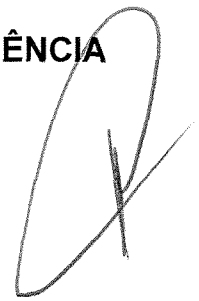
PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 21/2026

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA



TERMO DE REFÊRENCIA

1. OBJETO SOLICITADO

1.1. Registro de preços visando a aquisição de equipamentos e materiais elétricos que serão utilizados nas manutenções preventivas e corretivas em diversos setores desta Autarquia, pelo período de 12 (doze) meses.

2. DESCRIÇÃO E QUANTITATIVO DO OBJETO

LOTE 1 OBS: LOTE RESERVADO ÀS MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE			
Ítem	**Descrição**	**Unidade**	**Quantidade**
1	REFLETOR HOLOFOTE LED 50W - BIVOLT - BRANCO FRIO - IP 66 - USO EXTERNO	Unid.	100
2	REFLETOR HOLOFOTE LED 100W - BIVOLT - BRANCO FRIO - IP 66 - USO EXTERNO	Unid.	300
3	REFLETOR HOLOFOTE LED 150W - BIVOLT - BRANCO FRIO - IP 66 - USO EXTERNO	Unid.	300
4	REFLETOR HOLOFOTE LED 200W - BIVOLT - BRANCO FRIO - IP 66 - USO EXTERNO	Unid.	200
5	LAMPADA BULBO LED 9W E27 BIVOLT - BRANCO FRIO	Unid.	80
6	LAMPADA BULBO LED 15W E27 BIVOLT - BRANCO FRIO	Unid.	80
7	LAMPADA BULBO LED 30W E27 BIVOLT - BRANCO FRIO	Unid.	80
8	LAMPADA BULBO LED 50W E27 BIVOLT - BRANCO FRIO	Unid.	80
9	LAMPADA TUBULAR - 18W LED BIVOLT - BRANCO FRIO 60 CM	Unid.	100
10	LUMINÁRIA PÚBLICA 100W LED COB PÉTALA POSTE IP 66 BIVOLT COM RELÉ FOTOCÉLULA	Unid.	40

LOTE 02			
Item	**Descrição**	**Unidade**	**Quantidade**
1	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 50A WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
2	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 63A WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
3	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 80A WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
4	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 90A WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
5	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 100A WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60

Rua Padre Julião, 871 - Centro - Ipameri - SP - 13610-230 - Caixa Postal 24 - Tel.: (19) 3573-6200 - 0800 771 6211
C.N.P.J.: 46.675.997/0001-80 - I.E.: 415.128.224.111 www.saecil.com.br

6	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 125A WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
7	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 150A WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
8	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 160A WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
9	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 200A WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
10	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 250A WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
11	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 400A WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
12	DISJUNTOR UNIPOLAR 6A	Unid.	20
13	DISJUNTOR UNIPOLAR 20 A	Unid.	20
14	DISJUNTOR BIPOLAR 6A CURVA C WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
15	DISJUNTOR BIPOLAR 25A CURVA C WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
16	DISJUNTOR BIPOLAR 32A CURVA C WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
17	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A CURVA C WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
18	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A CURVA C WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
19	DISJUNTOR TRIPOLAR 40A CURVA C WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
20	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A CURVA C WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
21	DISJUNTOR TRIPOLAR 63A CURVA C WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
22	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 6A 12V	Unid.	40
23	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 10A 24V	Unid.	40
24	RELÉ DE NÍVEL INFERIOR	Unid.	25
25	RELÉ DE NÍVEL SUPERIOR	Unid.	25
26	RELÉ FALTA DE FASE 380V	Unid.	20
27	RELÉ TEMPORIZADOR CÍCLICO 60 MIN 220 V	Unid.	20
28	CONTATOR TRIPOLAR PARA MANOBRA DE CAPACITOR CWMC 18 MARCA WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	15
29	CONTATOR TRIPOLAR PARA MANOBRA DE CAPACITOR CWMC 25 MARCA WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	15
30	CONTATOR TRIPOLAR PARA MANOBRA DE CAPACITOR CWMC 32 MARCA WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	15
31	CONTATOR TRIPOLAR PARA MANOBRA DE CAPACITOR CWMC 40 MARCA WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	15
32	FUSÍVEL PARA TRANSFORMADOR POTENCIAL 15 KV 3A	Unid.	20

Rua Padre Julião, 971 . Centro . Lerne . SP . 13610-230 . Caixa Postal 24 . Tel.: (19) 3573-6200 . 0800 771 6231
C.N.P.J.: 46.675.997/0001-80 . I.E.: 415.128.224.111 www.saecil.com.br

33	FUSÍVEL PARA TRANSFORMADOR POTENCIAL 15 KV 8A	Unid.	20
34	FUSÍVEL PARA TRANSFORMADOR POTENCIAL 15 KV 15A	Unid.	20
35	FUSÍVEL RETARDADO NH03 425A	Unid.	30
36	FUSÍVEL RETARDADO NH02 200A	Unid.	30
37	BLOCO AUXILIAR NA MARCA WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	10
38	BLOCO AUXILIAR NF MARCA WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	10
39	BLOCO DE CONTATO NF	Unid.	30
40	SINALEIRO LED VERMELHO 22 MM 220V	Unid.	60
41	SINALEIRO LED VERDE 22 MM 220V	Unid.	60
42	SINALEIRO LED BRANCO 22 MM 220V	Unid.	60
43	SINALEIRO LED AZUL 22 MM 220V	Unid.	60
44	IHM LOCAL PARA SOFT START SSW07	Unid.	4
45	BORNE SAK DE PASSAGEM 16 MM ELÉTRICO	Unid.	60
46	BORNE SAK DE PASSAGEM 25 MM ELÉTRICO	Unid.	60
47	BORNE SAK DE PASSAGEM 35 MM ELÉTRICO	Unid.	60
48	ELETRODO PÊNDULO PARA RELÉ DE NÍVEL CONTROLE INFERIOR	Unid.	30
49	ELETRODO PÊNDULO PARA RELÉ DE NÍVEL CONTROLE SUPERIOR	Unid.	30
50	CARTUCHO PORTA FUSÍVEL BASE C 15 KV 100A	Unid.	20
51	UNIDADE CAPACITIVA 15 KVAR 220 V	Unid.	15
52	CAPACITOR UCW TRIPOLAR 20KVAr 440V	Unid.	30

LOTE 03			
Ítem	**Descrição**	**Unidade**	**Quantidade**
1	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,0MM 750V AMARELO	Metro	300
2	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,0MM 750V AZUL	Metro	300
3	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,0MM 750V BRANCO	Metro	300
4	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,0MM 750V MARROM	Metro	300
5	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,0MM 750V PRETO	Metro	600
6	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,0MM 750V VERDE	Metro	300
7	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,0MM 750V VERMELHO	Metro	300
8	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,5MM 750V AMARELO	Metro	300
9	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,5MM 750V AZUL	Metro	300
10	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,5MM 750V BRANCO	Metro	300
11	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,5MM 750V MARROM	Metro	300
12	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,5MM 750V PRETO	Metro	300
13	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,5MM 750V VERDE	Metro	300
14	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,5MM 750V VERMELHO	Metro	300
15	CABO COBRE FLEXÍVEL 2,5MM 750V AMARELO	Metro	300
16	CABO COBRE FLEXÍVEL 2,5MM 750V AZUL	Metro	300
17	CABO COBRE FLEXÍVEL 2,5MM 750V BRANCO	Metro	300

Rua Padre Julião, 871 - Centro - Leme - SP - 13610-230 - Caixa Postal 24 - Tel.: (19) 3573-6200 - 0800 771 6233
C.N.P.J.: 46.675.997/0001-80 I.E.: 415.128.224.111 www.saecil.com.br

