva e formalmente pelas transações efetuadas em seu nome, assumindo como firmes e verdadeiras suas propostas e seus lances, inclusive os atos praticados diretamente ou por seu representante.

2.4. É de responsabilidade do licitante manter seus dados cadastrais atualizados na plataforma eletrônica, respondendo pelas consequências de eventuais inconsistências.

2.5. A não observância do disposto no item anterior poderá ensejar desclassificação no momento da habilitação.

2.6. Em conformidade com os arts. 47 e 48 da Lei Complementar nº 123/2006, será assegurado tratamento favorecido às microempresas, empresas de pequeno porte e microempreendedores individuais.

2.6.1. A participação exclusiva será aplicada apenas aos itens cujo valor estimado seja de até R\$ 80.000,00, conforme previsto no art. 48, inciso I, da Lei Complementar nº 123/2006.



2.6.2. Para os itens cujo valor estimado seja superior a R\$ 80.000,00, a participação será aberta a todos os interessados, assegurado o tratamento diferenciado às ME/EPP/MEI, nos termos da legislação vigente.

2.7. Aplicam-se, no que couber, os demais benefícios previstos na Lei Complementar nº 123/2006, inclusive quanto ao empate ficto, regularização fiscal tardia e demais prerrogativas legais.

3 - DA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

3.1. Na presente licitação, a fase de habilitação sucederá as fases de apresentação de propostas e lances e de julgamento, nos termos da Lei nº 14.133/2021.

3.2. Os licitantes encaminharão, exclusivamente por meio do sistema eletrônico, a proposta comercial, conforme o critério de julgamento adotado neste Edital, até a data e o horário estabelecidos para abertura da sessão pública.

3.3. Sem prejuízo da obrigatoriedade de declaração em campo próprio da plataforma eletrônica, a apresentação da proposta implicará a plena aceitação das condições estabelecidas neste edital e seus anexos, bem como a declaração de que:

3.3.1. está ciente e concorda com as condições contidas no edital e seus anexos, e de que sua proposta compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas, previdenciários e demais encargos legais, nos termos da legislação vigente;

3.3.2. não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, nem menor de 16 (dezesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir dos 14 (quatorze) anos, nos termos do art. 7º, XXXIII, da Constituição Federal;

3.3.3. não possui, em sua cadeia produtiva, empregados submetidos a trabalho forçado ou em condições degradantes, em observância aos princípios constitucionais;

3.3.4. cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, quando aplicável, nos termos da legislação vigente.

3.4. O licitante organizado em cooperativa deverá declarar, em campo próprio do sistema eletrônico, que cumpre os requisitos estabelecidos no art. 16 da Lei nº 14.133/2021.

3.5. O licitante enquadrado como microempresa, empresa de pequeno porte ou equiparado deverá declarar, em campo próprio do sistema eletrônico, que atende aos requisitos do art. 3º da Lei Complementar nº 123/2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido previsto em lei.

3.5.1. A ausência da declaração no sistema eletrônico implicará a não aplicação dos benefícios previstos na Lei Complementar nº 123/2006.

3.6. A falsidade das declarações sujeitará o licitante às sanções previstas na Lei nº 14.133/2021, sem prejuízo das responsabilidades civil e penal cabíveis.



3.7. Não haverá ordem de classificação na etapa de apresentação da proposta, a qual será definida apenas após a fase de lances.

3.8. Os documentos que compõem a proposta dos licitantes classificados serão disponibilizados para acesso público após a fase de envio de lances, nos termos da legislação aplicável.

4 - DO PREENCHIMENTO DA PROPOSTA

4.1. O licitante deverá enviar sua proposta mediante o preenchimento, no sistema eletrônico, dos seguintes campos:

4.1.1. Valor unitário do item;

4.1.1.1. A proposta inicial, bem como os lances subsequentes, quando for o caso, deverão ser registrados em moeda corrente nacional (R\$);

4.1.2. Marca/fabricante (quando aplicável, não sendo admitida a indicação de mais de uma marca para o mesmo item);

4.1.3. Modelo/versão (quando aplicável).

4.2. Todas as especificações do objeto contidas na proposta vinculam o licitante.

4.3. Nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais, frete, transporte, descarregamento e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente no fornecimento dos materiais.

4.4. 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.

4.5. Caso o regime tributário da empresa implique o recolhimento de tributos em percentuais variáveis, o licitante deverá considerar, na formulação de sua proposta, a média dos efetivos recolhimentos.

4.6. Independentemente do percentual de tributo informado na proposta, quando aplicável, serão retidos na fonte os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

4.7. A apresentação da proposta implica a obrigatoriedade do cumprimento das disposições nela contidas, em conformidade com o Termo de Referência, assumindo o licitante o compromisso de fornecer os materiais em condições adequadas, nas quantidades e prazos exigidos, promovendo, quando necessário, sua substituição.

4.8. O prazo de validade da proposta não será inferior a 60 (sessenta) dias, a contar da data de sua apresentação.

4.9. O descumprimento das condições estabelecidas neste edital poderá ensejar a desclassificação da proposta, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas na legislação vigente.

5 - DA ABERTURA DA SESSÃO, CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS E FORMULAÇÃO DE LANCES

5.1. A abertura da presente licitação dar-se-á automaticamente em sessão pública, por meio de sistema eletrônico, na data, horário e local indicados no aviso do edital.



5.2. Os licitantes poderão retirar ou substituir a proposta anteriormente inserida no sistema até a abertura da sessão pública.

5.3. Será desclassificada a proposta que identifique o licitante nos campos do sistema, quando houver exigência de anonimato, especialmente nos campos de descrição do item.

5.3.1. Nos casos em que a marca, modelo ou fabricante forem de produção própria da licitante, deverão ser utilizadas expressões como “marca própria”, “modelo próprio” ou “fabricação própria”.

5.3.2. A desclassificação será sempre fundamentada e registrada no sistema, com acompanhamento em tempo real por todos os participantes.

5.4. O sistema ordenará automaticamente as propostas classificadas, sendo que somente estas participarão da fase de lances.

5.5. O sistema disponibilizará campo próprio para troca de mensagens entre o Pregoeiro e os licitantes.

ETAPA DE LANCES

5.6. Iniciada a etapa competitiva, os licitantes deverão encaminhar lances exclusivamente por meio do sistema eletrônico.

5.7. O lance deverá ser ofertado pelo valor unitário do item.

5.8. Os licitantes poderão oferecer lances sucessivos, observando as regras estabelecidas neste edital.

5.9. O licitante somente poderá oferecer lance inferior ao último por ele ofertado e registrado pelo sistema.

5.10. O intervalo mínimo entre os lances deverá observar o valor definido no preâmbulo do edital.

5.11. O licitante poderá excluir seu último lance ofertado, no prazo de até 30 (trinta) segundos após o registro, na hipótese de erro material devidamente justificado.

MODO DE DISPUTA

5.12. O modo de disputa adotado será o aberto.

5.13. A etapa de lances terá duração inicial de 10 (dez) minutos, sendo prorrogada automaticamente pelo sistema quando houver lance nos últimos 2 (dois) minutos.

5.13.1. A prorrogação será de 2 (dois) minutos e ocorrerá sucessivamente sempre que houver novos lances nesse período.

5.13.2. Não havendo novos lances, a etapa será automaticamente encerrada.

ENCERRAMENTO E CLASSIFICAÇÃO

5.14. Encerrada a fase de lances, o sistema ordenará e divulgará os lances em ordem crescente de valores.

5.15. Durante a sessão pública, os licitantes serão informados, em tempo real, do menor lance, vedada a identificação do licitante.

SITUAÇÕES OPERACIONAIS

5.16. No caso de desconexão do Pregoeiro, o sistema poderá permanecer acessível para recepção de lances.



5.17. Se a desconexão persistir por tempo superior a 10 (dez) minutos, a sessão será suspensa e reiniciada após comunicação aos participantes.

5.18. O licitante que não apresentar lances concorrerá com o valor de sua proposta inicial.

TRATAMENTO DIFERENCIADO – ME/EPP

5.19. Para os itens não exclusivos, será assegurada a aplicação do empate ficto, nos termos da Lei Complementar nº 123/2006.

5.19.1. Consideram-se empatadas as propostas das microempresas e empresas de pequeno porte que se encontrem até 5% acima da melhor proposta.

5.19.2. A microempresa ou empresa de pequeno porte melhor classificada poderá apresentar proposta inferior no prazo de 5 (cinco) minutos.

5.19.3. Não havendo manifestação, serão convocadas as demais, na ordem de classificação.

CRITÉRIOS DE DESEMPATE

5.20. Havendo empate entre propostas, serão aplicados os critérios previstos no art. 60 da Lei nº 14.133/2021.

NEGOCIAÇÃO

5.21. Encerrada a etapa de lances, o Pregoeiro poderá negociar com o licitante melhor classificado, visando à obtenção de proposta mais vantajosa.

5.21.1. A negociação será realizada por meio do sistema eletrônico.

5.21.2. Caso o primeiro colocado não aceite reduzir o preço, a negociação poderá ser estendida aos demais licitantes, conforme ordem de classificação.

5.21.3. O resultado da negociação será registrado em ata.

FASE FINAL

5.22. Após a negociação, o Pregoeiro iniciará a fase de aceitação e julgamento da proposta.

6 - DA FASE DE JULGAMENTO

6.1. Encerrada a etapa de negociação, 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 e demais legislações aplicáveis, especialmente quanto à existência de sanção que impeça sua participação ou futura contratação, mediante consulta aos seguintes cadastros:

- a) Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas – CEIS;
- b) Cadastro Nacional de Empresas Punidas – CNEP.

6.1.1. Alternativamente, poderá ser realizada consulta consolidada junto ao Tribunal de Contas da União (TCU), por meio de sistema próprio, em substituição às consultas previstas nas alíneas “a” e “b”.

6.2. Caso seja constatada a existência de sanção impeditiva, o licitante será **impedido de prosseguir no certame**, sendo convocado o próximo classificado.



6.3. Não sendo constatadas restrições quanto à participação, o Pregoeiro procederá à análise da proposta classificada em primeiro lugar quanto:

- I – à adequação ao objeto;
- II – à compatibilidade do preço em relação ao valor estimado pela Administração.

6.4. Caso o licitante tenha se declarado microempresa, empresa de pequeno porte ou equiparada, o Pregoeiro verificará o enquadramento para fins de aplicação dos benefícios previstos na Lei Complementar nº 123/2006.

6.5. Será desclassificada a proposta que:

- a) contiver vícios insanáveis;
- b) não obedecer às especificações técnicas constantes do Termo de Referência;
- c) apresentar preços manifestamente inexequíveis;
- d) permanecer acima do valor estimado para a contratação.

6.5.1. Considera-se inexequível a proposta que não tenha sua viabilidade demonstrada, mediante documentação que comprove a coerência dos custos com os preços de mercado.

6.5.2. Para bens e serviços em geral, constitui indício de inexequibilidade a proposta com valor inferior a 50% (cinquenta por cento) do valor estimado pela Administração.

6.5.3. Havendo indícios de inexequibilidade, o Pregoeiro poderá realizar diligências para comprovação da viabilidade da proposta.

6.5.4. Erros no preenchimento da proposta não constituem motivo para desclassificação, desde que possam ser sanados sem alteração do valor final.

6.5.5. O ajuste da proposta limitar-se-á à correção de erros materiais que não alterem sua substância.

6.6. Para fins de análise da proposta quanto ao atendimento das especificações do objeto, poderá ser solicitada manifestação técnica do setor requisitante ou área especializada.

6.7. Caso previsto no Termo de Referência, poderá ser exigida a apresentação de amostras, observando-se:

- I – prazo e condições definidos no Termo de Referência ou em diligência;
- II – possibilidade de acompanhamento pelos demais licitantes;
- III – divulgação prévia do local e horário de avaliação.

6.7.1. A não apresentação da amostra, ou sua apresentação em desacordo com as especificações, implicará na recusa da proposta.

6.7.2. Caso a amostra do primeiro classificado não seja aceita, será convocado o licitante subsequente, e assim sucessivamente.

6.7.3. As amostras reprovadas deverão ser retiradas no prazo de 30 (trinta) dias, sob pena de descarte pela Administração.

6.8. Encerrada a fase de julgamento, o Pregoeiro dará início à fase de habilitação do licitante classificado em primeiro lugar.

7 - DA FASE DE HABILITAÇÃO



7.1 - Os documentos exigidos para fins de habilitação serão apresentados pelo licitante classificado em primeiro lugar, por meio do sistema eletrônico, em campo próprio, nos termos do art. 63, inciso II, da Lei nº 14.133/2021.

7.1.1 - Encerrada a fase de julgamento e negociação, o Pregoeiro solicitará ao licitante vencedor o envio dos documentos de habilitação, no prazo estabelecido no sistema, observado o limite mínimo de 02 (duas) horas e máximo de 02 (dois) dias úteis.

7.1.2 - O prazo poderá ser prorrogado uma única vez, mediante solicitação justificada do licitante e aceitação pelo Pregoeiro.

7.1.3 - O não envio da documentação no prazo estabelecido acarretará a inabilitação do licitante, sendo convocado o próximo classificado.

7.1.4 - Na análise dos documentos de habilitação, o Pregoeiro poderá sanar erros ou falhas formais que não alterem a substância dos documentos e sua validade jurídica, mediante decisão fundamentada, registrada em ata.

7.2 - Na hipótese de o licitante provisoriamente vencedor não atender às exigências de habilitação, o Pregoeiro examinará a documentação do licitante subsequente, observada a ordem de classificação.

7.3 - Somente serão disponibilizados para acesso público os documentos de habilitação do licitante vencedor após a conclusão da fase.

7.4 - Os documentos exigidos para habilitação são os seguintes:

7.4.1 - Habilitação jurídica:

a) No caso de empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

b) Em se tratando de microempreendedor individual – MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI;

c) No caso de sociedade empresária ou empresa individual de responsabilidade limitada: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor, devidamente registrado na Junta Comercial da respectiva sede;

d) Inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz, no caso de ser participante sucursal, filial ou agência;

e) No caso de sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada da indicação de seus administradores;

f) No caso de cooperativa: ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado ou registrado, bem como o registro previsto na Lei nº 5.764/1971;

g) No caso de empresa ou sociedade estrangeira em funcionamento no País: decreto de autorização;

h) Os documentos acima deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

7.4.2 - Regularidade fiscal, social e trabalhista:

a) Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ);

b) Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional;

c) Prova de regularidade para com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do licitante;



d) Prova de regularidade para com a Fazenda Municipal do domicílio ou sede do licitante;

e) Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

f) Prova de regularidade perante a Justiça do Trabalho, mediante apresentação de Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas (CNDT);

7.4.2.1 - As certidões deverão estar válidas na data de sua apresentação, considerando o prazo de validade nelas constante. Na ausência de prazo expresso, considerar-se-á o prazo de 90 (noventa) dias.

7.4.2.2 - Caso o licitante seja considerado isento de tributos estaduais e/ou municipais, deverá comprovar tal condição mediante declaração do órgão competente ou outro meio idôneo admitido em lei.

7.4.2.3 - As microempresas e empresas de pequeno porte deverão apresentar toda a documentação exigida para fins de regularidade fiscal e trabalhista, ainda que contenha alguma restrição.

7.5 - Qualificação econômico-financeira:

a) Certidão negativa de falência, recuperação judicial ou extrajudicial, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica, dentro do prazo de validade constante no documento ou, na sua ausência, emitida há no máximo 90 (noventa) dias;

b) O licitante em recuperação judicial deverá apresentar autorização do juízo competente para participação no certame.

7.6 - Documentos complementares:

a) Declaração unificada, conforme modelo constante do edital.

7.7 - Caso a proposta mais vantajosa seja ofertada por microempresa ou empresa de pequeno porte e seja constatada restrição na regularidade fiscal ou trabalhista, será assegurado o prazo de 05 (cinco) dias úteis, prorrogável por igual período, para regularização.

7.7.1 - A não regularização no prazo previsto implicará na inabilitação do licitante, sendo facultada a convocação dos licitantes remanescentes, na ordem de classificação.

8- DOS RECURSOS

8.1 - Caberá recurso, no prazo de 3 (três) dias úteis, contado da data de intimação ou de lavratura da ata, em face de:

a) julgamento das propostas;

b) ato de habilitação ou inabilitação de licitante;

c) anulação ou revogação da licitação.

8.2 - O prazo para apresentação de contrarrazões será de 3 (três) dias úteis e terá início na data de divulgação da interposição do recurso no sistema eletrônico.

8.3 - Quanto aos recursos interpostos em face do julgamento das propostas e do ato de habilitação ou inabilitação, deverão ser observadas as seguintes disposições:

a) a intenção de recorrer deverá ser manifestada imediatamente, ao final da sessão pública, em campo próprio do sistema, sob pena de preclusão;



b) o prazo para apresentação das razões recursais iniciar-se-á na data da intimação ou da lavratura da ata;

c) a apreciação dos recursos dar-se-á em fase única.

8.3.1 - Qualquer licitante poderá, durante o prazo concedido na sessão pública, no período mínimo de 10 (dez) minutos após o término do julgamento das propostas e da habilitação ou inabilitação, manifestar sua intenção de recorrer, de forma imediata e motivada, em campo próprio do sistema, sob pena de preclusão.

8.4 - O recurso será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão, a qual poderá reconsiderá-la no prazo de 3 (três) dias úteis ou, nesse mesmo prazo, encaminhá-lo à autoridade superior, devidamente motivado.

8.4.1 - A autoridade superior deverá proferir decisão no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

8.5 - O acolhimento do recurso implicará invalidação apenas dos atos insuscetíveis de aproveitamento.

8.6 - O recurso interposto poderá ter efeito suspensivo, a ser concedido pela autoridade competente.

8.7 - Os recursos deverão ser interpostos exclusivamente por meio do sistema eletrônico utilizado no certame.

8.8 - Não serão conhecidos os recursos interpostos fora do sistema eletrônico ou fora do prazo legal.

8.9 - Os autos do processo permanecerão com vista franqueada aos interessados no sistema eletrônico.

9. DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO

9.1. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei n.º 14.133, 01 de abril de 2021, devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame.

9.2. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgada em sítio eletrônico oficial no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame;

9.3. A impugnação deverá ser realizada por forma eletrônica, exclusivamente na plataforma eletrônica informada no preâmbulo.

9.4. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame, salvo quando concedido efeito suspensivo;

9.5. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo pregoeiro, nos autos do processo de licitação.

9.6. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame, na forma da legislação.

10. ENCERRAMENTO DA LICITAÇÃO

10.1. O pregoeiro declarará vencedora a empresa que apresentar o menor preço, desde que atendido aos termos do edital.



10.2. Encerradas as fases de julgamento e habilitação, exauridos os recursos administrativos, o processo licitatório será encaminhado à autoridade superior, que poderá:

- a) determinar o retorno dos autos para saneamento de irregularidades;
- b) revogar a licitação por motivo de conveniência e oportunidade;
- c) proceder à anulação da licitação, de ofício ou mediante provocação de terceiros, sempre que presente ilegalidade insanável;
- d) adjudicar o objeto e homologar a licitação;

10.3. A Licitante vencedora, após a homologação, conforme disposições contratuais consubstanciadas no Termo de Referência, será convocada para assinar a Ata de Registro de Preços e, quando for o caso, o termo de contrato ou instrumento equivalente, no prazo estabelecido no preâmbulo, sob pena de decair o direito à contratação, sem prejuízo das sanções previstas na legislação aplicável.

10.4. O prazo de convocação poderá ser prorrogado 1 (uma) vez, por igual período, mediante solicitação da parte durante seu transcurso, devidamente justificada, e desde que o motivo apresentado seja aceito pelo órgão contratante;

10.5. Será facultado à Administração, quando o convocado não assinar o termo de contrato ou não aceitar ou não retirar o instrumento equivalente no prazo e nas condições estabelecidas, convocar os licitantes remanescentes, na ordem de classificação, para a celebração do contrato, observado os termos do artigo 90 da Lei n.º 14.133/21.

11. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

11.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa:

11.1.1. deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo/a pregoeiro/a durante o certame;

11.1.2. Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não mantiver a proposta em especial quando:

11.1.2.1. não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação;

11.1.2.2. recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;

11.1.2.3. pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva;

ou

11.1.2.4. deixar de apresentar amostra;

11.1.2.5. apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;

11.1.3. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

11.1.3.1. recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;

11.1.4. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação



- 11.1.5. fraudar a licitação
- 11.1.6. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:
 - 11.1.6.1. agir em conluio ou em desconformidade com a lei;
 - 11.1.6.2. induzir deliberadamente a erro no julgamento;
 - 11.1.6.3. apresentar amostra falsificada ou deteriorada;
- 11.1.7. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da licitação
- 11.1.8. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013;
- 11.1.9. deixar de entregar/atender os itens da ordem de fornecimento (ou documento equivalente) no prazo pactuado;
- 11.2. Com fulcro na Lei n.º 14.133, de 2021, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:
 - 11.2.1. advertência;
 - 11.2.2. multa;
 - 11.2.3. impedimento de licitar e contratar e
 - 11.2.4. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.
- 11.3. Na aplicação das sanções serão considerados:
 - 11.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida.
 - 11.3.2. as peculiaridades do caso concreto
 - 11.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes
 - 11.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública
 - 11.3.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.
- 11.4. A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, a contar da comunicação oficial.
 - 11.4.1. Para as infrações previstas nos itens 11.1.1, 11.1.2 e 11.1.3, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.
 - 11.4.2. Para as infrações previstas nos itens 11.1.4, 11.1.5, 11.1.6, 11.1.7 e 11.1.8, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.
 - 11.4.3. Para a infração prevista no item 11.1.9 a multa será de 0,5% por dia calculada sobre o valor dos itens constantes da ordem de fornecimento (ou documento equivalente) que estão em atraso de entrega pelo particular, limitada a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado.
- 11.5. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.
- 11.6. Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.
- 11.7. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 11.1.1, 11.1.2 e 11.1.3, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração



Pública direta e indireta do ente federativo a qual pertencer o órgão ou entidade, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

11.8. Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 11.1.4, 11.1.5, 11.1.6, 11.1.7 e 11.1.8, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 11.1.1, 11.1.2 e 11.1.3 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no art. 156, §5º, da Lei n.º 14.133/2021.

11.9. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, descrita no item 11.1.3, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades legais.

11.10. A apuração de responsabilidade relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

11.11. Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

11.12. Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

11.13. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

11.14. A aplicação das sanções previstas neste edital não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.

12. DAS DISPOSIÇÕES GERAIS

12.1. Será divulgada ata da sessão pública no sistema eletrônico;

12.2. 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;

12.3. Todas as referências de tempo no Edital, no aviso e durante a sessão pública observarão o horário de Brasília – DF;

12.4. A homologação do resultado desta licitação não implicará direito à contratação.



12.5. 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;

12.6. 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;

12.7. 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;

12.8. 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.

12.9. Em caso de divergência entre as disposições deste Edital e de seus anexos ou demais peças que compõem o processo, prevalecerá o Termo de Referência.

12.10. O Edital e seus anexos estão disponíveis, na íntegra, no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) e site www.antoniopradodeminas.mg.gov.br.

12.11. Os endereços de e-mail informados na proposta comercial serão considerados de uso contínuo da empresa, não cabendo alegação de desconhecimento das comunicações a eles comprovadamente encaminhadas.

12.12. Reputa-se como entregue e recebido, e-mail que não retorna com mensagem de erro.

12.13. A empresa deverá incluir o domínio@antoniopradodeminas.mg.gov.br na sua lista de e-mail confiáveis como forma de evitar que as comunicações sejam consideradas SPAM ou Lixo Eletrônico.

12.14. Integram este Edital, para todos os fins e efeitos, os seus anexos.

12.15. Fica eleito o Foro da Comarca deste Município para dirimir quaisquer litígios oriundos da licitação e do contrato dela decorrente, com expressa renúncia a outro qualquer, por mais privilegiado que seja.

Antônio Prado de Minas, 17 de abril de 2026.

Leo Gonçalves Walti
Pregoeiro



PROCESSO LICITATÓRIO N.º 018/2026 - PREGÃO ELETRÔNICO N.º 008/2026

ANEXO I ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

Unidade Administrativa de Origem: Secretaria Municipal de Administração.
Licitação para Aquisição de Materiais de Elétricos.

1. INTRODUÇÃO

Este Estudo Técnico Preliminar (ETP) tem por objetivo demonstrar a necessidade e a viabilidade do registro de preços para futura e eventual aquisição de materiais elétricos, destinados ao atendimento das demandas da Prefeitura Municipal de Antônio Prado de Minas-MG.

A presente contratação visa assegurar a continuidade dos serviços de manutenção, ampliação, adequação e modernização da rede elétrica em prédios públicos, equipamentos municipais e infraestrutura urbana, garantindo condições adequadas de funcionamento, segurança e eficiência das instalações elétricas.

2. JUSTIFICATIVA

A aquisição de materiais elétricos mostra-se indispensável para assegurar a prestação contínua e eficiente dos serviços públicos, especialmente no que se refere à manutenção da infraestrutura elétrica de prédios municipais, espaços públicos e vias urbanas.

A adequada conservação e ampliação da rede elétrica municipal são fundamentais para a qualidade de vida da população, contribuindo para a prevenção de falhas, interrupções no fornecimento de energia e riscos à segurança dos usuários, notadamente em serviços essenciais como saúde, educação e administração pública.

Além disso, a manutenção preventiva e corretiva das instalações elétricas possibilita a redução de custos com intervenções emergenciais, bem como a preservação do patrimônio público e a melhoria da eficiência energética dos equipamentos e sistemas utilizados pela Administração.

3. OBJETO

O presente processo licitatório tem por objeto o registro de preços para futura e eventual aquisição de materiais elétricos diversos, visando atender às necessidades da Administração Municipal.

Os itens a serem adquiridos deverão atender às especificações técnicas estabelecidas no Termo de Referência, às normas técnicas aplicáveis, bem como possuir certificação dos órgãos competentes, quando exigida, devendo ser fornecidos de forma parcelada, conforme a demanda do Município.

4. ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS

Os materiais elétricos a serem adquiridos deverão atender aos padrões de qualidade exigidos e consistem em:



Item	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	ELETRODUTO CORRUGADO FLEXÍVEL, DIÂMETRO 32MM, EM PVC, ROLO COM 25M	Rolo	50		
2	ADAPTADOR DE TOMADA 20 A	Unidade	100		
3	ALMA DE AÇO 10 MM	Unidade	500		
4	ALMA DE AÇO 16 MM	Unidade	500		
5	ALMA DE AÇO 25 MM	Unidade	500		
6	ALMA DE AÇO 70 MM	Unidade	300		
7	ANILHA DE 0 A 9 2,5MM KIT C/ 100	Kit	100		
8	ANILHA DE 0 A 9 6 MM KIT C/ 100	Unidade	100		
9	ANILHA LETRA N 2,5 MM A 6 MM KIT C/ 100	Kit	100		
10	ANILHA LETRA T 2,5 MM A 6 MM KIT C/ 100	Kit	100		
11	BARRAMENTO PENTE BIFASICO	Unidade	25		



12	BARRAMENTO PENTE BIFASICO DE 1 METRO 100 A	Unidade	50		
13	BARRAMENTO PENTE MONOFASICO DE 1 METRO 100 A	Unidade	50		
14	BARRAMENTO PENTE TRIFASICO DE 1 METRO 100 A	Unidade	50		
15	BARRAMENTO TERRA E NEUTRO 140 AMPERES 20 PARAFUSO	Unidade	50		
16	BENJAMIN, 03 PINOS	Unidade	200		
17	BENJAMIN SIMPLES	Unidade	200		
18	BOQUILHA, LOUÇA	Unidade	300		
19	BOQUILHA, PLÁSTICO	Unidade	300		
20	BOTÃO DE EMERGENCIA GIRA E DESTRAVA	Unidade	20		
21	BOTOEIRA DUPLA LIGA E DESLIGA	Unidade	10		
22	CABO DE COBRE 10 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	Metro	2.500		



23	CABO DE COBRE 16 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO D A QUALIFIO	Metro	2.500		
24	CABO DE COBRE 2,5 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	Metro	10.000		
25	CABO DE COBRE 25 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	Metro	2.000		
26	CABO DE COBRE 35 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	Metro	2.000		
27	CABO DE COBRE 4 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	Metro	10.000		
28	CABO DE COBRE 50 MM DEVERA	Metro	1.500		



	ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO				
29	CABO DE COBRE 6 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	Metro	10.000		
30	CABO DE COBRE 70 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	Metro	1.125		
31	CABO DE COBRE 95 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	Metro	750		
32	CABO DE COBRE NU 25 MM	Metro	500		
33	CABO DUPLEX 16 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	Metro	5.000		
34	CABO PP 2X2,5	Metro	1.000		



35	CABO PP 3 VIAS 1,5 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	Metro	10.000		
36	CABO PP 3 VIAS 2,5 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	Metro	7.500		
37	CABO PP 3X16 MM	Metro	1.000		
38	CABO PP 3X 6 MM	Metro	1.000		
39	CABO PP 4 VIAS 2,5 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	Metro	6.000		
40	CABO PP 4 VIAS 6 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	Metro	6.000		
41	CABO QUADRIplex 50 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR	Metro	2.000		



	DENTRO DA QUALIFIO				
42	CABO QUADRIplex 70 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	Metro	1.500		
43	CABO QUADRIplex ALUMÍNIO 50MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	Unidade	100		
44	CABO TRIplex 16 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	Metro	5.000		
45	CABO TRIplex 16 MM TRES PERNAS DE ALUMINIO	Metro	4.000		
46	CABO TRIplex 25 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	Metro	3.750		
47	CABO TRIplex DE ALUMINIO 25 MM	Metro	800		



48	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR 30X30	Unidade	10		
49	CAIXA DE PASSAGEM METALICA 30X30X20	Unidade	30		
50	CAIXA DE PASSAGEM METALICA 40X40X20	Unidade	30		
51	CAIXA DE PASSAGEM PVC 30X30X15	Unidade	40		
52	CAIXA METALICA DE COMANDO 40X30X20	Unidade	100		
53	CAIXA METALICA DE COMANDO 60X80X20	Unidade	25		
54	CAIXA METALICA DE COMANDO 80X100X20	Unidade	20		
55	CAIXINHA, PARA TOMADA	Unidade	200		
56	CANALETA RECORTE ABERTO 30X30 x 2mts	Unidade	1.000		
57	CHAVE BOIA	Unidade	30		
58	CHAVE BIPOLAR, 60 AMPERES	Unidade	50		
59	CHAVE BIPOLAR ELÉTRICA 40	Unidade	50		



	AMPERES: CHAVE BIPOLAR ELÉTRICA 40 AMPERES				
60	CHAVE LIGA E DESLIGA	Unidade	40		
61	CHAVE TRIPOLAR 40 AMPERES	Unidade	20		
62	CHAVE TRIPOLAR 60 AMPERES	Unidade	20		
63	CONECTOR DE METAL PARA CABO 16 MM	Unidade	100		
64	CONECTOR GENERICO FRONTAL	Unidade	100		
65	CONECTOR PARAFUSO PARA FIO 16MM	Unidade	100		
66	CONECTOR PERFURAÇÃO 1,5 A 10 MM X 4X95 MM	Unidade	100		
67	CONECTOR PERFURAÇÃO 4X95MM	Unidade	100		
68	CONECTOR PERFURAÇÃO CDP 120	Unidade	30		
69	CONECTOR PERFURAÇÃO CDP 70	Unidade	100		
70	CONECTOR SPLIT BOLT 70 MM	Unidade	100		