18	CABO COBRE FLEXÍVEL 2,5MM 750V MARROM	Metro	300
19	CABO COBRE FLEXÍVEL 2,5MM 750V PRETO	Metro	300
20	CABO COBRE FLEXÍVEL 2,5MM 750V VERDE	Metro	300
21	CABO COBRE FLEXÍVEL 2,5MM 750V VERMELHO	Metro	300
22	CABO COBRE FLEXÍVEL 4MM 750V AMARELO	Metro	200
23	CABO COBRE FLEXÍVEL 4MM 750V AZUL	Metro	200
24	CABO COBRE FLEXÍVEL 4MM 750V BRANCO	Metro	200
25	CABO COBRE FLEXÍVEL 4MM 750V MARROM	Metro	200
26	CABO COBRE FLEXÍVEL 4MM 750V PRETO	Metro	200
27	CABO COBRE FLEXÍVEL 4MM 750V VERDE	Metro	200
28	CABO COBRE FLEXÍVEL 4MM 750V VERMELHO	Metro	200
29	CABO COBRE FLEXÍVEL 6MM 750V AMARELO	Metro	200
30	CABO COBRE FLEXÍVEL 6MM 750V AZUL	Metro	200
31	CABO COBRE FLEXÍVEL 6MM 750V BRANCO	Metro	200
32	CABO COBRE FLEXÍVEL 6MM 750V MARROM	Metro	200
33	CABO COBRE FLEXÍVEL 6MM 750V PRETO	Metro	200
34	CABO COBRE FLEXÍVEL 6MM 750V VERDE	Metro	200
35	CABO COBRE FLEXÍVEL 6MM 750V VERMELHO	Metro	200
36	CABO COBRE FLEXÍVEL 10MM 750V AMARELO	Metro	200
37	CABO COBRE FLEXÍVEL 10MM 750V AZUL	Metro	200
38	CABO COBRE FLEXÍVEL 10MM 750V BRANCO	Metro	200
39	CABO COBRE FLEXÍVEL 10MM 750V MARROM	Metro	200
40	CABO COBRE FLEXÍVEL 10MM 750V PRETO	Metro	200
41	CABO COBRE FLEXÍVEL 10MM 750V VERDE	Metro	200
42	CABO COBRE FLEXÍVEL 10MM 750V VERMELHO	Metro	200
43	CABO COBRE FLEXÍVEL 16MM 750V AZUL	Metro	300
44	CABO COBRE FLEXÍVEL 16MM 750V PRETO	Metro	300
45	CABO COBRE FLEXÍVEL 16MM 750V VERDE	Metro	300
46	CABO COBRE FLEXÍVEL 25MM 750V AZUL	Metro	100
47	CABO COBRE FLEXÍVEL 25MM 750V PRETO	Metro	100
48	CABO COBRE FLEXÍVEL 25MM 750V VERDE	Metro	100
49	CABO COBRE FLEXÍVEL 35MM 750V AZUL	Metro	100
50	CABO COBRE FLEXÍVEL 35MM 750V PRETO	Metro	100
51	CABO COBRE FLEXÍVEL 35MM 750V VERDE	Metro	100
52	CABO COBRE FLEXÍVEL EPR 1KV 70,0MM PRETO	Metro	40
53	CABO COBRE FLEXÍVEL EPR 1KV 95,0MM PRETO	Metro	100
54	CABO COBRE FLEXÍVEL EPR 1KV 150,0MM PRETO	Metro	40
55	CABO COBRE FLEXÍVEL EPR 1KV 185,0MM PRETO	Metro	40
56	CABO COBRE NÚ 25MM NORMATIZADO	Metro	100
57	CABO FLEXÍVEL 1KV 2 X 1,5MM	Metro	200
58	CABO PP 1KV - 3 X 6MM	Metro	200
59	CABO PP 1KV - 4 X 16MM	Metro	200
60	CABO PP 750V - 2 X 1,0MM	Metro	200
61	CABO PP 750V - 2 X 1,5MM	Metro	200
62	CABO PP 750V - 2 X 2,5MM	Metro	200
63	CABO PP 750V - 3 X 1,0MM	Metro	200
64	CABO PP 750V - 3 X 1,5MM	Metro	200
65	CABO PP 750V - 3 X 2,5MM	Metro	200
66	CABO PP 750V - 3 X 4MM	Metro	200
67	CABO PP 750V - 3 X 6MM	Metro	200
68	CABO PP 750V - 4 X 1,5MM	Metro	200
69	CABO PP 750V - 4 X 2,5MM	Metro	200
70	CABO PP 750V COM MALHA BLINDADO - 5 X 1,0MM	Metro	500
71	CABO TELEFONE CCI 40 X 1P	Metro	100

Rua Padre Julião, 971 - Centro - Leme - SP - 13610-230 - Caixa Postal 24 - Tel.: (19) 3573-6200 - 0800 771 6291
C.N.P.J.: 46.675.997/0001-80 - I.E.: 415.128.224.111
www.saecil.com.br

72	CABO TELEFONE CCI 40 X 2P	Metro	100

LOTE 04			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade
1	TERMINAÇÃO PARA CABO ELÉTRICO DE MÉDIA TENSÃO (USO EXTERNO) 8,7-15KV 35-95 MM²	Unid.	30
2	TERMINAÇÃO PARA CABO ELÉTRICO DE MÉDIA TENSÃO (USO EXTERNO) 8,7-15KV 25-120 MM²	Unid.	30
3	TERMINAÇÃO PARA CABO ELÉTRICO DE MÉDIA TENSÃO (USO EXTERNO) 8,7-15KV 95-300 MM²	Unid.	30
4	TERMINAÇÃO PARA CABO ELÉTRICO DE MÉDIA TENSÃO (USO EXTERNO) 8,7-15KV 350-450 MM²	Unid.	30
5	TERMINAL TIPO PINO 1,5 MM (AGULHA TIPO PINO PRÉ ISOLADO)	Unid.	100
6	TERMINAL TIPO PINO 2,5 MM	Unid.	100
7	TERMINAL TIPO PINO 4 MM	Unid.	100
8	TERMINAL TIPO PINO 6 MM	Unid.	100
9	TERMINAL TIPO PINO 10 MM	Unid.	100
10	TERMINAL OLHAL ARGOLA 2,5 MM	Unid.	50
11	TERMINAL OLHAL ARGOLA 4 MM	Unid.	50
12	TERMINAL OLHAL ARGOLA 6 MM	Unid.	50
13	TERMINAL OLHAL ARGOLA 10 MM	Unid.	50
14	BARRAMENTO DE COBRE NU 1X1/4X1M 359A	Unid.	10

LOTE 05			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade
1	ABRACADEIRA C/ CUNHA 3/4"	Unid.	80
2	ABRAÇADEIRA EM NYLON 10CM PRETA OU BRANCA	Unid.	300
3	ABRAÇADEIRA EM NYLON 15CM PRETA OU BRANCA	Unid.	300
4	ABRAÇADEIRA EM NYLON 20CM PRETA OU BRANCA	Unid.	300
5	ABRAÇADEIRA EM NYLON 30CM PRETA OU BRANCA	Unid.	300
6	ABRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO CUNHA 3/4"	Unid.	80
7	ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO APARENTE PVC ¾"	Unid.	50
8	ARRUELA PARA UNIDUT 3/4"	Unid.	100
9	ELETRODUTO CONDULETE PVC 3/4"	Barras	50
10	ELETRODUTO PVC PRETO ¾"	Barras	10
11	BARRAMENTO DE COBRE 20X4X1000mm	Unid.	10
12	BARRAMENTO PARA DISJUTOR DIN BIFASICO 80A 20 POLOS	Unid.	50
13	BARRAMENTO PARA DISJUTOR DIN MONOFASICO 80A 20 POLOS	Unid.	50
14	BARRAMENTO PARA DISJUTOR DIN TRIFASICO 80A 20POLOS	Unid.	50
15	BASE PARA FOTO CÉLULA	Unid.	20

Rua Padre Julião, 871 - Centro - Leme - SP - 13610-230 - Caixa Postal 24 - Tel.: (19) 3573-6200 - 0800 [illegible]
CNPJ: 46.675.997/0001-80 - I.E.: 415.128.224.111
www.saecil.com.br