71	CONECTOR SPLIT BOLT (CONECTOR PARAFUSO) 10	Unidade	100		
72	CONECTOR SPLIT BOLT (CONECTOR PARAFUSO) 16	Unidade	100		
73	CONECTOR SPLIT BOLT (CONECTOR PARAFUSO) 25	Unidade	100		
74	CONECTOR SPLIT BOLT (CONECTOR PARAFUSO) 35:	Unidade	30		
75	CONECTOR SPLIT BOLT (CONECTOR PARAFUSO) 50:	Unidade	100		
76	CONJUNTO 04 TOMADAS 4X4	Unidade	300		
77	CONJUNTO MOTO BOMBA 4R4IA-20 360 MONOFÁSICO 3 CV	Unidade	5		
78	CONJUNTO MOTO BOMBA 4R4IA-34 350 MONOFÁSICO 5 CV 220 V	Unidade	5		
79	CONJUNTO MOTO BOMBA CENTRIFUGA MULTI ESTÁGIO 3 CV MONOFÁSICO	Unidade	5		
80	CONTACTOR TRIPOLAR 100 A 220 V	Unidade	50		



81	CONTACTOR TRIPOLAR 32 A 110 V	Unidade	50		
82	CONTACTOR TRIPOLAR 32 A 220 V	Unidade	50		
83	CONTACTOR TRIPOLAR 50 A 220 V	Unidade	50		
84	CURVA 90° PARA ELETRODUTO 3"	Unidade	200		
85	CURVA GALVANIZADA 2	Unidade	10		
86	CURVA PARA ELETROCALHA 90 300X100	Unidade	100		
87	CURVA PVC RIGIDA 1 1/2:	Barra	30		
88	DIJUNTOR DIN MONOFASICO 25 A	Unidade	100		
89	DISJUNTOR BIFASICO 100 A	Unidade	80		
90	DISJUNTOR BIFASICO 20 A	Unidade	80		
91	DISJUNTOR BIFASICO 32 A	Unidade	80		
92	DISJUNTOR BIFASICO 50 A	Unidade	80		
93	DISJUNTOR BIFASICO 63 A	Unidade	80		



94	DISJUNTOR BIFASICO 80 A	Unidade	80		
95	DISJUNTOR DIFERENCIAL (DR) 2 POLOS 25A	Unidade	30		
96	DISJUNTOR DIFERENCIAL (DR) 2 POLOS 40A	Unidade	30		
97	DISJUNTOR DIFERENCIAL (DR) 2 POLOS 63A	Unidade	20		
98	DISJUNTOR DIFERENCIAL (DR) 4 POLOS 40A	Unidade	30		
99	DISJUNTOR DIFERENCIAL (DR) 4 POLOS 63A	Unidade	30		
100	DISJUNTOR DIN BIPOLA 40A	Unidade	50		
101	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 20 A	Unidade	50		
102	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 25 A	Unidade	50		
103	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 32 A	Unidade	50		
104	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 63A	Unidade	50		
105	DISJUNTOR DIN MONOFASICO 16 A	Unidade	50		
106	DISJUNTOR DIN MONOFASICO 20 A	Unidade	50		



107	DISJUNTOR DIN MONOFASICO 40 A	Unidade	50		
108	DISJUNTOR DIN TRIFASICO 20 A	Unidade	50		
109	DISJUNTOR DIN TRIFASICO 32 A	Unidade	50		
110	DISJUNTOR DIN TRIFASICO 40 A	Unidade	50		
111	DISJUNTOR DIN TRIFASICO 63 A	Unidade	50		
112	DISJUNTOR MONOFASICO 32 A	Unidade	80		
113	DISJUNTOR MONOFASICO 50 A	Unidade	80		
114	DISJUNTOR NEMA BIFASICO 40 A	Unidade	50		
115	DISJUNTOR NEMA BIFASICO 60A	Unidade	50		
116	DISJUNTOR NEMA BIFASICO 70 A	Unidade	50		
117	DISJUNTOR NEMA TRIFASICO 120A	Unidade	50		
118	DISJUNTOR NEMA TRIFASICO 40A	Unidade	50		
119	DISJUNTOR NEMA TRIFASICO 60A	Unidade	50		
120	DISJUNTOR NEMA TRIFASICO 70 A	Unidade	50		
121	DISJUNTOR PARA CAIXA MOLDADA 100 A	Unidade	50		



122	DISJUNTOR PARA CAIXA MOLDADA 120 A	Unidade	50		
123	DISJUNTOR PARA CAIXA MOLDADA 150 A	Unidade	50		
124	DISJUNTOR TRIFASICO 100 A	Unidade	50		
125	DISJUNTOR TRIFASICO 120 A	Unidade	50		
126	DISJUNTOR TRIFASICO 32 A	Unidade	80		
127	DISJUNTOR TRIFASICO 63 A	Unidade	50		
128	DISJUNTOR TRIFASICO 80 A	Unidade	50		
129	DPS 45KA:	Unidade	50		
130	ELETROCALHA 300X100 C/ 3 MTS	Unidade	150		
131	ELETRODUTO 1 ½	Barra	50		
132	ELETRODUTO 1 ½	Unidade	50		
133	ELETRODUTO ¾	Unidade	150		
134	ELETRODUTO CORRUGADA 1 1/2....	Barra	30		
135	ELETRODUTO CORRUGADA 2....	Barra	30		
136	ELETRODUTO PERFURADA 15X15	Unidade	30		



137	ELETRODUTO PVC RIGIDO 3" BARRA DE 3 MTS	Barra	200		
138	ELETRODUTO PVC RIGIDO 1 ½	Barra	30		
139	EMENDA INTERNA TIPO L PARA PERFILADO 38X38	Unidade	30		
140	EMENDA INTERNA TIPO T PARA PERFILADO 38X38:	Unidade	30		
141	EMENDA INTERNA TIPO X PARA PERFILADO 38X38	Unidade	25		
142	FIO 10MM DE COBRE FLEXIVEL COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO:	Metro	500		



	REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO				
143	FIO 16 MM DE COBRE FLEXIVEL	Metro	3.750		
144	FIO 16MM SINTEX DE COBRE FLEXIVEL	Metro	3.000		
145	FIO CABO DE ANTENA coax10L	Metro	50		
146	FIO ELÉTRICO 1,5MM FLEXÍVEL COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS	Metro	1.500		



	DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO				
147	FIO ELÉTRICO 4MM FLEXÍVEL COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	Metro	3.000		
148	FIO ELÉTRICO 6,0MM FLEXÍVEL COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE	Metro	4.000		



	<p>CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO</p> <p>ISOLAÇÃO:</p> <p>COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC)</p> <p>TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT.</p> <p>SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO</p> <p>INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO</p>				
149	<p>FIO ELÉTRICO, FLEXIVEL 2,5 MM</p> <p>COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE</p> <p>ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE</p> <p>CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO</p> <p>ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC)</p> <p>TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR</p>	Metro	5.000		



	NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO				
150	FIO ELÉTRICO, PARALELO 1,5 MM COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR	Metro	1.000		



	DENTRO DA QUALIFIO				
151	FIO ELÉTRICO, PARALELO 2,5 MM COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	Metro	1.000		
152	FIO SÓLIDO, 6 MM COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO	Metro	1.000		



	ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO				
153	FIO TELEFONICO CI50 1 par	Unidade	80		
154	FITA ISOLANTE AMARELA 20 METROS	Unidade	30		
155	FITA ISOLANTE LIQUIDA ISOLA IMPERMEABILIZA 6500V BISNAGA DE 16G	Unidade	30		
156	FITA ISOLANTE VERDE 20 METROS:	Unidade	30		
157	FITA ISOLANTE VERMELHO 20 METROS:	Unidade	50		
158	FITA PASSA FIO	Unidade	50		



159	GLOBO ES. 15 X 28/30 TRANSPARENTE	Unidade	100		
160	INTERRUPTOR 1 SEÇÃO COM TOMADA	Unidade	20		
161	INTERRUPTOR 2 TECLA COM TOMADA	Unidade	20		
162	INTERRUPTOR DUPLO PARALELO IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	Unidade	350		
163	INTERRUPTOR, EMBUTIDO 1 SEÇÃO	Unidade	50		
164	INTERRUPTOR, EMBUTIDO 2 SEÇÃO	Unidade	150		
165	INTERRUPTOR, EXTERNO	Unidade	100		
166	INTERRUPTOR PARALELO DE 1 SEÇÃO	Unidade	60		
167	INTERRUPTOR PARALELO DE 2 SEÇÃO	Unidade	60		
168	INTERRUPTOR PARA CANALETA	Unidade	300		
169	INTERRUPTOR SIMPLES 3 SEÇÃO	Unidade	60		
170	INTERRUPTOR SIMPLES DE 1 SEÇÃO	Unidade	60		



171	INTERRUPTOR SIMPLES DE 2 SEÇÃO	Unidade	150		
172	INTERRUPTOR TRIPLO IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	Unidade	350		
173	KIT BARRAMENTO ISOLADO BIFASICO P 34 DISJUNTOR	Unidade	20		
174	KIT BARRAMENTO ISOLADO TRIFASICO P 34 DISJUNTOR	Unidade	30		
175	KIT BARRAMENTO TERRA E NEUTRO	Unidade	50		
176	KIT TRILHO ELETRIFICADO	Unidade	20		
177	LAMPADA DE LED 10 W	Unidade	300		
178	LAMPADA DE LED 12 WTS	Unidade	800		
179	LAMPADA DE LED 15 WTS	Unidade	800		
180	LAMPADA DE LED 20 WTS	Unidade	500		
181	LAMPADA DE LED 30 WTS	Unidade	500		
182	LAMPADA DE LED 50 WTS	Unidade	800		
183	LÂMPADA FLUORESCENTE 15W PARA	Unidade	250		



	BOQUILHA COMUN (ROSCA)				
184	LAMPADA FLUORESCENTE 20WX127XE27	Unidade	250		
185	LAMPADA FLUORESCENTE 25 X 127 XE 27	Unidade	200		
186	LAMPADA FLUORESCENTE 80 W	Unidade	100		
187	LAMPADAS FLUORESCENTE 45WX127XE27	Unidade	100		
188	LAMPADAS FLUORESCENTE 85WX20X220XE27	Unidade	100		
189	LAMPADAS TUBULAR 20 W	Unidade	100		
190	LAMPADAS TUBULAR DE 40 W	Unidade	250		
191	LUMINARIA DE LED PUBLICA 150 WTS	Unidade	300		
192	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO 3"	Unidade	300		
193	LUVA PARA ELETRODUTO 1 ½	Unidade	70		
194	LUVA PARA ELETRODUTO 25MM	Unidade	70		
195	PINO FÊMEA	Unidade	200		



196	PINO MACHO	Unidade	200		
197	PLACA CEGA 4X2	Unidade	500		
198	PLACA CEGA 4X4	Unidade	300		
199	PLAFON DE EMBUTIR 24 WTS	Unidade	500		
200	PLAFON DE SOBREPOR 24 WTS	Unidade	200		
201	PROTETOR ANTE SURTO DPS	Unidade	20		
202	PULSADOR DE CAMPAINHA	Unidade	50		
203	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 DIJUNTORES	Unidade	25		
204	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 16 DISJUNTORES	Unidade	50		
205	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 24 DISJUNTORES:	Unidade	10		
206	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 36 DISJUNTORES:	Unidade	10		
207	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 3 DISJUNTORES	Unidade	20		
208	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 DISJUNTORES	Unidade	15		
209	REFLETOR DE LED 200 WTS	Unidade	400		



210	REFLETOR DE LED 300 WTS	Unidade	200		
211	REFLETOR DE LED 30 W	Unidade	100		
212	REFLETOR DE LED 400 WTS	Unidade	200		
213	REFLETOR DE LED 50W	Unidade	100		
214	REFLETOR DE LED 100W	Unidade	600		
215	REFLETOR PARA LAMPADAS DE 250W	Unidade	100		
216	RELE FOTOCELULA	Unidade	300		
217	REX COM ROLDANA DE LOUÇA	Unidade	50		
218	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTO CELULA	Unidade	80		
219	SOQUETE RECEPTACULO DE LOUÇA	Unidade	500		
220	TERMINAL OLHAL 10 MM	Unidade	30		
221	TERMINAL OLHAL 16 MM	Unidade	30		
222	TERMINAL OLHAL 2.5MM	Unidade	30		
223	TERMINAL OLHAL 5 MM	Unidade	30		



224	TERMINAL OLHAL 6 MM	Unidade	30		
225	TERMINAL TUBULAR 10MM	Unidade	50		
226	TERMINAL TUBULAR 16MM	Unidade	50		
227	TIMER DIGITAL	Unidade	50		
228	TERMINAL TUBULAR 25 MM	Unidade	50		
229	TERMINAL TUBULAR 2.5MM	Unidade	50		
230	TERMINAL TUBULAR 35MM	Unidade	50		
231	TOMADA 10A EMBUTIDA	Unidade	100		
232	TOMADA 10 AMPERES VERMELHA IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	Unidade	250		
233	TOMADA 20 A EMBUTIDA	Unidade	100		
234	TOMADA 20 AMPERES VERMELHA IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	Unidade	300		
235	TOMADA COAXIAL	Unidade	100		
236	TOMADA DUPLA 10 A IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	Unidade	350		



237	TOMADA DUPLA 20 A IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	Unidade	350		
238	TOMADA DUPLA EMBUTIDA	Unidade	100		
239	TOMADA PARA CANALETA	Unidade	350		
240	TOMADA PARA REDE ELÉTRICA, DE 03 PINOS EMBUTIDA	Unidade	150		
241	TOMADA PARA REDE ELÉTRICA, DE 03 PINOS EXTERNA	Unidade	100		
242	TOMADA PARA REDE ELÉTRICA, EXTERNA	Unidade	100		
243	TOMADA PARA RELE FOTOCELULA	Unidade	300		
244	TOMADA RJ 45	Unidade	200		
245	TOMADA SIMPLES 10 A IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	Unidade	350		
246	TOMADA SIMPLES 20 A IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	Unidade	350		
247	TRILHO DIM 01 METRO	Unidade	50		



248	TUBO ELETRODUTO PVC 1/2" X 3 M PRETO	Unidade	250		
249	TUBO GALVANIZADO 2	Metro	125		
250	UNIÃO GALVANIZADA 2	Unidade	200		
251	UNIDUT RETO PARA ELETRODUTO 3"	Unidade	100		
TOTAL:					

5. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

Para garantir a qualidade dos produtos, o fornecedor deverá atender aos seguintes requisitos:

- 5.1 Comprovação de capacidade técnica para fornecimento dos itens especificados;
- 5.2 Atendimento às normas técnicas e de segurança vigentes;
- 5.3 Experiência comprovada no fornecimento de materiais elétricos;
- 5.4 Entrega dentro dos prazos estipulados no contrato;
- 5.5 Preço compatível com o mercado, garantindo economicidade e vantajosidade para a Administração Pública.

6. FORMA DE CONTRATAÇÃO

6.1. A contratação será realizada por meio de licitação, na modalidade Pregão Eletrônico, pelo Sistema de Registro de Preços, em razão da natureza comum do objeto e da necessidade de aquisições parceladas ao longo do período de vigência da ata.

6.2. O procedimento assegurará ampla participação de empresas, promovendo a competitividade e possibilitando a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração, em conformidade com os princípios da economicidade, eficiência e isonomia.

7. ORÇAMENTO ESTIMADO

7.1. Com base em pesquisa de mercado realizada junto a fornecedores locais e regionais, estimou-se o valor total da contratação em:

Valor estimado: R\$ 2.470.723,56 (dois milhões, quatrocentos e setenta mil, setecentos e vinte e três reais e cinquenta e seis centavos).

7.2. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Os recursos para a contratação correrão à conta das seguintes dotações orçamentárias:



FICHA	DOTAÇÃO
18	02.02.01.04.122.0004.2006.3.3.90.30.00.1.500.000.0000
46	02.02.02.04.122.0004.2015.3.3.90.30.00.1.500.000.0000
58	02.02.02.06.181.0026.2024.3.3.90.30.00.1.500.000.0000
90	02.02.04.12.122.0014.2045.3.3.90.30.00.1.500.000.0000
172	02.02.06.15.452.0019.2079.3.3.90.30.00.1.500.000.0000
172	02.02.04.15.452.0019.2079.3.3.90.30.00.1.501.000.0000
172	02.02.04.15.452.0019.2079.3.3.90.30.00.1.753.000.0000
209	02.02.07.20.606.0022.2101.3.3.90.30.00.1.500.000.0000
248	02.03.01.10.122.0008.2105.3.3.90.30.00.1.500.000.0000
300	02.05.01.08.243.0017.2190.3.3.90.30.00.1.500.000.0000
325	02.07.01.08.244.0017.2142.3.3.90.30.00.1.500.000.0000
333	02.07.01.08.244.0017.2144.3.3.90.30.00.1.500.000.0000
333	02.07.01.08.244.0017.2144.3.3.90.30.00.1.660.000.0000
368	02.17.01.27.812.0023.2169.3.3.90.30.00.1.500.000.0000
370	02.18.01.13.392.0024.2170.3.3.90.30.00.1.500.000.0000

8. IMPACTO SOCIAL

8.1. A aquisição dos materiais elétricos contribuirá diretamente para a melhoria da infraestrutura do Município, promovendo maior segurança à população, por meio da adequada manutenção e modernização das instalações elétricas em prédios públicos, espaços urbanos e vias públicas.

8.2. A medida possibilita a melhoria da iluminação pública, a redução de riscos de acidentes e a prevenção de falhas na rede elétrica, impactando positivamente a qualidade de vida dos munícipes.

8.3. Ademais, o fornecimento regular desses insumos assegura a continuidade e a eficiência na prestação de serviços essenciais, especialmente nas unidades básicas de saúde, estabelecimentos de ensino e demais equipamentos públicos, garantindo condições adequadas de funcionamento e atendimento à população.

9. CONCLUSÃO



9.1. Diante do exposto, verifica-se que a contratação pretendida é necessária, adequada e alinhada ao interesse público, razão pela qual se recomenda o prosseguimento do processo licitatório, na modalidade Pregão Eletrônico, pelo Sistema de Registro de Preços, visando à futura e eventual aquisição de materiais elétricos.

9.2. A medida permitirá ao Município de Antônio Prado de Minas/MG manter a regularidade dos serviços públicos, assegurar a conservação de seu patrimônio e promover melhorias contínuas na infraestrutura urbana.

10. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Declaro esta contratação viável.

11. JUSTIFICATIVA DA VIABILIDADE

Este servidor declara esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar, consoante o inciso XIII do art. 18 da Lei n.º 14.133/2021.



PROCESSO LICITATÓRIO N.º 018/2026 - PREGÃO ELETRÔNICO N.º 008/2026

ANEXO II

TERMO DE REFERÊNCIA

Este Termo de Referência é elaborado contendo os elementos descritivos contidos no art. 6º, XXIII da Lei n.º 14.133/2021, como segue abaixo:

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO:

1.1. A presente contratação tem por objeto o registro de preços para futura e eventual aquisição de materiais elétricos, incluindo fiações, lâmpadas, disjuntores, interruptores e demais itens necessários à manutenção, ampliação e adequação da infraestrutura elétrica do Município, conforme condições estabelecidas no Edital e seus anexos.

Item	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	ELETRODUTO CORRUGADO FLEXÍVEL, DIÂMETRO 32MM, EM PVC, ROLO COM 25M	Rolo	50		
2	ADAPTADOR DE TOMADA 20 A	Unidade	100		
3	ALMA DE AÇO 10 MM	Unidade	500		
4	ALMA DE AÇO 16 MM	unidade	500		
5	ALMA DE AÇO 25 MM	unidade	500		
6	ALMA DE AÇO 70 MM	unidade	300		



7	ANILHA DE 0 A 9 2,5MM KIT C/ 100	Kit	100		
8	ANILHA DE 0 A 9 6 MM KIT C/ 100	unidade	100		
9	ANILHA LETRA N 2,5 MM A 6 MM KIT C/ 100	Kit	100		
10	ANILHA LETRA T 2,5 MM A 6 MM KIT C/ 100	Kit	100		
11	BARRAMENTO PENTE BIFASICO	unidade	25		
12	BARRAMENTO PENTE BIFASICO DE 1 METRO 100 A	unidade	50		
13	BARRAMENTO PENTE MONOFASICO DE 1 METRO 100 A	unidade	50		
14	BARRAMENTO PENTE TRIFASICO DE 1 METRO 100 A	unidade	50		
15	BARRAMENTO TERRA E NEUTRO 140 AMPERES 20 PARAFUSO	unidade	50		
16	BENJAMIN, 03 PINOS	unidade	200		
17	BENJAMIN SIMPLES	unidade	200		
18	BOQUILHA, LOUÇA	unidade	300		
19	BOQUILHA, PLÁSTICO	unidade	300		



20	BOTÃO DE EMERGENCIA GIRA E DESTRAVA	unidade	20		
21	BOTOEIRA DUPLA LIGA E DESLIGA	unidade	10		
22	CABO DE COBRE 10 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	2.500		
23	CABO DE COBRE 16 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO D A QUALIFIO	metro	2.500		
24	CABO DE COBRE 2,5 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	10.000		
25	CABO DE COBRE 25 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	2.000		
26	CABO DE COBRE 35 MM DEVERA ATENDER AS	metro	2.000		



	NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO				
27	CABO DE COBRE 4 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	10.000		
28	CABO DE COBRE 50 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	1.500		
29	CABO DE COBRE 6 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	10.000		
30	CABO DE COBRE 70 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	1.125		
31	CABO DE COBRE 95 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR	metro	750		



	DENTRO DA QUALIFIO				
32	CABO DE COBRE NU 25 MM	metro	500		
33	CABO DUPLEX 16 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	5.000		
34	CABO PP 2X2,5	metro	1.000		
35	CABO PP 3 VIAS 1,5 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	10.000		
36	CABO PP 3 VIAS 2,5 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	7.500		
37	CABO PP 3X16 MM	metro	1.000		
38	CABO PP 3X 6 MM	metro	1.000		
39	CABO PP 4 VIAS 2,5 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	6.000		



40	CABO PP 4 VIAS 6 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	6.000		
41	CABO QUADRIplex 50 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	2.000		
42	CABO QUADRIplex 70 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	1.500		
43	CABO QUADRIplex ALUMÍNIO 50MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	unidade	100		
44	CABO TRIplex 16 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	5.000		



45	CABO TRIPLEX 16 MM TRES PERNAS DE ALUMINIO	metro	4.000		
46	CABO TRIPLEX 25 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	3.750		
47	CABO TRIPLEX DE ALUMINIO 25 MM	metro	800		
48	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR 30X30	unidade	10		
49	CAIXA DE PASSAGEM METALICA 30X30X20	unidade	30		
50	CAIXA DE PASSAGEM METALICA 40X40X20	unidade	30		
51	CAIXA DE PASSAGEM PVC 30X30X15	unidade	40		
52	CAIXA METALICA DE COMANDO 40X30X20	unidade	100		
53	CAIXA METALICA DE COMANDO 60X80X20	unidade	25		



54	CAIXA METALICA DE COMANDO 80X1000X20	unidade	20		
55	CAIXINHA, PARA TOMADA	unidade	200		
56	CANALETA RECORTE ABERTO 30X30 x 2mts	unidade	1.000		
57	CHAVE BOIA	unidade	30		
58	CHAVE BIPOLAR, 60 AMPERES	unidade	50		
59	CHAVE BIPOLAR ELÉTRICA 40 AMPERES: CHAVE BIPOLAR ELÉTRICA 40 AMPERES	unidade	50		
60	CHAVE LIGA E DESLIGA	unidade	40		
61	CHAVE TRIPOLAR 40 AMPERES	unidade	20		
62	CHAVE TRIPOLAR 60 AMPERES	unidade	20		
63	CONECTOR DE METAL PARA CABO 16 MM	unidade	100		
64	CONECTOR GENERICO FRONTAL	unidade	100		
65	CONECTOR PARAFUSO PARA FIO 16MM	unidade	100		



66	CONECTOR PERFURAÇÃO 1,5 A 10 MM X 4X95 MM	unidade	100		
67	CONECTOR PERFURAÇÃO 4X95MM	unidade	100		
68	CONECTOR PERFURAÇÃO CDP 120	unidade	30		
69	CONECTOR PERFURAÇÃO CDP 70	unidade	100		
70	CONECTOR SPLIT BOLT 70 MM	unidade	100		
71	CONECTOR SPLIT BOLT (CONECTOR PARAFUSO) 10	unidade	100		
72	CONECTOR SPLIT BOLT (CONECTOR PARAFUSO) 16	unidade	100		
73	CONECTOR SPLIT BOLT (CONECTOR PARAFUSO) 25	unidade	100		
74	CONECTOR SPLIT BOLT (CONECTOR PARAFUSO) 35:	unidade	30		
75	CONECTOR SPLIT BOLT (CONECTOR PARAFUSO) 50:	unidade	100		
76	CONJUNTO 04 TOMADAS 4X4	unidade	300		
77	CONJUNTO MOTO BOMBA 4R4IA-20	unidade	5		



	360 MONOFÁSICO 3 CV				
78	CONJUNTO MOTO BOMBA 4R4IA-34 350 MONOFÁSICO 5 CV 220 V	unidade	5		
79	CONJUNTO MOTO BOMBA CENTRIFUGA MULTI ESTÁGIO 3 CV MONOFÁSICO	unidade	5		
80	CONTACTOR TRIPOLAR 100 A 220 V	unidade	50		
81	CONTACTOR TRIPOLAR 32 A 110 V	unidade	50		
82	CONTACTOR TRIPOLAR 32 A 220 V	unidade	50		
83	CONTACTOR TRIPOLAR 50 A 220 V	unidade	50		
84	CURVA 90° PARA ELETRODUTO 3"	unidade	200		
85	CURVA GALVANIZADA 2	unidade	10		
86	CURVA PARA ELETROCALHA 90 300X100	unidade	100		
87	CURVA PVC RIGIDA 1 1/2:	barra	30		



88	DIJUNTOR DIN MONOFASICO 25 A	unidade	100		
89	DISJUNTOR BIFASICO 100 A	unidade	80		
90	DISJUNTOR BIFASICO 20 A	unidade	80		
91	DISJUNTOR BIFASICO 32 A	unidade	80		
92	DISJUNTOR BIFASICO 50 A	unidade	80		
93	DISJUNTOR BIFASICO 63 A	unidade	80		
94	DISJUNTOR BIFASICO 80 A	unidade	80		
95	DISJUNTOR DIFERENCIAL (DR) 2 POLOS 25A	unidade	30		
96	DISJUNTOR DIFERENCIAL (DR) 2 POLOS 40A	unidade	30		
97	DISJUNTOR DIFERENCIAL (DR) 2 POLOS 63A	unidade	20		
98	DISJUNTOR DIFERENCIAL (DR) 4 POLOS 40A	unidade	30		
99	DISJUNTOR DIFERENCIAL (DR) 4 POLOS 63A	unidade	30		
100	DISJUNTOR DIN BIPOLA 40A	unidade	50		



101	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 20 A	unidade	50		
102	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 25 A	unidade	50		
103	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 32 A	unidade	50		
104	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 63A	unidade	50		
105	DISJUNTOR DIN MONOFASICO 16 A	unidade	50		
106	DISJUNTOR DIN MONOFASICO 20 A	unidade	50		
107	DISJUNTOR DIN MONOFASICO 40 A	unidade	50		
108	DISJUNTOR DIN TRIFASICO 20 A	unidade	50		
109	DISJUNTOR DIN TRIFASICO 32 A	unidade	50		
110	DISJUNTOR DIN TRIFASICO 40 A	unidade	50		
111	DISJUNTOR DIN TRIFASICO 63 A	unidade	50		
112	DISJUNTOR MONOFASICO 32 A	unidade	80		
113	DISJUNTOR MONOFASICO 50 A	unidade	80		
114	DISJUNTOR NEMA BIFASICO 40 A	unidade	50		
115	DISJUNTOR NEMA BIFASICO 60A	unidade	50		



116	DISJUNTOR NEMA BIFASICO 70 A	unidade	50		
117	DISJUNTOR NEMA TRIFASICO 120A	unidade	50		
118	DISJUNTOR NEMA TRIFASICO 40A	unidade	50		
119	DISJUNTOR NEMA TRIFASICO 60A	unidade	50		
120	DISJUNTOR NEMA TRIFASICO 70 A	unidade	50		
121	DISJUNTOR PARA CAIXA MOLDADA 100 A	unidade	50		
122	DISJUNTOR PARA CAIXA MOLDADA 120 A	unidade	50		
123	DISJUNTOR PARA CAIXA MOLDADA 150 A	unidade	50		
124	DISJUNTOR TRIFASICO 100 A	unidade	50		
125	DISJUNTOR TRIFASICO 120 A	unidade	50		
126	DISJUNTOR TRIFASICO 32 A	unidade	80		
127	DISJUNTOR TRIFASICO 63 A	unidade	50		
128	DISJUNTOR TRIFASICO 80 A	unidade	50		
129	DPS 45KA:	unidade	50		



130	ELETROCALHA 300X100 C/ 3 MTS	unidade	150		
131	ELETRODUTO 1 ½	barra	50		
132	ELETRODUTO 1`1/2	unidade	50		
133	ELETRODUTO ¾	unidade	150		
134	ELETRODUTO CORRUGADA 1 1/2....	barra	30		
135	ELETRODUTO CORRUGADA 2....	barra	30		
136	ELETRODUTO PERFURADA 15X15	unidade	30		
137	ELETRODUTO PVC RIGIDO 3" BARRA DE 3 MTS	barra	200		
138	ELETRODUTO PVC RIGIDO 1 ½	barra	30		
139	EMENDA INTERNA TIPO L PARA PERFILADO 38X38	unidade	30		
140	EMENDA INTERNA TIPO T PARA PERFILADO 38X38:	unidade	30		
141	EMENDA INTERNA TIPO X PARA PERFILADO 38X38	unidade	25		
142	FIO 10MM DE COBRE FLEXIVEL COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE	metro	500		



	CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO				
143	FIO 16 MM DE COBRE FLEXIVEL	metro	3.750		
144	FIO 16MM SINTEX DE COBRE FLEXIVEL	metro	3.000		
145	FIO CABO DE ANTENA coax10L	metro	50		
146	FIO ELÉTRICO 1,5MM FLEXÍVEL COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO ISOLAÇÃO:	metro	1.500		



	<p>COMPOSTO</p> <p>TERMOPLÁSTICO</p> <p>POLIVINÍLICO (PVC)</p> <p>TIPO BWF</p> <p>(RESISTENTE À</p> <p>PROPAGAÇÃO DE</p> <p>CHAMAS). NORMAS</p> <p>APLICÁVEIS: NBR</p> <p>NM 247-3 E NBR</p> <p>NM 280 DA ABNT.</p> <p>SELO SEGURANÇA</p> <p>COMPULSÓRIO</p> <p>INMETRO:</p> <p>REGISTRO</p> <p>004246/2014 AS</p> <p>MARCAS DOS FIOS</p> <p>DEVEM ESTAR</p> <p>DENTRO DA</p> <p>QUALIFIO</p>				
147	<p>FIO ELÉTRICO 4MM</p> <p>FLEXÍVEL</p> <p>COMPOSIÇÃO:</p> <p>COBRE E PVC FIOS</p> <p>DE COBRE</p> <p>ELETROLÍTICO:</p> <p>TÊMPERA MOLE</p> <p>CLASSE 4 DE</p> <p>ENCORDOAMENTO</p> <p>ISOLAÇÃO:</p> <p>COMPOSTO</p> <p>TERMOPLÁSTICO</p> <p>POLIVINÍLICO (PVC)</p> <p>TIPO BWF</p> <p>(RESISTENTE À</p> <p>PROPAGAÇÃO DE</p> <p>CHAMAS). NORMAS</p> <p>APLICÁVEIS: NBR</p> <p>NM 247-3 E NBR</p> <p>NM 280 DA ABNT.</p> <p>SELO SEGURANÇA</p>	metro	3.000		



	COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO				
148	FIO ELÉTRICO 6,0MM FLEXÍVEL COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	4.000		
149	FIO ELÉTRICO, FLEXIVEL 2,5 MM	metro	5.000		