16	BOMBA PARA POÇO 220V - REFERÊNCIA ANAUGER 900, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	2
17	BOTÃO DE EMERGÊNCIA	Unid.	10
18	BOTÃO DE EMERGÊNCIA TIPO COGUMELO COM RETENÇÃO 2NF	Unid.	10
19	BOTÃO DUPLO LIGA/DESLIGA COM 1NA+1NF	Unid.	30
20	BOTOEIRA DESLIGA VERMELHA 1NF	Unid.	10
21	BOTOEIRA LIGA VERDE 1NA	Unid.	10
22	CABO DE TRANSMISSAO DE DADOS CAT6	MTS	200
23	CABO NU 25MM	MTS	200
24	CAIXA CONDULETE PVC PARA TOMADA MODULAR ¾"	Unid.	20
25	CAIXA DE LUZ 4X2	Unid.	20
26	CAIXA DE LUZ 4X4	Unid.	20
27	CAIXA DE MONTAGEM 700x500x250mm	Unid.	4
28	CAIXA DE MONTAGEM PVC 200X140X140 MM COM FECHO	Unid.	10
29	CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR ALUMINIO 20X20mm	Unid.	30
30	CAIXA DE SOBREPOR PARA 2 DISJUNTORES PADRÃO DIN NAS DIMENSÕES 9x12x6CM (ALT x COMP x LARG)	Unid.	10
31	CAIXA PLÁSTICA QUADRADA DE PASSAGEM 104x104x54 MM IP67 CINZA	Unid.	10
32	CANALETA PVC COM FITA	Unid.	30
33	CANALETA RECORTE ABERTO CINZA 30X80mm	Unid.	30
34	CANALETA RECORTE ABERTO CINZA 50X80mm	Unid.	50
35	CARTELA DE ETIQUETA ADESIVA DE VOLTAGEM 127 V	Unid.	15
36	CARTELA DE ETIQUETA ADESIVA DE VOLTAGEM 220 V	Unid.	15
37	CHAVE BOIA 15A - 220V CB2002 MARGIRIUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	15
38	CHAVE SELETORA 2 POSIÇÕES 22,5MM COM 2NA	Unid.	15
39	CHAVE SELETORA 3 POSIÇÕES 22,5MM COM 2NA	Unid.	10
40	CONDULETE METÁLICO MULTIPLO X 3/4" COM TAMPA CEGA	Unid.	100
41	CONECTOR ADAPTADOR PVC PARA CONDULETE MÚLTIPLO 3/4" SEM ROSCA PRETO	Unid.	50
42	CONTROLADOR AUTOMATICO DE FATOR DE POTENCIA	Unid.	5
43	CONTROLADOR DE TEMPERATURA 220V	Unid.	5
44	COOLER 12X12mm COM VENEZIANA	Unid.	10
45	COOLER 18X18mm COM VENEZIANA	Unid.	10
46	CURVA 90° GALVANIZADO 3/4"	Unid.	20
47	CURVA LONGA PVC ROSCÁVEL PRETA ¾" 90° GRAUS	Unid.	10
48	ELETRODUTO GALVANIZADO 3/4" 3m	Unid.	50
49	ELETRODUTO PVC ¾" LARANJA	MTS	50
50	EMENDA DE COMPRESSÃO 120 MM²	Unid.	100
51	EMENDA DE COMPRESSÃO 150 MM²	Unid.	100
52	FITA ISOLANTE 18MM X 20M PRETA SCOTH, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	200
53	FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO 10M SCOTCH,	Unid.	50

Rua Padre Julião, 971 . Centro . Leme . SP . 13610-230 . Caixa Postal 24 . Tel.: (19) 3573-6200 . 0800 7 7 6231
...N.PL: 46.675.997/0001-80 . I.E.: 415.128.224.111 www.saecil.com.br

	SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE		
54	FITA ISOLANTE AMARELA 18MM X 10M	Unid.	10
55	FITA ISOLANTE AZUL 18MM X 10M	Unid.	10
56	FITA ISOLANTE BRANCA 18MM X 10M	Unid.	10
57	FITA ISOLANTE VERDE 18MM X 10M	Unid.	10
58	FITA ISOLANTE VERMELHA 18MM X 10M	Unid.	10
59	FOTO CELULA 220V	Unid.	50
60	GRAMPO PARA ATERRAMENTO 5/8"	Unid.	50
61	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" 2 M	Unid.	50
62	ISOLADOR PARALELO 20X20mm	Unid.	10
63	ISOLADOR PARALELO 20X40mm	Unid.	10
64	ISOLADOR PARALELO 20X60mm	Unid.	10
65	LUVA CONDUITE AMARELA PRESSÃO 1"	Unid.	20
66	LUVA PVC ELETRODUTO ROSCÁVEL PRETA ¾"	Unid.	10
67	MANGUEIRA CORRUGADA PRETA COM GUIA 1.1/4"	MTS	100
68	MANGUEIRA CORRUGADA PRETA COM GUIA 2"	MTS	100
69	MANGUEIRA CORRUGADA PRETA COM GUIA 1"	MTS	100
70	MASSA DE CALAFETAR 350 GR	Unid.	20
71	MODULO INTERRUPTOR INTERMEDIARIO MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	15
72	MODULO INTERRUPTOR PARALELO MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	30
73	MODULO INTERRUPTOR SIMPLES MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
74	MODULO PULSADOR PARA CONDULETE	Unid.	10
75	MODULO RJ11 MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
76	MODULO RJ45 MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
77	MODULO TOMADA 10A MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
78	MODULO TOMADA 20A MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
79	MODULO TOMADA VERMELHA 10A MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
80	MODULO TOMADA VERMELHA 20A MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60
81	ORGANIZADOR DE CABOS 10mm x 5mm	Unid.	20
82	PAFLON QUADRADO SOBREPOR 12W	Unid.	60
83	PAFLON QUADRADO SOBREPOR 18W	Unid.	60
84	PAFLON QUADRADO SOBREPOR 24W	Unid.	60
85	PAFLON QUADRADO SOBREPOR 40W	Unid.	60
86	PARA RAIO TIPO FRANKLIN 4 PONTAS E 1 DESCIDA	Unid.	5
87	PASSA FIO 10m	Unid.	3
88	PASSA FIO 20m	Unid.	3
89	PERFILADO MAO FRANCESA SIMPLES 300mm	Unid.	30
90	PLACA 1 MODULO 4X2 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	50
91	PLACA 2 MODULO 4X2 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	50
92	PLACA 2 MODULO 4X4 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	50

Rua Padre Julião, 971 . Centro . Leme . SP . 13610-230 . Caixa Postal 24 . Tel.: (19) 3573-6200 . 0800 771 6231
C.N.P.J.: 46.675.997/0001-80 . I.E.: 415.128.224.111 www.saecil.com.br

93	PLACA 3 MODULO 4X2 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	50
94	PLACA 4 MODULO 4X4 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	50
95	PLACA 6 MODULO 4X4 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	50
96	PLACA CEGA 4X2 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	50
97	PLACA CEGA 4X4 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	50
98	PLUG FÊMEA 20 A	Unid.	30
99	PLUG MACHO 10 A	Unid.	30
100	PLUG MACHO 20A	Unid.	30
101	PLUG RJ45	Unid.	80
102	POTENCIOMETRO 5K	Unid.	20
103	PROTETOR DE SURTO SPW CLASSE I/II MÁX. 60kA 8/20us – SPW275-60/12,5 WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	15
104	QUADRO DE COMANDO 1900X800X660mm	Unid.	1
105	RELE TEMPORIZADOR CICLICO 2 AJUSTES 3 a 30min	Unid.	10
106	SEALTUBO 3/4"	MTS	50
107	SINALIZADOR DE TOPO VERMELHO SIMPLES COM BOCAL E-27	Unid.	10
108	SPLIT BOLT 120MM	Unid.	30
109	SPLIT BOLT 16MM	Unid.	30
110	SPLIT BOLT 25MM	Unid.	30
111	SPLIT BOLT 35MM	Unid.	30
112	SPLIT BOLT 50MM	Unid.	30
113	SPLIT BOLT 70MM	Unid.	30
114	SPLIT BOLT 95MM	Unid.	30
115	TAMPA 1 TECLA MODULAR ¾" PARA CONDUELTE PVC	Unid.	10
116	TAMPA CONDULETE 1 POSTO VERTICAL ¾" EM METAL	Unid.	30
117	TAMPA CONDULETE EM ALUMÍNIO 3/4" COM 1 TECLA SIMPLES 10A	Unid.	30
118	TAMPA CONDULETE EM ALUMÍNIO 3/4" COM 1 TOMADA SIMPLES 10A	Unid.	30
119	TAMPA CONDULETE PVC CEGA ¾"	Unid.	5
120	TAPÃO PARA CONDULETE 3/4	Unid.	200
121	TERMINAL DE COMPRESSÃO 120MM	Unid.	60
122	TERMINAL DE COMPRESSÃO 150MM	Unid.	60
123	TERMINAL DE COMPRESSÃO 16MM	Unid.	60
124	TERMINAL DE COMPRESSÃO 25MM	Unid.	60
125	TERMINAL DE COMPRESSÃO 70MM	Unid.	60
126	TERMINAL DE COMPRESSÃO 95MM	Unid.	60
127	TERMINAL ILHOS 2,5MM	Unid.	300
128	TERMINAL ILHOS 1,0MM	Unid.	300
129	TERMINAL ILHOS 1,0MM DUPLO	Unid.	300
130	TERMINAL ILHOS 1,5MM	Unid.	300
131	TERMINAL ILHOS 1,5MM DUPLO	Unid.	300
132	TERMINAL ILHOS 16MM	Unid.	300
133	TERMINAL ILHOS 16MM DUPLO	Unid.	300