	<p>COMPOSIÇÃO:</p> <p>COBRE E PVC FIOS DE COBRE</p> <p>ELETROLÍTICO:</p> <p>TÊMPERA MOLE</p> <p>CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO</p> <p>ISOLAÇÃO:</p> <p>COMPOSTO TERMOPLÁSTICO</p> <p>POLIVINÍLICO (PVC)</p> <p>TIPO BWF</p> <p>(RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT.</p> <p>SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO</p> <p>INMETRO:</p> <p>REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO</p>				
150	<p>FIO ELÉTRICO, PARALELO 1,5 MM</p> <p>COMPOSIÇÃO:</p> <p>COBRE E PVC FIOS DE COBRE</p> <p>ELETROLÍTICO:</p> <p>TÊMPERA MOLE</p> <p>CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO</p> <p>ISOLAÇÃO:</p> <p>COMPOSTO TERMOPLÁSTICO</p> <p>POLIVINÍLICO (PVC)</p>	metro	1.000		



	TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO				
151	FIO ELÉTRICO, PARALELO 2,5 MM COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO	metro	1.000		



	004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO				
152	FIO SÓLIDO, 6 MM COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	1.000		
153	FIO TELEFONICO CI50 1 par	unidade	80		
154	FITA ISOLANTE AMARELA 20 METROS	unidade	30		



155	FITA ISOLANTE LIQUIDA ISOLA IMPERMEABILIZA 6500V BISNAGA DE 16G	unidade	30		
156	FITA ISOLANTE VERDE 20 METROS:	unidade	30		
157	FITA ISOLANTE VERMELHO 20 METROS:	unidade	50		
158	FITA PASSA FIO	unidade	50		
159	GLOBO ES. 15 X 28/30 TRANSPARENTE	unidade	100		
160	INTERRUPTOR 1 SEÇÃO COM TOMADA	unidade	20		
161	INTERRUPTOR 2 TECLA COM TOMADA	unidade	20		
162	INTERRUPTOR DUPLO PARALELO IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	unidade	350		
163	INTERRUPTOR, EMBUTIDO 1 SEÇÃO	unidade	50		
164	INTERRUPTOR, EMBUTIDO 2 SEÇÃO	unidade	150		
165	INTERRUPTOR, EXTERNO	unidade	100		



166	INTERRUPTOR PARALELO DE 1 SEÇÃO	unidade	60		
167	INTERRUPTOR PARALELO DE 2 SEÇÃO	unidade	60		
168	INTERRUPTOR PARA CANALETA	unidade	300		
169	INTERRUPTOR SIMPLES 3 SEÇÃO	unidade	60		
170	INTERRUPTOR SIMPLES DE 1 SEÇÃO	unidade	60		
171	INTERRUPTOR SIMPLES DE 2 SEÇÃO	unidade	150		
172	INTERRUPTOR TRIPLO IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	unidade	350		
173	KIT BARRAMENTO ISOLADO BIFASICO P 34 DISJUNTOR	unidade	20		
174	KIT BARRAMENTO ISOLADO TRIFASICO P 34 DISJUNTOR	unidade	30		
175	KIT BARRAMENTO TERRA E NEUTRO	unidade	50		
176	KIT TRILHO ELETRIFICADO	unidade	20		
177	LAMPADA DE LED 10 W	unidade	300		



178	LAMPADA DE LED 12 WTS	unidade	800		
179	LAMPADA DE LED 15 WTS	unidade	800		
180	LAMPADA DE LED 20 WTS	unidade	500		
181	LAMPADA DE LED 30 WTS	unidade	500		
182	LAMPADA DE LED 50 WTS	unidade	800		
183	LÂMPADA FLUORESCENTE 15W PARA BOQUILHA COMUN (ROSCA)	unidade	250		
184	LAMPADA FLUORESCENTE 20WX127XE27	unidade	250		
185	LAMPADA FLUORESCENTE 25 X 127 XE 27	unidade	200		
186	LAMPADA FLUORESCENTE 80 W	unidade	100		
187	LAMPADAS FLUORESCENTE 45WX127XE27	unidade	100		
188	LAMPADAS FLUORESCENTE 85WX20X220XE27	unidade	100		
189	LAMPADAS TUBULAR 20 W	unidade	100		



190	LAMPADAS TUBULAR DE 40 W	unidade	250		
191	LUMINARIA DE LED PUBLICA 150 WTS	unidade	300		
192	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO 3"	unidade	300		
193	LUVA PARA ELETRODUTO 1 ½	unidade	70		
194	LUVA PARA ELETRODUTO 25MM	unidade	70		
195	PINO FÊMEA	unidade	200		
196	PINO MACHO	unidade	200		
197	PLACA CEGA 4X2	unidade	500		
198	PLACA CEGA 4X4	unidade	300		
199	PLAFON DE EMBUTIR 24 WTS	unidade	500		
200	PLAFON DE SOBREPOR 24 WTS	unidade	200		
201	PROTETOR ANTE SURTO DPS	unidade	20		
202	PULSADOR DE CAMPAINHA	unidade	50		
203	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 DIJUNTORES	unidade	25		
204	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 16 DISJUNTORES	unidade	50		



205	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 24 DISJUNTORES:	unidade	10		
206	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 36 DISJUNTORES:	unidade	10		
207	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 3 DISJUNTORES	unidade	20		
208	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 DISJUNTORES	unidade	15		
209	REFLETOR DE LED 200 WTS	unidade	400		
210	REFLETOR DE LED 300 WTS	unidade	200		
211	REFLETOR DE LED 30 W	unidade	100		
212	REFLETOR DE LED 400 WTS	unidade	200		
213	REFLETOR DE LED 50W	unidade	100		
214	REFLETOR DE LED 100W	unidade	600		
215	REFLETOR PARA LAMPADAS DE 250W	unidade	100		
216	RELE FOTOCELULA	unidade	300		
217	REX COM ROLDANA DE LOUÇA	unidade	50		



218	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTO CELULA	unidade	80		
219	SOQUETE RECEPTACULO DE LOUÇA	Unidade	500		
220	TERMINAL OLHAL 10 MM	unidade	30		
221	TERMINAL OLHAL 16 MM	unidade	30		
222	TERMINAL OLHAL 2.5MM	unidade	30		
223	TERMINAL OLHAL 5 MM	unidade	30		
224	TERMINAL OLHAL 6 MM	unidade	30		
225	TERMINAL TUBULAR 10MM	unidade	50		
226	TERMINAL TUBULAR 16MM	unidade	50		
227	TIMER DIGITAL	unidade	50		
228	TERMINAL TUBULAR 25 MM	unidade	50		
229	TERMINAL TUBULAR 2.5MM	unidade	50		
230	TERMINAL TUBULAR 35MM	unidade	50		
231	TOMADA 10A EMBUTIDA	unidade	100		
232	TOMADA 10 AMPERES	unidade	250		



	VERMELHA IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME				
233	TOMADA 20 A EMBUTIDA	unidade	100		
234	TOMADA 20 AMPERES VERMELHA IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	unidade	300		
235	TOMADA COAXIAL	unidade	100		
236	TOMADA DUPLA 10 A IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	unidade	350		
237	TOMADA DUPLA 20 A IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	unidade	350		
238	TOMADA DUPLA EMBUTIDA	unidade	100		
239	TOMADA PARA CANALETA	unidade	350		
240	TOMADA PARA REDE ELÉTRICA, DE 03 PINOS EMBUTIDA	unidade	150		
241	TOMADA PARA REDE ELÉTRICA, DE 03 PINOS EXTERNA	unidade	100		
242	TOMADA PARA REDE ELÉTRICA, EXTERNA	unidade	100		



243	TOMADA PARA RELE FOTOCELULA	unidade	300		
244	TOMADA RJ 45	unidade	200		
245	TOMADA SIMPLES 10 A IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	unidade	350		
246	TOMADA SIMPLES 20 A IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	unidade	350		
247	TRILHO DIM 01 METRO	unidade	50		
248	TUBO ELETRODUTO PVC 1/2" X 3 M PRETO	unidade	250		
249	TUBO GALVANIZADO 2	metro	125		
250	UNIÃO GALVANIZADA 2	unidade	200		
251	UNIDUT RETO PARA ELETRODUTO 3"	unidade	100		
TOTAL:					

- 1.2. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns.
- 1.3. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo.
- 1.4. O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços será de 12 (doze) meses, contados da sua assinatura, nos termos do art. 84 da Lei nº 14.133/2021.
- 1.4.1. As contratações decorrentes da Ata serão formalizadas por meio de instrumento contratual ou equivalente, conforme a necessidade da Administração.
- 1.5. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.



2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A aquisição de material elétrico justifica-se pela necessidade de realizar obras e manutenções nas infraestruturas públicas do município de Antônio Prado de Minas-MG. O fornecimento desses materiais, por meio da Secretaria Municipal de Obras, é essencial para garantir a execução de serviços de melhoria e reparação das redes elétricas dos prédios públicos e outras instalações essenciais, garantindo a segurança, funcionalidade e bem-estar da população.

2.2. A Secretaria Municipal de Administração tem a responsabilidade de promover a manutenção da infraestrutura do município, assegurando a execução de obras públicas que atendam à necessidade básica de urbanização e preservação do patrimônio público. A aquisição de material elétrico é imprescindível para a continuidade das atividades da Secretaria, viabilizando obras regulares e emergenciais.

2.3. Com base no princípio da continuidade dos serviços públicos, a aquisição do material elétrico é essencial para a manutenção e aprimoramento das redes elétricas dos prédios públicos do município. A entrega desses materiais viabiliza a execução dos reparos, instalações elétricas e ações estratégicas para a melhoria da infraestrutura urbana e do atendimento às necessidades da população.

2.4. No âmbito da infraestrutura urbana, a presente contratação é necessária para garantir a execução dos projetos de obras públicas, permitindo que as construções e reparos sejam realizados de forma eficiente e com materiais de qualidade. Além disso, a aquisição dos materiais permitirá que o município esteja preparado para responder rapidamente a emergências ou demandas extraordinárias relacionadas à instalação e reparo das redes elétricas de espaços públicos.

2.5. Além das obras de reparo e manutenção, o material elétrico adquirido poderá ser utilizado em projetos de novos empreendimentos públicos, como escolas, postos de saúde e centros comunitários, ampliando as condições de atendimento à população e garantindo a melhoria contínua das políticas públicas de infraestrutura.

2.6. A contratação, portanto, é de extrema relevância para a execução eficiente das políticas públicas de infraestrutura, possibilitando o desenvolvimento de instalações elétricas e manutenção de qualidade, que garantam uma melhor qualidade de vida à população do município.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO

3.1. A aquisição do material elétrico, através do procedimento licitatório pertinente, visa a eficiência na execução de obras públicas no município, garantindo o fornecimento de materiais adequados, de qualidade e dentro dos prazos estabelecidos, a fim de assegurar a continuidade dos serviços públicos e a melhoria da infraestrutura urbana.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1. Todos os materiais descritos, com identificação de marcas, são sugestões ou características mínimas exigidas pela Prefeitura Municipal, devendo a pessoa jurídica participante apresentar materiais idênticos, similares ou superiores, desde que atendidas as condições básicas impostas, sob pena de eliminação automática na



licitação, diante da incompatibilidade com o Edital, o presente Termo de Referência e o interesse público vinculado.

4.1.1. A indicação de marcas justifica-se para auxiliar na descrição do objeto a fim de garantir que os materiais adquiridos possuam parâmetros mínimos de qualidade e atendam às exigências técnicas, de segurança e regulamentação vigentes no mercado.

Da exigência de amostra

4.2. Havendo o aceite da proposta quanto ao valor, o interessado classificado provisoriamente em primeiro lugar poderá ser convocado a apresentar amostra do material, que terá data, local e horário de sua realização divulgados por mensagem no sistema.

4.2.1. As amostras poderão ser entregues na sede da Prefeitura Municipal, no prazo limite de 05 dias, sendo que a empresa assume total responsabilidade pelo envio e por eventual atraso na entrega.

Subcontratação

4.3. É facultada prorrogação o prazo estabelecido, a partir de solicitação fundamentada no chat pelo interessado, antes de findo o prazo.

4.4. No caso de não haver entrega da amostra ou ocorrer atraso na entrega, sem justificativa aceita, ou havendo entrega de amostra fora das especificações previstas, a proposta será recusada.

4.5. Serão avaliados os seguintes aspectos e padrões mínimos de aceitabilidade:

4.5.1. Se o produto atende à descrição mínima exigida neste instrumento.

4.6. Os resultados das avaliações serão divulgados por meio de mensagem no sistema.

4.6.1. Se a(s) amostra(s) apresentada(s) pelo primeiro classificado não for(em) aceita(s), será analisada a aceitabilidade da proposta ou lance ofertado pelo segundo classificado. Seguir-se-á com a verificação da(s) amostra(s) e, assim, sucessivamente, até a verificação de uma que atenda às especificações constantes neste Termo de Referência.

4.7. Os exemplares colocados à disposição da Administração serão tratados como protótipos, podendo ser manuseados e desmontados pela equipe técnica responsável pela análise, não gerando direito a ressarcimento.

4.8. Após a divulgação do resultado final do certame, as amostras entregues deverão ser recolhidas pelos fornecedores no prazo de 05 dias, após o qual poderão ser descartadas pela Administração, sem direito a ressarcimento.

4.9. Os interessados deverão colocar à disposição da Administração todas as condições indispensáveis à realização de testes e fornecer, sem ônus, os manuais impressos em língua portuguesa, necessários ao seu perfeito manuseio, quando for o caso. Subcontratação

4.10. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

4.11. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à subcontratação, caso admitida. Garantia da contratação.

4.12. Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei n.º 14.133, de 2021.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO



Condições de Entrega

- 5.1. O prazo de entrega dos materiais é de 10 (dez) dias, contados a partir da data da solicitação da Prefeitura Municipal, de forma parcelada, conforme a demanda.
- 5.2. A aquisição dos materiais está condicionada à fiscalização no ato da entrega, sendo a Prefeitura Municipal responsável por não receber materiais que não estejam em conformidade com as especificações descritas no edital.
- 5.3. O transporte e a entrega dos materiais, que deverão ser entregues na Secretaria Municipal de Obras, correrão por conta exclusiva da empresa vencedora, sem custo adicional para o município.
- 5.4. As entregas poderão ser suspensas ou alteradas a critério da Prefeitura Municipal.
- 5.5. Os materiais deverão ser entregues em embalagens adequadas e resistentes, para evitar danos durante o transporte.
- 5.6. Todos os produtos deverão ser entregues em perfeitas condições, conforme as especificações técnicas do edital, sem danos ou defeitos.
- 5.7. Os licitantes deverão garantir que os materiais atendem às normas técnicas de segurança e qualidade exigidas pelas regulamentações do setor.
- 5.8. Fornecer os produtos conforme especificações, marcas, validades e preços propostos na licitação, e nas quantidades solicitadas pela Secretaria de Obras;
- 5.9. Entregar os produtos referentes ao objeto reunidos em embalagem original íntegra (não estar, furada, rasgada, amassada ou enferrujada) e embalados em sacos transparentes;
- 5.10. Os materiais deverão ser novos, de primeiro uso, e entregues em perfeitas condições de conservação e funcionamento, observadas as especificações técnicas exigidas.
- 5.11. Os produtos entregues deverão estar no terço inicial de validade, e apresentar as características constantes nas especificações do edital.
- 5.12. Os licitantes deverão possuir logística suficiente para atender as necessidades de armazenagem, principalmente em relação às temperaturas operacionais. As temperaturas devem ser mantidas adequadas durante o embarque, transporte, desembarque e entrega dos itens. O desembarque deve ocorrer por conta dos fornecedores. Havendo qualquer anomalia qualitativa com lote de produtos recebidos, durante o armazenamento e preparo, quando não ocasionado por condições internas de guarda e armazenagem de responsabilidade do Município ou mesmo pelo fornecedor, este será comunicado para o imediato contato com a indústria para elucidar os fatos. Quando constatado que o problema não foi gerado pelo Município e sim pelo fornecedor ou indústria, caberá a solicitação de coleta e reposição da mercadoria na mesma quantidade e em condições sanitárias e de qualidade adequadas para o preparo e consumo.