Rua Padre Julião, 971 . Centro . Leme . SP . 13610-230 . Caixa Postal 24 . Tel.: (19) 3573-6200 . 0800 771 6231
N. 01.456.675/0001-80 IE - 415.108.224.111 www.saecil.com.br

134	TERMINAL ILHOS 2,5MM DUPLO	Unid.	300
135	TERMINAL ILHOS 6,0MM	Unid.	300
136	TERMINAL ILHOS 6,0MM DUPLO	Unid.	300
137	TOMADA CONDULETE BRANCA 20 A	Unid.	60
138	TOMADA CONDULETE VERMELHA 20 A	Unid.	30
139	TOMADA DE SOBREPOR 32A+PLUG MACHO 3P+T 32 A	Unid.	15
140	TOMADA DE SOBREPOR 63A+PLUG MACHO 3P+T 63 A	Unid.	30
141	TOMADA INDUSTRIAL PLUG 3P+T 32A (FÊMEA)	Unid.	15
142	TOMADA INDUSTRIAL PLUG 3P+T 32A (MACHO)	Unid.	15
143	TOMADA INDUSTRIAL PLUG 3P+T 63A (FÊMEA)	Unid.	30
144	TOMADA INDUSTRIAL PLUG 3P+T 63A (MACHO)	Unid.	30
145	TRILHO DIN 2m	Unid.	15
146	UNIDUT CÔNICO 3/4 ROSCA LONGA	Unid.	300
147	UNIDUT RETO 3/4"	Unid.	60
148	VENTILADOR DE PAREDE DE 60 CM DE DIÂMETRO MOTOR 200 W COM INCLINAÇÃO REGULÁVEL	Unid.	10

LOTE 06			
Item	**Descrição**	**Unidade**	**Quantidade**
1	SISTEMA DE PROTEÇÃO MICROPROCESSADO MÉDIA TENSÃO, COM DISJUNTOR REMOVÍVEL, APLICAÇÃO INTERNA ABRIGADA, TENSÃO DE COMANDO 110V, COM TRANSFORMADORES DE CORRENTE, AMBOS INTEGRADOS COM BARRAMENTO DE COBRE, CAIXA DE PROTEÇÃO INDIRETA COM RELÉ DE PROTEÇÃO IP4X, EM ESTRUTURA AUTO-SUPORTANTE DE AÇO CARBONO CONVENCIONAL, COM RODAS DE MOVIMENTAÇÃO. DISJUNTOR Á VÁCUO 17,5 KV 630A 25KA-ONBOARD COM ACESSÓRIOS ABAIXO: BOBINA DE ABERTURA; BOBINA DE FECHAMENTO; TENSÃO DE COMANDO 110V; MOTOR DE CARREGAMENTO DE MOLAS; BLOQUEIO KIRK; CONTATOS AUXILIARES; RELE MICROPROCESSADO URP 1438 BTU;03 TCS 250/5A 15KV; NO BREAK MONOFÁSICO 600 VA 110V; BOTOEIRA COMANDO REMOTO LIGA-DESLIGA	Unid.	01

LOTE 07			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade
1	Sensor Capacitivo WEG SC5T-18G1LPA	Unid.	03
2	Sensor Capacitivo IFM KI6000	Unid.	03
3	Chave de Nível lateral Série CNPP	Unid.	02

3. JUSTIFICATIVA

3.1. A SAECIL necessita-se desta compra de itens de consumo para manter a Autarquia em funcionamento, pois estes itens serão utilizados nos Prédios Administrativos, nos Centros de Reservações, nas Estações de Captação e Tratamento de Água e nas Estações Elevatórias e Tratamento De Esgotos.

4. ENTREGA E RECEBIMENTO DO OBJETO

4.1. As peças/materiais que constam no descritivo acima deverão ser de primeira linha, novos, não remanufaturadas, sem uso, embalados adequadamente a fim de proteger de avarias e possuirem etiquetas de identificação de cada peça.

4.2. A SAECIL solicitará as peças/materiais que julgar necessários de forma parcelada conforme sua necessidade, durante o período de vigência da Ata de Registro de Preços.

4.3. Após a solicitação das peças/materiais pela SAECIL, a Detentora da Ata/Contratada deverá efetuar a entrega em até 30 dias, a contar da data de confirmação do recebimento da Autorização de Compras pelo Departamento de Compras e Licitações da SAECIL, onde tal documento substituirá o Contrato.

4.4. As peças/materiais deverão ser entregues na SAECIL – Rua Padre Julião 971, Centro, Leme/SP, de segunda á sexta-feira, das 08h ás 16h, exceto feriados, ficando por conta da Detentora da Ata/Contratada todos os custos referentes a entrega e descarregamento.

4.5. As peças/materiais serão recebidas, provisoriamente, quando da entrega, para a devida verificação da conformidade dos mesmos com as especificações, observados os requisitos quantitativos e de qualidade, segundo exigências do Termo de Referência; definitivamente, no prazo de até 10 (dez) dias úteis após o recebimento provisório, desde que averiguada a pertinência dos mesmos, sempre tendo em vista as determinações deste Termo de Referência.

4.6. Averiguada qualquer anormalidade nas peças e materiais entregues, será emitido Termo de Não Recebimento, devendo, nesta hipótese, o fornecedor tomar as providências necessárias, visando ás adequações de rigor, por sua conta e risco, sem quaisquer ônus á SAECIL, ficando o recebimento definitivo condicionado á efetiva adequação pertinente.

4.7. A entrega das peças/materiais será acompanhada e fiscalizada em todos os seus termos, por representante da SAECIL, cabendo ao mesmo conferir os itens, podendo rejeitá-los quando estes não atenderem ao especificado.

4.8. As peças/materiais deverão estar isentas de qualquer defeito que comprometa a sua utilização. Caso ocorra a recusa de alguma unidade, o ítem em desconformidade deverá ser substituído pela Contratada no prazo de até 05 (cinco) dias úteis após a notificação da ocorrência, ficando os custos de tal ação sob responsabilidade do fornecedor.

4.9. O servidor responsável pelo recebimento do objeto, após o seu recebimento definitivo, encaminhará o documento hábil para aprovação da autoridade competente, que o encaminhará para pagamento.

5. DOS PRAZOS, DA EXECUÇÃO, DA GESTÃO E DA FISCALIZAÇÃO DO OBJETO

5.1. O prazo de vigência da Ata de Registro de Preços será de 12 (doze) meses a contar da data de sua assinatura, podendo ser prorrogado conforme a Lei Federal nº. 14.133/2021.

Rua Padre Julião, 971 . Centro . Leme . SP . 13610-230 . Caixa Postal 24 . Tel.: (19) 3573-6200 . 0800 771 6231
CNPJ: 46.675.997/0001-80 . I.E.: 415.128.224.111 www.saecil.com.br

5.2. A SAECIL não está obrigada a solicitar uma quantidade mínima de peças, ficando a seu exclusivo critério a definição da quantidade e do momento da solicitação.

5.3. A Ata de Registro de Preços deverá ser executada fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº. 14.133/2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

6.VALORES ESTIMADOS

6.1. Os preços constantes neste Termo, deverão ser observados pelo Pregoeiro no julgamento das propostas. Não serão aceitos valores unitários e totais maiores que os preços fixados Termo. O julgamento do objeto será pelo **VALOR GLOBAL, POR LOTE**.

LOTE 1 OBS: LOTE RESERVADO ÀS MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE					
Item	**Descrição**	**Unidade**	**Quantidade**	**Valor Unitário Estimado**	**Valor Total Estimado**
1	REFLETOR HOLOFOTE LED 50W - BIVOLT - BRANCO FRIO - IP 66 - USO EXTERNO	Unid.	100	R$ 42,08	R$ 4.208,00
2	REFLETOR HOLOFOTE LED 100W - BIVOLT - BRANCO FRIO - IP 66 - USO EXTERNO	Unid.	300	R$ 80,81	R$ 24.243,00
3	REFLETOR HOLOFOTE LED 150W - BIVOLT - BRANCO FRIO - IP 66 - USO EXTERNO	Unid.	300	R$ 108,29	R$ 32.487,00
4	REFLETOR HOLOFOTE LED 200W - BIVOLT - BRANCO FRIO - IP 66 - USO EXTERNO	Unid.	200	R$ 140,01	R$ 28.002,00
5	LAMPADA BULBO LED 9W E27 BIVOLT - BRANCO FRIO	Unid.	80	R$ 3,55	R$ 284,00
6	LAMPADA BULBO LED 15W E27 BIVOLT - BRANCO FRIO	Unid.	80	R$ 8,22	R$ 657,60
7	LAMPADA BULBO LED 30W E27 BIVOLT - BRANCO FRIO	Unid.	80	R$ 16,80	R$ 1.344,00
8	LAMPADA BULBO LED 50W E27 BIVOLT - BRANCO FRIO	Unid.	80	R$ 29,43	R$ 2.354,40
9	LAMPADA TUBULAR - 18W LED BIVOLT - BRANCO FRIO 60 CM	Unid.	100	R$ 13,37	R$ 1.337,00
10	LUMINÁRIA PÚBLICA 100W LED COB PÉTALA POSTE IP 66 BIVOLT COM RELÉ FOTOCÉLULA	Unid.	40	R$ 375,30	R$ 15.012,00
Valor Total Estimado para o Lote 01: R$ 109.929,00					

LOTE 02					
Item	**Descrição**	**Unidade**	**Quantidade**	**Valor Unitário Estimado**	**Valor Total Estimado**
1	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 50A WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 409,38	R$ 24.562,80
2	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 63A WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 405,09	R$ 24.305,40
3	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 80A WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 432,76	R$ 25.965,60

Rua Paulo Julião, 971 . Centro . Leme . SP . 13610-230 . Caixa Postal 24 . Tel.: (19) 3573-6200 . 0800 771 6231
CNPJ: 46.675.997/0001-80 . I.E.: 415.128.224.111 www.saecil.com.br

4	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 90A WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 436,17	R$ 26.170,20
5	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 100A WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 435,26	R$ 26.115,60
6	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 125A WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 496,63	R$ 29.797,80
7	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 150A WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 570,36	R$ 34.221,60
8	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 160A WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 592,86	R$ 35.571,60
9	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 200A WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 747,75	R$ 44.865,00
10	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 250A WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 840,01	R$ 50.400,60
11	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 400A WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 1.487,26	R$ 89.235,60
12	DISJUNTOR UNIPOLAR 6A	Unid.	20	R$ 21,11	R$ 422,20
13	DISJUNTOR UNIPOLAR 20 A	Unid.	20	R$ 12,67	R$ 253,40
14	DISJUNTOR BIPOLAR 6A CURVA C WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 75,58	R$ 4.534,80
15	DISJUNTOR BIPOLAR 25A CURVA C WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 44,96	R$ 2.697,60
16	DISJUNTOR BIPOLAR 32A CURVA C WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 45,71	R$ 2.742,60
17	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A CURVA C WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 56,14	R$ 3.368,40
18	DISJUNTOR TRIPOLAR 32A CURVA C WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 56,14	R$ 3.368,40
19	DISJUNTOR TRIPOLAR 40A CURVA C WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 56,14	R$ 3.368,40
20	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A CURVA C WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 56,14	R$ 3.368,40
21	DISJUNTOR TRIPOLAR 63A CURVA C WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 63,65	R$ 3.819,00
22	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 6A 12V	Unid.	40	R$ 174,16	R$ 6.966,40
23	FONTE DE ALIMENTAÇÃO 10A 24V	Unid.	40	R$ 350,16	R$ 14.006,40
24	RELÉ DE NÍVEL INFERIOR	Unid.	25	R$ 216,66	R$ 5.416,50
25	RELÉ DE NÍVEL SUPERIOR	Unid.	25	R$ 215,42	R$ 5.385,50
26	RELÉ FALTA DE FASE 380V	Unid.	20	R$ 208,55	R$ 4.171,00

27	RELÉ TEMPORIZADOR CÍCLICO 60 MIN 220 V	Unid.	20	R$ 268,80	R$ 5.376,00
28	CONTATOR TRIPOLAR PARA MANOBRA DE CAPACITOR CWMC 18 MARCA WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	15	R$ 317,78	R$ 4.766,70
29	CONTATOR TRIPOLAR PARA MANOBRA DE CAPACITOR CWMC 25 MARCA WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	15	R$ 366,73	R$ 5.500,95
30	CONTATOR TRIPOLAR PARA MANOBRA DE CAPACITOR CWMC 32 MARCA WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	15	R$ 518,19	R$ 7.772,85
31	CONTATOR TRIPOLAR PARA MANOBRA DE CAPACITOR CWMC 40 MARCA WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	15	R$ 843,85	R$ 12.657,75
32	FUSÍVEL PARA TRANSFORMADOR POTENCIAL 15 KV 3A	Unid.	20	R$ 15,18	R$ 303,60
33	FUSÍVEL PARA TRANSFORMADOR POTENCIAL 15 KV 8A	Unid.	20	R$ 15,51	R$ 310,20
34	FUSÍVEL PARA TRANSFORMADOR POTENCIAL 15 KV 15A	Unid.	20	R$ 16,88	R$ 337,60
35	FUSÍVEL RETARDADO NH03 425A	Unid.	30	R$ 676,57	R$ 20.297,10
36	FUSÍVEL RETARDADO NH02 200A	Unid.	30	R$ 279,21	R$ 8.376,30
37	BLOCO AUXILIAR NA MARCA WEG	Unid.	10	R$ 20,47	R$ 204,70
38	BLOCO AUXILIAR NF MARCA WEG	Unid.	10	R$ 18,85	R$ 188,50
39	BLOCO DE CONTATO NF	Unid.	30	R$ 21,47	R$ 644,10
40	SINALEIRO LED VERMELHO 22 MM 220V	Unid.	60	R$ 26,49	R$ 1.589,40
41	SINALEIRO LED VERDE 22 MM 220V	Unid.	60	R$ 26,49	R$ 1.589,40
42	SINALEIRO LED BRANCO 22 MM 220V	Unid.	60	R$ 26,49	R$ 1.589,40
43	SINALEIRO LED AZUL 22 MM 220V	Unid.	60	R$ 29,35	R$ 1.761,00
44	IHM LOCAL PARA SOFT START SSW07	Unid.	4	R$ 675,10	R$ 2.700,40
45	BORNE SAK DE PASSAGEM 16 MM ELÉTRICO	Unid.	60	R$ 18,17	R$ 1.090,20
46	BORNE SAK DE PASSAGEM 25 MM ELÉTRICO	Unid.	60	R$ 30,51	R$ 1.830,60
47	BORNE SAK DE PASSAGEM 35 MM ELÉTRICO	Unid.	60	R$ 31,90	R$ 1.914,00
48	ELETRODO PÊNDULO PARA RELÉ DE NÍVEL CONTROLE INFERIOR	Unid.	30	R$ 39,75	R$ 1.192,50
49	ELETRODO PÊNDULO PARA RELÉ DE NÍVEL CONTROLE SUPERIOR	Unid.	30	R$ 39,75	R$ 1.192,50
50	CARTUCHO PORTA FUSÍVEL BASE C 15 KV 100A	Unid.	20	R$ 209,21	R$ 4.184,20