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

- 6.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei n.º 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.
- 6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.



6.3. As comunicações entre o órgão ou entidade 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.

6.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

6.5. Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa 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.

Fiscalização

6.6. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei n.º 14.133, de 2021, art. 117, caput).

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

Recebimento

7.1. Os itens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, 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.

7.2. Os itens 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 02 dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 05 dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

7.4. Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei n.º 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 05 dias úteis.

7.5. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

7.6. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei n.º 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertinente à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

7.7. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.



7.8. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança dos bens nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato. Liquidação.

7.9. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de 10 (dez) dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 7º, §3º da Instrução Normativa SEGES/ME n.º 77/2022.

7.9.1. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei n.º 14.133, de 2021.

7.10. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

7.10.1. o prazo de validade;

7.10.2. a data da emissão;

7.10.3. os dados do contrato e do órgão contratante;

7.10.4. o período respectivo de execução do contrato;

7.10.5. o valor a pagar; e

7.10.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.11. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante;

Prazo de pagamento

7.18. O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias contados da finalização da liquidação da despesa;

7.19. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice IPCA de correção monetária.

Forma de pagamento

7.20. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

7.21. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

7.22. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

7.22.1. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

7.23. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar n.º 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.



8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E FORMA DE FORNECIMENTO

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

8.1. O fornecedor será selecionado por meio de licitação, na modalidade Pregão Eletrônico, sob o Sistema de Registro de Preços, com critério de julgamento pelo menor preço.

Forma de fornecimento

8.2. O fornecimento do objeto deverá ser feito de forma parcelada, entregue no prazo já especificado neste instrumento.

Exigências de habilitação

8.3. Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação jurídica

8.4. Pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

8.5. Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

8.6. 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>;

8.7. 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;

8.8. Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.

8.9. Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.10. 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.

8.11. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva. Habilitação fiscal, social e trabalhista

8.12. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

8.13. 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 n.º 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.

8.14. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

8.15. 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 n.º 5.452, de 1º de maio de 1943;

8.16. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual ou Municipal relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

8.17. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual ou Municipal do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

8.18. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos Estadual ou Municipal 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.

8.19. Alvará Sanitário (ou Licença Sanitária) da empresa licitante, expedido pela Vigilância Sanitária Estadual ou Municipal.

8.20. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal. Qualificação Econômico-Financeira.

8.21. Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor - Lei n.º 14.133, de 2021, art. 69, caput, inciso II).

9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

9.1. O custo estimado total da contratação é de R\$...

9.2. O custo estimado da contratação possui caráter sigiloso e será tornado público apenas e imediatamente após o julgamento das propostas.

9.3. Em caso de licitação para Registro de Preços, os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações:

9.4. 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 da ata tal como pactuada, nos termos do disposto na alínea “d” do inciso II do caput do art. 124 da Lei n.º 14.133, de 2021;

9.4.1. em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

9.4.2. serão reajustados os preços registrados, respeitada a contagem da anualidade e o índice previsto para a contratação.

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

10.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da Prefeitura Municipal.



FICHA	DOTAÇÃO
18	02.02.01.04.122.0004.2006.3.3.90.30.00.1.500.000.0000
46	02.02.02.04.122.0004.2015.3.3.90.30.00.1.500.000.0000
58	02.02.02.06.181.0026.2024.3.3.90.30.00.1.500.000.0000
90	02.02.04.12.122.0014.2045.3.3.90.30.00.1.500.000.0000
172	02.02.06.15.452.0019.2079.3.3.90.30.00.1.500.000.0000
172	02.02.04.15.452.0019.2079.3.3.90.30.00.1.501.000.0000
172	02.02.04.15.452.0019.2079.3.3.90.30.00.1.753.000.0000
209	02.02.07.20.606.0022.2101.3.3.90.30.00.1.500.000.0000
248	02.03.01.10.122.0008.2105.3.3.90.30.00.1.500.000.0000
300	02.05.01.08.243.0017.2190.3.3.90.30.00.1.500.000.0000
325	02.07.01.08.244.0017.2142.3.3.90.30.00.1.500.000.0000
333	02.07.01.08.244.0017.2144.3.3.90.30.00.1.500.000.0000
333	02.07.01.08.244.0017.2144.3.3.90.30.00.1.660.000.0000
368	02.17.01.27.812.0023.2169.3.3.90.30.00.1.500.000.0000
370	02.18.01.13.392.0024.2170.3.3.90.30.00.1.500.000.0000

10.2. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

11. DO FORO

11.1. É eleito o Foro da Comarca deste Município para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste objeto e que não possam ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º da Lei n.º 14.133/21.

12. DAS INFRAÇÕES ADMINISTRATIVAS E SANÇÕES

12.1. Comete infração administrativa, nos termos da lei, o licitante que, com dolo ou culpa:

12.1.1. deixar de entregar a documentação exigida para o certame ou não entregar qualquer documento que tenha sido solicitado pelo/a pregoeiro/a durante o certame;

12.1.2. Salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado, não manter a proposta em especial quando:



- 12.1.2.1. não enviar a proposta adequada ao último lance ofertado ou após a negociação, caso exigível pela Administração;
- 12.1.2.2. recusar-se a enviar o detalhamento da proposta quando exigível;
- 12.1.2.3. pedir para ser desclassificado quando encerrada a etapa competitiva; ou
- 12.1.2.4. deixar de apresentar amostra, quando exigível pela Administração;
- 12.1.2.5. apresentar proposta ou amostra em desacordo com as especificações do edital;
- 12.1.3. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;
- 12.1.3.1. recusar-se, sem justificativa, a assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou a aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração;
- 12.1.4. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a licitação
- 12.1.5. fraudar o certame
- 12.1.6. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza, em especial quando:
 - 12.1.6.1. agir em conluio ou em desconformidade com a lei;
 - 12.1.6.2. induzir deliberadamente a erro no julgamento;
 - 12.1.6.3. apresentar amostra falsificada ou deteriorada;
- 12.1.7. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos do certame;
- 12.1.8. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei n.º 12.846, de 2013;
- 12.1.9. deixar de entregar/atender os itens da ordem de fornecimento (ou documento equivalente) no prazo pactuado;
- 12.2. Com fulcro na Lei n.º 14.133, de 2021, a Administração poderá, garantida a prévia defesa, aplicar aos licitantes e/ou adjudicatários as seguintes sanções, sem prejuízo das responsabilidades civil e criminal:
 - 12.2.1. advertência;
 - 12.2.2. multa;
 - 12.2.3. impedimento de licitar e contratar e
 - 12.2.4. declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida sua reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.
- 12.3. Na aplicação das sanções serão considerados:
 - 12.3.1. a natureza e a gravidade da infração cometida.
 - 12.3.2. as peculiaridades do caso concreto
 - 12.3.3. as circunstâncias agravantes ou atenuantes
 - 12.3.4. os danos que dela provierem para a Administração Pública
 - 12.3.5. a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.
- 12.4. A multa será recolhida em percentual de 0,5% a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado, recolhida no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, a contar da comunicação oficial.
 - 12.4.1. Para as infrações previstas nos itens 12.1.1, 12.1.2 e 12.1.3, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.



12.4.2. Para as infrações previstas nos itens 12.1.4, 12.1.5, 12.1.6, 12.1.7 e 12.1.8, a multa será de 15% a 30% do valor do contrato licitado.

12.4.3. Para as infrações previstas nos itens 12.1.1, 12.1.2 e 12.1.3, a multa será de 0,5% a 15% do valor do contrato licitado.

12.4.4. Para a infração prevista no item 12.1.9 a multa será de 0,5% por dia calculada sobre o valor dos itens constantes da ordem de fornecimento (ou documento equivalente) que estão em atraso de entrega pelo particular, limitada a 30% incidente sobre o valor do contrato licitado.

12.5. As sanções de advertência, impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar poderão ser aplicadas, cumulativamente ou não, à penalidade de multa.

12.6. Na aplicação da sanção de multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação.

12.7. A sanção de impedimento de licitar e contratar será aplicada ao responsável em decorrência das infrações administrativas relacionadas nos itens 12.1.1, 12.1.2 e 12.1.3, quando não se justificar a imposição de penalidade mais grave, e impedirá o responsável de licitar e contratar no âmbito da Administração Pública direta e indireta do ente federativo a qual pertencer o órgão ou entidade, pelo prazo máximo de 3 (três) anos.

12.8. Poderá ser aplicada ao responsável a sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar, em decorrência da prática das infrações dispostas nos itens 12.1.4, 12.1.5, 12.1.6, 12.1.7 e 12.1.8, bem como pelas infrações administrativas previstas nos itens 12.1.1, 12.1.2 e 12.1.3 que justifiquem a imposição de penalidade mais grave que a sanção de impedimento de licitar e contratar, cuja duração observará o prazo previsto no art. 156, §5º, da Lei n.º 14.133/2021.

12.9. A recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou a ata de registro de preço, ou em aceitar ou retirar o instrumento equivalente no prazo estabelecido pela Administração, descrita no item 12.1.3, caracterizará o descumprimento total da obrigação assumida e o sujeitará às penalidades e à imediata perda da garantia de proposta em favor do órgão ou entidade promotora da licitação, quando for o caso.

12.10. A apuração de responsabilidade relacionadas às sanções de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar demandará a instauração de processo de responsabilização a ser conduzido por comissão composta por 2 (dois) ou mais servidores estáveis, que avaliará fatos e circunstâncias conhecidos e intimará o licitante ou o adjudicatário para, no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação, apresentar defesa escrita e especificar as provas que pretenda produzir.

12.11. Caberá recurso no prazo de 15 (quinze) dias úteis da aplicação das sanções de advertência, multa e impedimento de licitar e contratar, contado da data da intimação, o qual será dirigido à autoridade que tiver proferido a decisão recorrida, que, se não a reconsiderar no prazo de 5 (cinco) dias úteis, encaminhará o recurso com sua motivação à autoridade superior, que deverá proferir sua decisão no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do recebimento dos autos.

12.12. Caberá a apresentação de pedido de reconsideração da aplicação da sanção de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar no prazo de 15 (quinze) dias



úteis, contado da data da intimação, e decidido no prazo máximo de 20 (vinte) dias úteis, contado do seu recebimento.

12.13. O recurso e o pedido de reconsideração terão efeito suspensivo do ato ou da decisão recorrida até que sobrevenha decisão final da autoridade competente.

12.14. A aplicação das sanções previstas neste instrumento não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral dos danos causados.

13. DO TRATAMENTO DIFERENCIADO ÀS MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE

13.1. Nos termos da Lei Complementar nº 123/2006, será assegurado tratamento diferenciado e favorecido às microempresas, empresas de pequeno porte e microempreendedores individuais.

13.2. Os itens cujo valor estimado seja de até R\$ 80.000,00 (oitenta mil reais) serão destinados à participação exclusiva de ME, EPP e MEI, conforme disposto no art. 48, inciso I, da Lei Complementar nº 123/2006.

13.3. Para os itens com valor superior ao limite previsto no item anterior, a participação será aberta a todos os interessados, assegurando-se, quando cabível, a aplicação dos demais benefícios previstos na legislação.

13.4. A aplicação do tratamento diferenciado observará, ainda, o disposto no art. 49 da Lei Complementar nº 123/2006, especialmente quanto à existência de número mínimo de fornecedores competitivos aptos a atender ao objeto.

14. DA JUSTIFICATIVA PARA A ADOÇÃO DO SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS

14.1. A presente contratação será realizada por meio do Sistema de Registro de Preços, tendo em vista as características da demanda, que se apresenta de forma contínua, descentralizada e variável entre as diversas Secretarias da Administração Municipal.

14.2. A Secretaria Municipal de Administração atuará como órgão gerenciador da ata de registro de preços, competindo-lhe a condução do procedimento licitatório e a gestão da ata, enquanto as demais Secretarias Municipais atuarão como órgãos participantes, conforme suas necessidades específicas.

14.3. A adoção do Sistema de Registro de Preços justifica-se especialmente pelos seguintes fatores:

14.3.1. necessidade de aquisições frequentes dos materiais elétricos, destinados à manutenção e funcionamento das atividades administrativas e operacionais das diversas Secretarias;

14.3.2. impossibilidade de definição prévia e precisa dos quantitativos a serem demandados por cada unidade administrativa;

14.3.3. necessidade de atendimento célere a demandas ordinárias e emergenciais, garantindo a continuidade dos serviços públicos;

14.3.4. diversidade de itens necessários ao atendimento das demandas institucionais do Município;

14.3.5. inexistência de estrutura adequada para armazenamento em grande escala, o que impõe a necessidade de fornecimento parcelado;



14.4. O Sistema de Registro de Preços possibilita maior eficiência administrativa, ao permitir que as aquisições sejam realizadas conforme a necessidade de cada Secretaria, evitando a formação de estoques excessivos, reduzindo desperdícios e promovendo melhor gestão dos recursos públicos.

14.5. A adoção do referido sistema está em consonância com os princípios da eficiência, economicidade, planejamento e continuidade dos serviços públicos, assegurando maior flexibilidade e racionalidade na execução contratual.



PROCESSO LICITATÓRIO N.º 018/2026 - PREGÃO ELETRÔNICO N.º 008/2026

**ANEXO III
MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL**

OBJETO: Registro de preços para futura e eventual aquisição de materiais elétricos, visando atender às necessidades da Secretaria Municipal de Administração, na condição de órgão gerenciador, bem como das demais Secretarias do Município, a serem fornecidos de forma parcelada, conforme a demanda, nos termos do Termo de Referência.

DADOS DA PROPONENTE
RAZÃO SOCIAL:
CNPJ:
ENDEREÇO COMPLETO:
TELEFONE:
E-MAIL:

DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL PARA ASSINATURA DO CONTRATO	
NOME:	
CPF:	IDENTIDADE:
ENDEREÇO COMPLETO:	
TELEFONE:	E-MAIL:

Indicamos os endereços eletrônicos acima informados, para recebimento de intimações, inclusive as decorrentes de processo administrativo disciplinar, ordens de fornecimento/serviço, comunicações, etc., objeto do presente instrumento.

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA/ MODELO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL

Valor Global da Proposta: R\$ _____ (_____).

Prazo de validade: 60 (sessenta) dias, contados da abertura da sessão pública estabelecida no preâmbulo deste edital.

Declaro que nos preços propostos encontram-se incluídos todos os tributos, encargos sociais, frete até o destino e quaisquer outros ônus que porventura possam recair sobre a prestação dos serviços objeto da presente licitação, responsabilizando-se a licitante, com a apresentação de sua proposta, pela veracidade desta informação e que os produtos/serviços ofertados estão de acordo com todas as condições, especificações e características previstas no edital e seus anexos.



DADOS BANCÁRIOS: indicar Banco/Agência/Conta corrente Prazo de entrega: conforme edital

OBS: A INTERPOSIÇÃO DE RECURSO SUSPENDE O PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA ATÉ DECISÃO.

[Local], [dia] de [mês] de [ano]



PROCESSO LICITATÓRIO N.º 018/2026 - PREGÃO ELETRÔNICO N.º 008/2026

ANEXO IV

MODELO DE DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO COMO ME OU EPP (Lei Federal n.º 14.133/2021)

OBJETO: Registro de preços para futura e eventual aquisição de materiais elétricos, visando atender às necessidades da Secretaria Municipal de Administração, na condição de órgão gerenciador, bem como das demais Secretarias do Município, a serem fornecidos de forma parcelada, conforme a demanda, nos termos do Termo de Referência.

DECLARAÇÃO

A empresa (nome completo) _____, com sede na Rua _____

(endereço completo) inscrita no CNPJ sob n.º _____, neste
ato representada por _____
(diretor/sócio/representante constituído com qualificação completa, RG, CPF,
nacionalidade, estado civil, profissão e endereço), declara sob as penas da Lei:

- a) que em conformidade com o previsto no artigo 3º da Lei Complementar n.º 123 de 15/12/2006, ter receita bruta equivalente a uma (micro empresa ou empresa de pequeno porte);
- b) que não ha nenhum dos impedimentos previstos no § 4º, do artigo 3º da Lei Complementar n.º 123 de 15/12/2006;
- c) que no presente ano-calendário, ainda não celebrou contratos com a Administração Pública cujos valores somados extrapolem a receita bruta máxima admitida para fins de enquadramento como empresa de pequeno porte.