Rua Padre Josino, 471 - Centro - Leme - SP - 13610-230 - Caixa Postal 24 - Tel.: (19) 3573-6200 - 0800 [illegible]
CNPJ: 46.675.997/0001-80 - I.E.: 415.128.224.111
www.saecil.com.br

51	UNIDADE CAPACITIVA 15 KVAR 220 V	Unid.	15	R$ 848,26	R$ 12.723,90
52	CAPACITOR UCW TRIPOLAR 20KVAr 440V	Unid.	30	R$ 853,58	R$ 25.607,40
Valor Total Estimado para o Lote 02: R$ 600.802,05					

LOTE 3					
Item	**Descrição**	**Unidade**	**Quantidade**	**Valor Unitário Estimado**	**Valor Total Estimado**
1	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,0MM 750V AMARELO	Metro	300	R$ 1,58	R$ 474,00
2	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,0MM 750V AZUL	Metro	300	R$ 1,58	R$ 474,00
3	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,0MM 750V BRANCO	Metro	300	R$ 1,58	R$ 474,00
4	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,0MM 750V MARROM	Metro	300	R$ 1,58	R$ 474,00
5	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,0MM 750V PRETO	Metro	600	R$ 1,58	R$ 948,00
6	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,0MM 750V VERDE	Metro	300	R$ 1,58	R$ 474,00
7	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,0MM 750V VERMELHO	Metro	300	R$ 1,58	R$ 474,00
8	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,5MM 750V AMARELO	Metro	300	R$ 1,96	R$ 588,00
9	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,5MM 750V AZUL	Metro	300	R$ 1,96	R$ 588,00
10	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,5MM 750V BRANCO	Metro	300	R$ 1,96	R$ 588,00
11	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,5MM 750V MARROM	Metro	300	R$ 1,96	R$ 588,00
12	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,5MM 750V PRETO	Metro	300	R$ 1,96	R$ 588,00
13	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,5MM 750V VERDE	Metro	300	R$ 1,96	R$ 588,00
14	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,5MM 750V VERMELHO	Metro	300	R$ 1,96	R$ 588,00
15	CABO COBRE FLEXÍVEL 2,5MM 750V AMARELO	Metro	300	R$ 3,30	R$ 990,00
16	CABO COBRE FLEXÍVEL 2,5MM 750V AZUL	Metro	300	R$ 3,30	R$ 990,00
17	CABO COBRE FLEXÍVEL 2,5MM 750V BRANCO	Metro	300	R$ 3,30	R$ 990,00
18	CABO COBRE FLEXÍVEL 2,5MM 750V MARROM	Metro	300	R$ 3,30	R$ 990,00
19	CABO COBRE FLEXÍVEL 2,5MM 750V PRETO	Metro	300	R$ 3,30	R$ 990,00
20	CABO COBRE FLEXÍVEL 2,5MM 750V VERDE	Metro	300	R$	R$ 990,00

				3,30	
21	CABO COBRE FLEXÍVEL 2,5MM 750V VERMELHO	Metro	300	R$ 3,30	R$ 990,00
22	CABO COBRE FLEXÍVEL 4MM 750V AMARELO	Metro	200	R$ 4,96	R$ 992,00
23	CABO COBRE FLEXÍVEL 4MM 750V AZUL	Metro	200	R$ 4,96	R$ 992,00
24	CABO COBRE FLEXÍVEL 4MM 750V BRANCO	Metro	200	R$ 4,96	R$ 992,00
25	CABO COBRE FLEXÍVEL 4MM 750V MARROM	Metro	200	R$ 4,96	R$ 992,00
26	CABO COBRE FLEXÍVEL 4MM 750V PRETO	Metro	200	R$ 4,96	R$ 992,00
27	CABO COBRE FLEXÍVEL 4MM 750V VERDE	Metro	200	R$ 4,96	R$ 992,00
28	CABO COBRE FLEXÍVEL 4MM 750V VERMELHO	Metro	200	R$ 4,96	R$ 992,00
29	CABO COBRE FLEXÍVEL 6MM 750V AMARELO	Metro	200	R$ 7,38	R$ 1.476,00
30	CABO COBRE FLEXÍVEL 6MM 750V AZUL	Metro	200	R$ 7,38	R$ 1.476,00
31	CABO COBRE FLEXÍVEL 6MM 750V BRANCO	Metro	200	R$ 7,38	R$ 1.476,00
32	CABO COBRE FLEXÍVEL 6MM 750V MARROM	Metro	200	R$ 7,38	R$ 1.476,00
33	CABO COBRE FLEXÍVEL 6MM 750V PRETO	Metro	200	R$ 7,38	R$ 1.476,00
34	CABO COBRE FLEXÍVEL 6MM 750V VERDE	Metro	200	R$ 7,38	R$ 1.476,00
35	CABO COBRE FLEXÍVEL 6MM 750V VERMELHO	Metro	200	R$ 7,38	R$ 1.476,00
36	CABO COBRE FLEXÍVEL 10MM 750V AMARELO	Metro	200	R$ 10,94	R$ 2.188,00
37	CABO COBRE FLEXÍVEL 10MM 750V AZUL	Metro	200	R$ 12,69	R$ 2.538,00
38	CABO COBRE FLEXÍVEL 10MM 750V BRANCO	Metro	200	R$ 12,69	R$ 2.538,00
39	CABO COBRE FLEXÍVEL 10MM 750V MARROM	Metro	200	R$ 12,69	R$ 2.538,00
40	CABO COBRE FLEXÍVEL 10MM 750V PRETO	Metro	200	R$ 12,69	R$ 2.538,00
41	CABO COBRE FLEXÍVEL 10MM 750V VERDE	Metro	200	R$ 12,69	R$ 2.538,00
42	CABO COBRE FLEXÍVEL 10MM 750V VERMELHO	Metro	200	R$ 12,69	R$ 2.538,00
43	CABO COBRE FLEXÍVEL 16MM 750V AZUL	Metro	300	R$ 19,65	R$ 5.895,00
44	CABO COBRE FLEXÍVEL 16MM 750V PRETO	Metro	300	R$ 19,65	R$ 5.895,00
45	CABO COBRE FLEXÍVEL 16MM 750V VERDE	Metro	300	R$	R$ 5.895,00