[Local], [dia] de [mês] de [ano].

NOME

Representante Legal da Licitante



PROCESSO LICITATÓRIO N.º 018/2026 - PREGÃO ELETRÔNICO N.º 008/2026

ANEXO V

MODELO DE DECLARAÇÃO DIVERSAS (Lei Federal n.º 14.133/2021)

OBJETO: Registro de preços para futura e eventual aquisição de materiais elétricos, visando atender às necessidades da Secretaria Municipal de Administração, na condição de órgão gerenciador, bem como das demais Secretarias do Município, a serem fornecidos de forma parcelada, conforme a demanda, nos termos do Termo de Referência.

DECLARAÇÕES

A empresa (nome completo) _____, com sede na Rua ____

(endereço completo) inscrita no CNPJ sob n.º _____, neste
ato representada por _____
(diretor/sócio/representante constituído com qualificação completa, RG, CPF,
nacionalidade, estado civil, profissão e endereço), declara sob as penas da Lei:

a) 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) Que não possui em seu quadro funcional, pessoas menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e, de menores de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir dos 14 (quatorze) anos, em observância ao art. 7º, inciso XXXIII da Constituição Federal c/c art. 68, inciso VI da Lei n.º 14.1333, de 2021;

c) Que atende à reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência ou para reabilitado da Previdência Social e às regras de acessibilidade previstas na legislação, conforme disposto no art. 93 da Lei n.º 8.213, de 24 de julho de 1991 c/c art. 63, inciso IV da Lei n.º 14.1333, de 2021;



- d) Que atende aos requisitos de habilitação, e que atesta e responderá pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei;
- e) Que não possui, em sua cadeia produtiva, 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;
- f) Que até a presente data inexistem fatos impeditivos a participação desta empresa ao presente certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores;
- g) Que não foi declarada inidôneos para licitar ou contratar com o Poder Público, em quaisquer de suas esferas;
- h) Que não enquadra em nenhuma das vedações estabelecidas pelo art. 14 da Lei n.º 14.133, de 2021.
- i) Que estar ciente de que omitir, em documento público, declaração que dele devia constar, ou nele inserir ou fazer inserir declaração falsa ou diversa da que devia ser escrita, com o fim de prejudicar direito, criar obrigação ou alterar a verdade sobre fato juridicamente relevante, constitui o crime de falsidade ideológica previsto no artigo 299 do Código Penal, sem prejuízo do enquadramento em outras figuras penais e da sanção administrativa prevista na Lei n.º 14.133, de 2021.

[Local], [dia] de [mês] de [ano].

NOME

Representante Legal da Licitante



PROCESSO LICITATÓRIO N.º 018/2026 - PREGÃO ELETRÔNICO N.º 008/2026

ANEXO VI

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 018/2026 PREGÃO ELETRÔNICO Nº 008/2026 ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº ____/2026

O MUNICÍPIO DE ANTÔNIO PRADO DE MINAS/MG, pessoa jurídica de direito público interno, portadora do CNPJ nº 17.947.631/0001-15, estabelecida no estado de Minas Gerais, na cidade de Antônio Prado de Minas, Bairro Centro, à Rua Prefeito Eurípedes Carlos de Abreu, nº. 66, neste ato representado por seu PREFEITO MUNICIPAL, o Senhor o Senhor Ferdinando Calian Pereira, portador do CPF de nº 043.252.006-65, brasileiro, casado, agente político, residente em Antônio Prado de Minas, à Rua José Lopes de Barros, nº. 22, Centro, e de outro lado a empresa _____

_____, inscrito(a) no CNPJ/MF sob o nº _____, sediado(a) na _____, doravante denominado(s) **DETENTORA DA ATA/CONTRATADA**, neste ato representado(a) por _____ (nome e função no contratado), inscrito no RG n. _____ e no CPF sob o n. _____, com endereço eletrônico _____, conforme atos constitutivos da empresa **OU** procuração apresentada nos autos, tudo registrado e em consonância com o Processo Administrativo nº e em observância às disposições da [Lei 14.133, de 2021](#), e demais legislações correlatas aplicáveis, resolvem firmar a presente **ATA DE REGISTRO DE PREÇOS**, decorrente do Pregão Eletrônico n. /20...., atendendo às condições previstas no edital, sujeitando-se as partes às normas constantes na Lei 14.133, de 2021, e mediante as seguintes cláusulas e condições:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1. A presente Ata tem por objeto o registro de preços para futura e eventual aquisição de materiais elétricos, destinados a atender as necessidades das diversas Secretarias do Município de Antônio Prado de Minas/MG, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Termo de Referência, parte integrante do edital.

1.2. A presente Ata constitui compromisso de fornecimento, não obrigando a Administração à contratação.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO ÓRGÃO GERENCIADOR

2.1. O órgão gerenciador da presente Ata será a Secretaria Municipal competente, responsável pela condução do processo e pela gestão do Sistema de Registro de Preços.

CLÁUSULA TERCEIRA – DOS PREÇOS REGISTRADOS



3.1. Os preços registrados, as especificações dos itens, unidades de medida, quantitativos e demais condições ofertadas constam da tabela abaixo, que integra esta Ata de Registro de Preços para todos os fins, em conformidade com a proposta vencedora e o Termo de Referência:

Item	Descrição	Unidade	Qtde	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	ELETRODUTO CORRUGADO FLEXÍVEL, DIÂMETRO 32MM, EM PVC, ROLO COM 25M	Rolo	50		
2	ADAPTADOR DE TOMADA 20 A	Unidade	100		
3	ALMA DE AÇO 10 MM	Unidade	500		
4	ALMA DE AÇO 16 MM	unidade	500		
5	ALMA DE AÇO 25 MM	unidade	500		
6	ALMA DE AÇO 70 MM	unidade	300		
7	ANILHA DE 0 A 9 2,5MM KIT C/ 100	Kit	100		
8	ANILHA DE 0 A 9 6 MM KIT C/ 100	unidade	100		
9	ANILHA LETRA N 2,5 MM A 6 MM KIT C/ 100	Kit	100		
10	ANILHA LETRA T 2,5 MM A 6 MM KIT C/ 100	Kit	100		



11	BARRAMENTO PENTE BIFASICO	unidade	25		
12	BARRAMENTO PENTE BIFASICO DE 1 METRO 100 A	unidade	50		
13	BARRAMENTO PENTE MONOFASICO DE 1 METRO 100 A	unidade	50		
14	BARRAMENTO PENTE TRIFASICO DE 1 METRO 100 A	unidade	50		
15	BARRAMENTO TERRA E NEUTRO 140 AMPERES 20 PARAFUSO	unidade	50		
16	BENJAMIN, 03 PINOS	unidade	200		
17	BENJAMIN SIMPLES	unidade	200		
18	BOQUILHA, LOUÇA	unidade	300		
19	BOQUILHA, PLÁSTICO	unidade	300		
20	BOTÃO DE EMERGENCIA GIRA E DESTRAVA	unidade	20		
21	BOTOEIRA DUPLA LIGA E DESLIGA	unidade	10		
22	CABO DE COBRE 10 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR	metro	2.500		



	DENTRO DA QUALIFIO				
23	CABO DE COBRE 16 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO D A QUALIFIO	metro	2.500		
24	CABO DE COBRE 2,5 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	10.000		
25	CABO DE COBRE 25 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	2.000		
26	CABO DE COBRE 35 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	2.000		
27	CABO DE COBRE 4 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR	metro	10.000		



	DENTRO DA QUALIFIO				
28	CABO DE COBRE 50 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	1.500		
29	CABO DE COBRE 6 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	10.000		
30	CABO DE COBRE 70 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	1.125		
31	CABO DE COBRE 95 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	750		
32	CABO DE COBRE NU 25 MM	metro	500		
33	CABO DUPLEX 16 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR	metro	5.000		



	DENTRO DA QUALIFIO				
34	CABO PP 2X2,5	metro	1.000		
35	CABO PP 3 VIAS 1,5 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	10.000		
36	CABO PP 3 VIAS 2,5 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	7.500		
37	CABO PP 3X16 MM	metro	1.000		
38	CABO PP 3X 6 MM	metro	1.000		
39	CABO PP 4 VIAS 2,5 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	6.000		
40	CABO PP 4 VIAS 6 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	6.000		
41	CABO QUADRIplex 50 MM DEVERA	metro	2.000		



	ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO				
42	CABO QUADRIplex 70 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	1.500		
43	CABO QUADRIplex ALUMÍNIO 50MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	unidade	100		
44	CABO TRIPLEX 16 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	5.000		
45	CABO TRIPLEX 16 MM TRES PERNAS DE ALUMINIO	metro	4.000		
46	CABO TRIPLEX 25 MM DEVERA ATENDER AS NORMAS DA ABNT E A MARCA ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	3.750		



47	CABO TRIPLEX DE ALUMINIO 25 MM	metro	800		
48	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR 30X30	unidade	10		
49	CAIXA DE PASSAGEM METALICA 30X30X20	unidade	30		
50	CAIXA DE PASSAGEM METALICA 40X40X20	unidade	30		
51	CAIXA DE PASSAGEM PVC 30X30X15	unidade	40		
52	CAIXA METALICA DE COMANDO 40X30X20	unidade	100		
53	CAIXA METALICA DE COMANDO 60X80X20	unidade	25		
54	CAIXA METALICA DE COMANDO 80X100X20	unidade	20		
55	CAIXINHA, PARA TOMADA	unidade	200		
56	CANAleta RECORTÉ ABERTO 30X30 x 2mts	unidade	1.000		
57	CHAVE BOIA	unidade	30		
58	CHAVE BIPOLAR, 60 AMPERES	unidade	50		



59	CHAVE BIPOLAR ELÉTRICA 40 AMPERES: CHAVE BIPOLAR ELÉTRICA 40 AMPERES	unidade	50		
60	CHAVE LIGA E DESLIGA	unidade	40		
61	CHAVE TRIPOLAR 40 AMPERES	unidade	20		
62	CHAVE TRIPOLAR 60 AMPERES	unidade	20		
63	CONECTOR DE METAL PARA CABO 16 MM	unidade	100		
64	CONECTOR GENERICO FRONTAL	unidade	100		
65	CONECTOR PARAFUSO PARA FIO 16MM	unidade	100		
66	CONECTOR PERFURAÇÃO 1,5 A 10 MM X 4X95 MM	unidade	100		
67	CONECTOR PERFURAÇÃO 4X95MM	unidade	100		
68	CONECTOR PERFURAÇÃO CDP 120	unidade	30		
69	CONECTOR PERFURAÇÃO CDP 70	unidade	100		
70	CONECTOR SPLIT BOLT 70 MM	unidade	100		



71	CONECTOR SPLIT BOLT (CONECTOR PARAFUSO) 10	unidade	100		
72	CONECTOR SPLIT BOLT (CONECTOR PARAFUSO) 16	unidade	100		
73	CONECTOR SPLIT BOLT (CONECTOR PARAFUSO) 25	unidade	100		
74	CONECTOR SPLIT BOLT (CONECTOR PARAFUSO) 35:	unidade	30		
75	CONECTOR SPLIT BOLT (CONECTOR PARAFUSO) 50:	unidade	100		
76	CONJUNTO 04 TOMADAS 4X4	unidade	300		
77	CONJUNTO MOTO BOMBA 4R4IA-20 360 MONOFÁSICO 3 CV	unidade	5		
78	CONJUNTO MOTO BOMBA 4R4IA-34 350 MONOFÁSICO 5 CV 220 V	unidade	5		
79	CONJUNTO MOTO BOMBA CENTRIFUGA MULTI ESTÁGIO 3 CV MONOFÁSICO	unidade	5		
80	CONTACTOR TRIPOLAR 100 A 220 V	unidade	50		



81	CONTACTOR TRIPOLAR 32 A 110 V	unidade	50		
82	CONTACTOR TRIPOLAR 32 A 220 V	unidade	50		
83	CONTACTOR TRIPOLAR 50 A 220 V	unidade	50		
84	CURVA 90° PARA ELETRODUTO 3"	unidade	200		
85	CURVA GALVANIZADA 2	unidade	10		
86	CURVA PARA ELETROCALHA 90 300X100	unidade	100		
87	CURVA PVC RIGIDA 1 1/2:	barra	30		
88	DIJUNTOR DIN MONOFASICO 25 A	unidade	100		
89	DISJUNTOR BIFASICO 100 A	unidade	80		
90	DISJUNTOR BIFASICO 20 A	unidade	80		
91	DISJUNTOR BIFASICO 32 A	unidade	80		
92	DISJUNTOR BIFASICO 50 A	unidade	80		
93	DISJUNTOR BIFASICO 63 A	unidade	80		



94	DISJUNTOR BIFASICO 80 A	unidade	80		
95	DISJUNTOR DIFERENCIAL (DR) 2 POLOS 25A	unidade	30		
96	DISJUNTOR DIFERENCIAL (DR) 2 POLOS 40A	unidade	30		
97	DISJUNTOR DIFERENCIAL (DR) 2 POLOS 63A	unidade	20		
98	DISJUNTOR DIFERENCIAL (DR) 4 POLOS 40A	unidade	30		
99	DISJUNTOR DIFERENCIAL (DR) 4 POLOS 63A	unidade	30		
100	DISJUNTOR DIN BIPOLA 40A	unidade	50		
101	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 20 A	unidade	50		
102	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 25 A	unidade	50		
103	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 32 A	unidade	50		
104	DISJUNTOR DIN BIPOLAR 63A	unidade	50		
105	DISJUNTOR DIN MONOFASICO 16 A	unidade	50		
106	DISJUNTOR DIN MONOFASICO 20 A	unidade	50		



107	DISJUNTOR DIN MONOFASICO 40 A	unidade	50		
108	DISJUNTOR DIN TRIFASICO 20 A	unidade	50		
109	DISJUNTOR DIN TRIFASICO 32 A	unidade	50		
110	DISJUNTOR DIN TRIFASICO 40 A	unidade	50		
111	DISJUNTOR DIN TRIFASICO 63 A	unidade	50		
112	DISJUNTOR MONOFASICO 32 A	unidade	80		
113	DISJUNTOR MONOFASICO 50 A	unidade	80		
114	DISJUNTOR NEMA BIFASICO 40 A	unidade	50		
115	DISJUNTOR NEMA BIFASICO 60A	unidade	50		
116	DISJUNTOR NEMA BIFASICO 70 A	unidade	50		
117	DISJUNTOR NEMA TRIFASICO 120A	unidade	50		
118	DISJUNTOR NEMA TRIFASICO 40A	unidade	50		
119	DISJUNTOR NEMA TRIFASICO 60A	unidade	50		
120	DISJUNTOR NEMA TRIFASICO 70 A	unidade	50		
121	DISJUNTOR PARA CAIXA MOLDADA 100 A	unidade	50		



122	DISJUNTOR PARA CAIXA MOLDADA 120 A	unidade	50		
123	DISJUNTOR PARA CAIXA MOLDADA 150 A	unidade	50		
124	DISJUNTOR TRIFASICO 100 A	unidade	50		
125	DISJUNTOR TRIFASICO 120 A	unidade	50		
126	DISJUNTOR TRIFASICO 32 A	unidade	80		
127	DISJUNTOR TRIFASICO 63 A	unidade	50		
128	DISJUNTOR TRIFASICO 80 A	unidade	50		
129	DPS 45KA:	unidade	50		
130	ELETROCALHA 300X100 C/ 3 MTS	unidade	150		
131	ELETRODUTO 1 ½	barra	50		
132	ELETRODUTO 1`1/2	unidade	50		
133	ELETRODUTO ¾	unidade	150		
134	ELETRODUTO CORRUGADA 1 1/2....	barra	30		
135	ELETRODUTO CORRUGADA 2....	barra	30		
136	ELETRODUTO PERFURADA 15X15	unidade	30		



137	ELETRODUTO PVC RIGIDO 3" BARRA DE 3 MTS	barra	200		
138	ELETRODUTO PVC RIGIDO 1 ½	barra	30		
139	EMENDA INTERNA TIPO L PARA PERFILADO 38X38	unidade	30		
140	EMENDA INTERNA TIPO T PARA PERFILADO 38X38:	unidade	30		
141	EMENDA INTERNA TIPO X PARA PERFILADO 38X38	unidade	25		
142	FIO 10MM DE COBRE FLEXIVEL COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO:	metro	500		



	REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO				
143	FIO 16 MM DE COBRE FLEXIVEL	metro	3.750		
144	FIO 16MM SINTEX DE COBRE FLEXIVEL	metro	3.000		
145	FIO CABO DE ANTENA coax10L	metro	50		
146	FIO ELÉTRICO 1,5MM FLEXÍVEL COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS	metro	1.500		



	DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO				
147	FIO ELÉTRICO 4MM FLEXÍVEL COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	3.000		
148	FIO ELÉTRICO 6,0MM FLEXÍVEL COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE	metro	4.000		



	<p>CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO</p> <p>ISOLAÇÃO:</p> <p>COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC)</p> <p>TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT.</p> <p>SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO</p> <p>INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO</p>				
149	<p>FIO ELÉTRICO, FLEXIVEL 2,5 MM</p> <p>COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE</p> <p>ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE</p> <p>CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO</p> <p>ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC)</p> <p>TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR</p>	metro	5.000		



	NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO				
150	FIO ELÉTRICO, PARALELO 1,5 MM COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDAMENTO ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR	metro	1.000		



	DENTRO DA QUALIFIO				
151	FIO ELÉTRICO, PARALELO 2,5 MM COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO	metro	1.000		
152	FIO SÓLIDO, 6 MM COMPOSIÇÃO: COBRE E PVC FIOS DE COBRE ELETROLÍTICO: TÊMPERA MOLE CLASSE 4 DE ENCORDOAMENTO	metro	1.000		



	ISOLAÇÃO: COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC) TIPO BWF (RESISTENTE À PROPAGAÇÃO DE CHAMAS). NORMAS APLICÁVEIS: NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT. SELO SEGURANÇA COMPULSÓRIO INMETRO: REGISTRO 004246/2014 AS MARCAS DOS FIOS DEVEM ESTAR DENTRO DA QUALIFIO				
153	FIO TELEFONICO CI50 1 par	unidade	80		
154	FITA ISOLANTE AMARELA 20 METROS	unidade	30		
155	FITA ISOLANTE LIQUIDA ISOLA IMPERMEABILIZA 6500V BISNAGA DE 16G	unidade	30		
156	FITA ISOLANTE VERDE 20 METROS:	unidade	30		
157	FITA ISOLANTE VERMELHO 20 METROS:	unidade	50		
158	FITA PASSA FIO	unidade	50		



159	GLOBO ES. 15 X 28/30 TRANSPARENTE	unidade	100		
160	INTERRUPTOR 1 SEÇÃO COM TOMADA	unidade	20		
161	INTERRUPTOR 2 TECLA COM TOMADA	unidade	20		
162	INTERRUPTOR DUPLO PARALELO IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	unidade	350		
163	INTERRUPTOR, EMBUTIDO 1 SEÇÃO	unidade	50		
164	INTERRUPTOR, EMBUTIDO 2 SEÇÃO	unidade	150		
165	INTERRUPTOR, EXTERNO	unidade	100		
166	INTERRUPTOR PARALELO DE 1 SEÇÃO	unidade	60		
167	INTERRUPTOR PARALELO DE 2 SEÇÃO	unidade	60		
168	INTERRUPTOR PARA CANALETA	unidade	300		
169	INTERRUPTOR SIMPLES 3 SEÇÃO	unidade	60		
170	INTERRUPTOR SIMPLES DE 1 SEÇÃO	unidade	60		



171	INTERRUPTOR SIMPLES DE 2 SEÇÃO	unidade	150		
172	INTERRUPTOR TRIPLO IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	unidade	350		
173	KIT BARRAMENTO ISOLADO BIFASICO P 34 DISJUNTOR	unidade	20		
174	KIT BARRAMENTO ISOLADO TRIFASICO P 34 DISJUNTOR	unidade	30		
175	KIT BARRAMENTO TERRA E NEUTRO	unidade	50		
176	KIT TRILHO ELETRIFICADO	unidade	20		
177	LAMPADA DE LED 10 W	unidade	300		
178	LAMPADA DE LED 12 WTS	unidade	800		
179	LAMPADA DE LED 15 WTS	unidade	800		
180	LAMPADA DE LED 20 WTS	unidade	500		
181	LAMPADA DE LED 30 WTS	unidade	500		
182	LAMPADA DE LED 50 WTS	unidade	800		
183	LÂMPADA FLUORESCENTE 15W PARA	unidade	250		



	BOQUILHA COMUN (ROSCA)				
184	LAMPADA FLUORESCENTE 20WX127XE27	unidade	250		
185	LAMPADA FLUORESCENTE 25 X 127 XE 27	unidade	200		
186	LAMPADA FLUORESCENTE 80 W	unidade	100		
187	LAMPADAS FLUORESCENTE 45WX127XE27	unidade	100		
188	LAMPADAS FLUORESCENTE 85WX20X220XE27	unidade	100		
189	LAMPADAS TUBULAR 20 W	unidade	100		
190	LAMPADAS TUBULAR DE 40 W	unidade	250		
191	LUMINARIA DE LED PUBLICA 150 WTS	unidade	300		
192	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO 3"	unidade	300		
193	LUVA PARA ELETRODUTO 1 ½	unidade	70		
194	LUVA PARA ELETRODUTO 25MM	unidade	70		
195	PINO FÊMEA	unidade	200		



196	PINO MACHO	unidade	200		
197	PLACA CEGA 4X2	unidade	500		
198	PLACA CEGA 4X4	unidade	300		
199	PLAFON DE EMBUTIR 24 WTS	unidade	500		
200	PLAFON DE SOBREPOR 24 WTS	unidade	200		
201	PROTETOR ANTE SURTO DPS	unidade	20		
202	PULSADOR DE CAMPAINHA	unidade	50		
203	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 12 DIJUNTORES	unidade	25		
204	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 16 DISJUNTORES	unidade	50		
205	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 24 DISJUNTORES:	unidade	10		
206	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 36 DISJUNTORES:	unidade	10		
207	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 3 DISJUNTORES	unidade	20		
208	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 DISJUNTORES	unidade	15		
209	REFLETOR DE LED 200 WTS	unidade	400		



210	REFLETOR DE LED 300 WTS	unidade	200		
211	REFLETOR DE LED 30 W	unidade	100		
212	REFLETOR DE LED 400 WTS	unidade	200		
213	REFLETOR DE LED 50W	unidade	100		
214	REFLETOR DE LED 100W	unidade	600		
215	REFLETOR PARA LAMPADAS DE 250W	unidade	100		
216	RELE FOTOCELULA	unidade	300		
217	REX COM ROLDANA DE LOUÇA	unidade	50		
218	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTO CELULA	unidade	80		
219	SOQUETE RECEPTACULO DE LOUÇA	Unidade	500		
220	TERMINAL OLHAL 10 MM	unidade	30		
221	TERMINAL OLHAL 16 MM	unidade	30		
222	TERMINAL OLHAL 2.5MM	unidade	30		
223	TERMINAL OLHAL 5 MM	unidade	30		



224	TERMINAL OLHAL 6 MM	unidade	30		
225	TERMINAL TUBULAR 10MM	unidade	50		
226	TERMINAL TUBULAR 16MM	unidade	50		
227	TIMER DIGITAL	unidade	50		
228	TERMINAL TUBULAR 25 MM	unidade	50		
229	TERMINAL TUBULAR 2.5MM	unidade	50		
230	TERMINAL TUBULAR 35MM	unidade	50		
231	TOMADA 10A EMBUTIDA	unidade	100		
232	TOMADA 10 AMPERES VERMELHA IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	unidade	250		
233	TOMADA 20 A EMBUTIDA	unidade	100		
234	TOMADA 20 AMPERES VERMELHA IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	unidade	300		
235	TOMADA COAXIAL	unidade	100		
236	TOMADA DUPLA 10 A IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	unidade	350		



237	TOMADA DUPLA 20 A IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	unidade	350		
238	TOMADA DUPLA EMBUTIDA	unidade	100		
239	TOMADA PARA CANALETA	unidade	350		
240	TOMADA PARA REDE ELÉTRICA, DE 03 PINOS EMBUTIDA	unidade	150		
241	TOMADA PARA REDE ELÉTRICA, DE 03 PINOS EXTERNA	unidade	100		
242	TOMADA PARA REDE ELÉTRICA, EXTERNA	unidade	100		
243	TOMADA PARA RELE FOTOCELULA	unidade	300		
244	TOMADA RJ 45	unidade	200		
245	TOMADA SIMPLES 10 A IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	unidade	350		
246	TOMADA SIMPLES 20 A IGUAL OU SUPERIOR A MARCA FAME	unidade	350		
247	TRILHO DIM 01 METRO	unidade	50		



248	TUBO ELETRODUTO PVC 1/2" X 3 M PRETO	unidade	250		
249	TUBO GALVANIZADO 2	metro	125		
250	UNIÃO GALVANIZADA 2	unidade	200		
251	UNIDUT RETO PARA ELETRODUTO 3"	unidade	100		
TOTAL:					

3.2. Os preços registrados incluem todos os custos diretos e indiretos necessários ao fornecimento do objeto, inclusive tributos, encargos sociais, frete e demais despesas.

CLÁUSULA QUARTA – DA NATUREZA DO REGISTRO DE PREÇOS

4.1. A existência de preços registrados não obriga a Administração a firmar contratações, facultando-se a realização de licitação específica para aquisição pretendida, desde que devidamente motivada.

4.2. As contratações decorrentes desta Ata serão formalizadas conforme a necessidade da Administração, mediante emissão de ordem de fornecimento, nota de empenho ou instrumento contratual, quando cabível.

CLÁUSULA QUINTA – DA VIGÊNCIA

5.1. A presente Ata terá vigência de 12 (doze) meses, contados da publicação de seu extrato no Diário Oficial do Município.

5.2. A Ata poderá ser prorrogada por igual período, desde que comprovada a vantajosidade dos preços registrados.

5.3. É vedado o acréscimo quantitativo dos itens registrados nesta Ata.

CLÁUSULA SEXTA – DA REVISÃO E ALTERAÇÃO DOS PREÇOS

6.1. Os preços registrados poderão ser revistos em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens registrados, nos termos do art. 124 da Lei nº 14.133/2021.

6.2. Quando o preço registrado se tornar superior ao preço praticado no mercado, o órgão gerenciador convocará o fornecedor para negociar a redução dos preços, podendo, em caso de insucesso, promover o cancelamento do registro.

6.3. Quando o preço de mercado se tornar superior ao registrado, e o fornecedor comprovar a impossibilidade de cumprimento, poderá ser concedida a revisão ou sua liberação do compromisso, sem aplicação de penalidade.



6.4. Toda alteração de preço será formalizada por meio de termo aditivo.

CLÁUSULA SÉTIMA – DO REMANEJAMENTO DE QUANTITATIVOS

7.1. Os quantitativos registrados poderão ser remanejados entre órgãos e entidades participantes, mediante autorização do órgão gerenciador, observadas as disposições legais.

CLÁUSULA OITAVA – DA SUBSTITUIÇÃO DO PRODUTO

8.1. Poderá ser admitida a substituição do produto por outro de qualidade igual ou superior, desde que devidamente justificada e sem acréscimo de preço, mediante aprovação do órgão gerenciador.

CLÁUSULA NONA – DO CANCELAMENTO DO REGISTRO

9.1. O registro do fornecedor será cancelado quando:

- I – descumprir as condições da Ata;
- II – não aceitar reduzir o preço registrado;
- III – sofrer sanção que o impeça de contratar com a Administração;
- IV – houver razões de interesse público devidamente justificadas.

9.2. O cancelamento será formalizado mediante processo administrativo, assegurado o contraditório e a ampla defesa.

CLÁUSULA DÉCIMA – DAS OBRIGAÇÕES

10.1. Constituem obrigações do órgão gerenciador:

- I – gerenciar a Ata de Registro de Preços;
- II – autorizar as contratações;
- III – fiscalizar a execução;
- IV – promover a publicação dos atos necessários.

10.1.1. A execução da Ata e das contratações dela decorrentes será acompanhada e fiscalizada por servidor designado formalmente pela Administração, que anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução, determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados, nos termos do art. 117 da Lei nº 14.133/2021.

10.2. Constituem obrigações dos órgãos participantes:

- I – formalizar as contratações decorrentes da Ata;
- II – acompanhar e fiscalizar a execução;
- III – efetuar os pagamentos nas condições estabelecidas.

10.3. Constituem obrigações do fornecedor:

- I – manter as condições de habilitação durante toda a vigência;
- II – cumprir os prazos e condições de fornecimento;
- III – garantir a qualidade dos materiais fornecidos;
- IV – substituir, às suas expensas, os itens em desacordo com as especificações.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES

11.1. O descumprimento das obrigações ensejará a aplicação das sanções previstas na Lei nº 14.133/2021.



11.2. Poderão ser aplicadas as seguintes penalidades:

I – advertência;

II – multa moratória de 0,5% ao dia sobre o valor da parcela em atraso, limitada a 30 dias;

III – multa compensatória de até 20% sobre o valor total registrado;

IV – impedimento de licitar e contratar;

V – declaração de inidoneidade.

11.3. Será assegurado ao fornecedor o direito ao contraditório e à ampla defesa.

11.4. Na aplicação das sanções serão observados os princípios da proporcionalidade e razoabilidade, bem como os critérios previstos no art. 156, §1º, da Lei nº 14.133/2021, considerando a natureza e a gravidade da infração, os danos causados à Administração, as circunstâncias do caso concreto e eventual reincidência.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DAS CONTRATAÇÕES DECORRENTES

12.1. As contratações decorrentes desta Ata serão formalizadas pelos órgãos participantes, mediante instrumento contratual ou instrumento equivalente, conforme previsto na legislação.

12.2. O prazo para assinatura será de até 5 (cinco) dias úteis, contados da convocação.

12.3. As contratações decorrentes desta Ata estarão condicionadas à existência de dotação orçamentária própria, sendo formalizadas mediante emissão de empenho ou instrumento equivalente, observadas as disposições da Lei nº 14.133/2021.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DA EXECUÇÃO

13.1. As condições de entrega, prazos, recebimento e demais exigências estão estabelecidas no Termo de Referência e no Edital.

13.2. Os materiais elétricos deverão atender às normas técnicas aplicáveis, inclusive aquelas expedidas por órgãos reguladores competentes.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DA PUBLICIDADE

14.1. O extrato da presente Ata será publicado no Diário Oficial do Município e no Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP.

CLÁUSULA DÉCIMA QUINTA – DO FORO

15.1. Fica eleito o foro da Comarca de Eugenópolis/MG para dirimir quaisquer controvérsias oriundas desta Ata.

E, por estarem assim justas e acordadas, as partes firmam o presente instrumento.
Antônio Prado de Minas/MG, ____ de _____ de 2026.

Prefeito Municipal



Representante da Empresa

Testemunha

Testemunha



PROCESSO N.º 018/2026 – PREGÃO ELETRÔNICO Nº 008/2026

DECISÃO ADMINISTRATIVA

OBJETO: Registro de preços para futura e eventual aquisição de materiais elétricos, incluindo fiações, lâmpadas, disjuntores, interruptores e demais insumos necessários à manutenção, adequação e ampliação da infraestrutura elétrica do Município de Antônio Prado de Minas/MG, conforme condições estabelecidas no Edital e seus anexos.

No uso das atribuições legais e tendo em vista a:

- i. parecer da assessoria jurídica.

Determino:

- a) Que se publique o resumo do Edital na forma da Lei;

Antônio Prado de Minas/MG, 17 de abril 2026.

FERDINANDO CALIAN PEREIRA
Prefeito Municipal