				19,65	
46	CABO COBRE FLEXÍVEL 25MM 750V AZUL	Metro	100	R$ 31,22	R$ 3.122,00
47	CABO COBRE FLEXÍVEL 25MM 750V PRETO	Metro	100	R$ 31,22	R$ 3.122,00
48	CABO COBRE FLEXÍVEL 25MM 750V VERDE	Metro	100	R$ 31,22	R$ 3.122,00
49	CABO COBRE FLEXÍVEL 35MM 750V AZUL	Metro	100	R$ 45,74	R$ 4.574,00
50	CABO COBRE FLEXÍVEL 35MM 750V PRETO	Metro	100	R$ 45,74	R$ 4.574,00
51	CABO COBRE FLEXÍVEL 35MM 750V VERDE	Metro	100	R$ 45,74	R$ 4.574,00
52	CABO COBRE FLEXÍVEL EPR 1KV 70,0MM PRETO	Metro	40	R$ 91,38	R$ 3.655,20
53	CABO COBRE FLEXÍVEL EPR 1KV 95,0MM PRETO	Metro	100	R$ 121,92	R$ 12.192,00
54	CABO COBRE FLEXÍVEL EPR 1KV 150,0MM PRETO	Metro	40	R$ 188,80	R$ 7.552,00
55	CABO COBRE FLEXÍVEL EPR 1KV 185,0MM PRETO	Metro	40	R$ 231,16	R$ 9.246,40
56	CABO COBRE NÚ 25MM NORMATIZADO	Metro	100	R$ 36,76	R$ 3.676,00
57	CABO FLEXÍVEL 1KV 2 X 1,5MM	Metro	200	R$ 5,52	R$ 1.104,00
58	CABO PP 1KV - 3 X 6MM	Metro	200	R$ 28,16	R$ 5.632,00
59	CABO PP 1KV - 4 X 16MM	Metro	200	R$ 106,33	R$ 21.266,00
60	CABO PP 750V - 2 X 1,0MM	Metro	200	R$ 4,30	R$ 860,00
61	CABO PP 750V - 2 X 1,5MM	Metro	200	R$ 5,87	R$ 1.174,00
62	CABO PP 750V - 2 X 2,5MM	Metro	200	R$ 9,17	R$ 1.834,00
63	CABO PP 750V - 3 X 1,0MM	Metro	200	R$ 5,49	R$ 1.098,00
64	CABO PP 750V - 3 X 1,5MM	Metro	200	R$ 6,90	R$ 1.380,00
65	CABO PP 750V - 3 X 2,5MM	Metro	200	R$ 13,12	R$ 2.624,00
66	CABO PP 750V - 3 X 4MM	Metro	200	R$ 18,02	R$ 3.604,00
67	CABO PP 750V - 3 X 6MM	Metro	200	R$ 27,99	R$ 5.598,00
68	CABO PP 750V - 4 X 1,5MM	Metro	200	R$ 10,16	R$ 2.032,00
69	CABO PP 750V - 4 X 2,5MM	Metro	200	R$ 16,34	R$ 3.268,00
70	CABO PP 750V COM MALHA BLINDADO - 5 X	Metro	500	R$	R$ 9.440,00

Av. Carlos Jusco, 141 - Centro - Leme - SP - 13610-230 - Caixa Postal 24 - Tel.: (19) 3573-6200 - 0800 771 6573
C.N.P.J.: 46.675.997/0001-80 - I.E.: 415.128.224.111 www.saecil.com.br

	1,0MM			18,88	
71	CABO TELEFONE CCI 40 X 1P	Metro	100	R$ 1,02	R$ 102,00
72	CABO TELEFONE CCI 40 X 2P	Metro	100	R$ 1,63	R$ 163,00
Valor Total Estimado para o Lote 03: R$ 187.803,60					

LOTE 4					
Item	**Descrição**	**Unidade**	**Quantidade**	**Valor Unitário Estimado**	**Valor Total Estimado**
1	TERMINAÇÃO PARA CABO ELÉTRICO DE MÉDIA TENSÃO (USO EXTERNO) 8,7-15KV 35-95 MM²	Unidade	30	R$ 396,30	R$ 11.889,00
2	TERMINAÇÃO PARA CABO ELÉTRICO DE MÉDIA TENSÃO (USO EXTERNO) 8,7-15KV 25-120 MM²	Unidade	30	R$ 565,130	R$ 16.953,90
3	TERMINAÇÃO PARA CABO ELÉTRICO DE MÉDIA TENSÃO (USO EXTERNO) 8,7-15KV 95-300 MM²	Unidade	30	R$ 519,00	R$ 15.570,00
4	TERMINAÇÃO PARA CABO ELÉTRICO DE MÉDIA TENSÃO (USO EXTERNO) 8,7-15KV 350-450 MM²	Unidade	30	R$ 708,87	R$ 21.266,10
5	TERMINAL TIPO PINO 1,5 MM (AGULHA TIPO PINO PRÉ ISOLADO)	Unidade	100	R$ 0,46	R$ 46,00
6	TERMINAL TIPO PINO 2,5 MM	Unidade	100	R$ 0,54	R$ 54,00
7	TERMINAL TIPO PINO 4 MM	Unidade	100	R$ 0,72	R$ 72,00
8	TERMINAL TIPO PINO 6 MM	Unidade	100	R$ 0,73	R$ 73,00
9	TERMINAL TIPO PINO 10 MM	Unidade	100	R$ 1,26	R$ 126,00
10	TERMINAL OLHAL ARGOLA 2,5 MM	Unidade	50	R$ 0,60	R$ 30,00
11	TERMINAL OLHAL ARGOLA 4 MM	Unidade	50	R$ 0,92	R$ 46,00
12	TERMINAL OLHAL ARGOLA 6 MM	Unidade	50	R$ 0,92	R$ 46,00
13	TERMINAL OLHAL ARGOLA 10 MM	Unidade	50	R$ 1,32	R$ 66,00
14	BARRAMENTO DE COBRE NU 1X1/4X1M 359A	Unidade	10	R$ 307,83	R$ 3.078,30
Valor Total Estimado para o Lote 04: R$ 69.316,30					

LOTE 5					
Item		**Unidade**	**Quantidade**	**Valor Unitário**	**Valor Total**

Av. Padre Julio, [illegible] Centro - Leme - SP - 13610-230 - Caixa Postal 24 - Tel.: (19) 3573-6200 - 0800 [illegible]
CNPJ: 46.675.937/0001-80 - I.E.: 415.128.224.111
www.saecil.com.br

	Descrição			Estimado	Estimado
1	ABRACADEIRA C/ CUNHA 3/4"	UN.	80	R$ 3,63	R$ 290,40
2	ABRAÇADEIRA EM NYLON 10CM PRETA OU BRANCA	UN.	300	R$ 0,10	R$ 30,00
3	ABRAÇADEIRA EM NYLON 15CM PRETA OU BRANCA	UN.	300	R$ 0,15	R$ 45,00
4	ABRAÇADEIRA EM NYLON 20CM PRETA OU BRANCA	UN.	300	R$ 0,25	R$ 75,00
5	ABRAÇADEIRA EM NYLON 30CM PRETA OU BRANCA	UN.	300	R$ 0,41	R$ 123,00
6	ABRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO CUNHA 3/4"	UN.	80	R$ 3,09	R$ 247,20
7	ABRAÇADEIRA PARA ELETRODUTO APARENTE PVC ¾"	Unid.	50	R$ 1,99	R$ 99,50
8	ARRUELA PARA UNIDUT 3/4"	UN.	100	R$ 1,98	R$ 198,00
9	BARRA DE ELETRODUTO CONDULETE PVC 3/4"	Unid.	50	R$ 15,49	R$ 774,50
10	BARRA ELETRODUTO PVC PRETO ¾"	Barras	10	R$ 12,11	R$ 121,10
11	BARRAMENTO DE COBRE 20X4X1000mm	UN.	10	R$ 210,97	R$ 2.109,70
12	BARRAMENTO PARA DISJUTOR DIN BIFASICO 80A 20 POLOS	UN.	50	R$ 4,49	R$ 224,50
13	BARRAMENTO PARA DISJUTOR DIN MONOFASICO 80A 20 POLOS	UN.	50	R$ 1,88	R$ 94,00
14	BARRAMENTO PARA DISJUTOR DIN TRIFASICO 80A 20POLOS	UN.	50	R$ 7,83	R$ 391,50
15	BASE PARA FOTO CÉLULA	UN.	20	R$ 15,67	R$ 313,40
16	BOMBA PARA POÇO 220V - REFERÊNCIA ANAUGER 900, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	UN.	2	R$ 468,94	R$ 937,88
17	BOTÃO DE EMERGÊNCIA	UN.	10	R$ 48,04	R$ 480,40
18	BOTÃO DE EMERGÊNCIA TIPO COGUMELO COM RETENÇÃO 2NF	UN.	10	R$ 29,24	R$ 292,40
19	BOTÃO DUPLO LIGA/DESLIGA COM 1NA+1NF	UN.	30	R$ 37,60	R$ 1.128,00
20	BOTOEIRA DESLIGA VERMELHA 1NF	UN.	10	R$ 20,89	R$ 208,90
21	BOTOEIRA LIGA VERDE 1NA	UN.	10	R$ 20,89	R$ 208,90
22	CABO DE TRANSMISSAO DE DADOS CAT6	MTS	200	R$ 3,86	R$ 772,00
23	CABO NU 25MM	MTS	200	R$ 27,15	R$ 5.430,00
24	CAIXA CONDULETE PVC PARA TOMADA MODULAR ¾"	Unid.	20	R$ 10,98	R$ 219,60
25	CAIXA DE LUZ 4X2	UN.	20	R$ 2,09	R$ 41,80
26	CAIXA DE LUZ 4X4	UN.	20	R$ 3,76	R$ 75,20
27	CAIXA DE MONTAGEM 700x500x250mm	UN.	4	R$ 871,03	R$ 3.484,12
28	CAIXA DE MONTAGEM PVC 200X140X140 MM COM FECHO	Unid.	10	R$ 122,59	R$ 1.225,90
29	CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR ALUMINIO 20X20mm	UN.	30	R$ 115,93	R$ 3.477,90
30	CAIXA DE SOBREPOR PARA 2 DISJUNTORES PADRÃO DIN NAS DIMENSÕES 9x12x6CM (ALT x COMP x LARG)	Unid.	10	R$ 14,59	R$ 145,90
31	CAIXA PLÁSTICA QUADRADA DE PASSAGEM 104x104x54 MM IP67 CINZA	Unid.	10	R$ 47,09	R$ 470,90
32	CANALETA PVC COM FITA	UN.	30	R$ 8,93	R$ 267,90
33	CANALETA RECORTE ABERTO CINZA 30X80mm	UN.	30	R$ 37,60	R$ 1.128,00
34	CANALETA RECORTE ABERTO CINZA 50X80mm	UN.	50	R$ 51,38	R$ 2.569,00
35	CARTELA DE ETIQUETA ADESIVA DE VOLTAGEM 127 V	Unid.	15	R$ 5,95	R$ 89,25
36	CARTELA DE ETIQUETA ADESIVA DE VOLTAGEM 220 V	Unid.	15	R$ 5,95	R$ 89,25

37	CHAVE BOIA 15A - 220V CB2002 MARGIRIUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	UN.	15	R$ 48,04	R$ 720,60
38	CHAVE SELETORA 2 POSIÇÕES 22,5MM COM 2NA	UN.	15	R$ 42,82	R$ 642,30
39	CHAVE SELETORA 3 POSIÇÕES 22,5MM COM 2NA	UN.	10	R$ 38,64	R$ 386,40
40	CONDULETE METÁLICO MULTIPLO X 3/4" COM TAMPA CEGA	UN.	100	R$ 10,29	R$ 1.029,00
41	CONECTOR ADAPTADOR PVC PARA CONDULETE MÚLTIPLO 3/4" SEM ROSCA PRETO	Unid.	50	R$ 2,66	R$ 133,00
42	CONTROLADOR AUTOMATICO DE FATOR DE POTENCIA	UN.	5	R$ 4.901,37	R$ 24.506,85
43	CONTROLADOR DE TEMPERATURA 220V	UN.	5	R$ 574,42	R$ 2.872,10
44	COOLER 12X12mm COM VENEZIANA	UN.	10	R$ 147,26	R$ 1.472,60
45	COOLER 18X18mm COM VENEZIANA	UN.	10	R$ 362,41	R$ 3.624,10
46	CURVA 90° GALVANIZADO 3/4"	UN.	20	R$ 4,18	R$ 83,60
47	CURVA LONGA PVC ROSCÁVEL PRETA ¾" 90° GRAUS	Unid.	10	R$ 3,27	R$ 32,70
48	ELETRODUTO GALVANIZADO 3/4" 3m	UN.	50	R$ 23,08	R$ 1.154,00
49	ELETRODUTO PVC ¾" LARANJA	MTS	50	R$ 3,54	R$ 177,00
50	EMENDA DE COMPRESSÃO 120 MM²	Unid.	100	R$ 21,73	R$ 2.173,00
51	EMENDA DE COMPRESSÃO 150 MM²	Unid.	100	R$ 30,48	R$ 3.048,00
52	FITA ISOLANTE 18MM X 20M PRETA SCOTH, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	UN.	200	R$ 34,47	R$ 6.894,00
53	FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO 10M SCOTCH, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	UN.	50	R$ 43,86	R$ 2.193,00
54	FITA ISOLANTE AMARELA 18MM X 10M	UN.	10	R$ 7,31	R$ 73,10
55	FITA ISOLANTE AZUL 18MM X 10M	UN.	10	R$ 7,31	R$ 73,10
56	FITA ISOLANTE BRANCA 18MM X 10M	UN.	10	R$ 7,31	R$ 73,10
57	FITA ISOLANTE VERDE 18MM X 10M	UN.	10	R$ 7,31	R$ 73,10
58	FITA ISOLANTE VERMELHA 18MM X 10M	UN.	10	R$ 7,31	R$ 73,10
59	FOTO CELULA 220V	UN.	50	R$ 45,95	R$ 2.297,50
60	GRAMPO PARA ATERRAMENTO 5/8"	UN.	50	R$ 19,84	R$ 992,00
61	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" 2 M	UN.	50	R$ 95,56	R$ 4.778,00
62	ISOLADOR PARALELO 20X20mm	UN.	10	R$ 22,98	R$ 229,80
63	ISOLADOR PARALELO 20X40mm	UN.	10	R$ 31,33	R$ 313,30
64	ISOLADOR PARALELO 20X60mm	UN.	10	R$ 36,55	R$ 365,50
65	LUVA CONDUITE AMARELA PRESSÃO 1"	Unid.	20	R$ 4,20	R$ 84,00
66	LUVA PVC ELETRODUTO ROSCÁVEL PRETA ¾"	Unid.	10	R$ 1,12	R$ 11,20
67	MANGUEIRA CORRUGADA PRETA COM GUIA 1.1/4"	MTS	100	R$ 5,12	R$ 512,00
68	MANGUEIRA CORRUGADA PRETA COM GUIA 2"	MTS	100	R$ 7,64	R$ 764,00
69	MANGUEIRA CORRUGADA PRETA COM GUIA 1"	MTS	100	R$ 3,61	R$ 361,00
70	MASSA DE CALAFETAR 350 GR	UN.	20	R$ 9,92	R$ 198,40
71	MODULO INTERRUPTOR INTERMEDIARIO MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	UN.	15	R$ 17,75	R$ 266,25
72	MODULO INTERRUPTOR PARALELO MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	UN.	30	R$ 7,83	R$ 234,90
73	MODULO INTERRUPTOR SIMPLES MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	UN.	60	R$ 6,79	R$ 407,40
74	MODULO PULSADOR PARA CONDULETE	UN.	10	R$ 10,86	R$ 108,60
75	MODULO RJ11 MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	UN.	60	R$ 10,44	R$ 626,40

76	MODULO RJ45 MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	UN.	60	R$ 20,89	R$ 1.253,40
77	MODULO TOMADA 10A MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	UN.	60	R$ 6,27	R$ 376,20
78	MODULO TOMADA 20A MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	UN.	60	R$ 5,95	R$ 357,00
79	MODULO TOMADA VERMELHA 10A MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	UN.	60	R$ 6,48	R$ 388,80
80	MODULO TOMADA VERMELHA 20A MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	UN.	60	R$ 6,58	R$ 394,80
81	ORGANIZADOR DE CABOS 10mm x 5mm	UN.	20	R$ 10,97	R$ 219,40
82	PAFLON QUADRADO SOBREPOR 12W	UN.	60	R$ 28,20	R$ 1.692,00
83	PAFLON QUADRADO SOBREPOR 18W	UN.	60	R$ 33,73	R$ 2.023,80
84	PAFLON QUADRADO SOBREPOR 24W	UN.	60	R$ 53,26	R$ 3.195,60
85	PAFLON QUADRADO SOBREPOR 40W	UM.	60	R$ 143,17	R$ 8.590,20
86	PARA RAIO TIPO FRANKLIN 4 PONTAS E 1 DESCIDA	UN.	5	R$ 126,37	R$ 631,85
87	PASSA FIO 10m	UN.	3	R$ 41,78	R$ 125,34
88	PASSA FIO 20m	UN.	3	R$ 55,88	R$ 167,64
89	PERFILADO MAO FRANCESA SIMPLES 300mm	UN.	30	R$ 27,15	R$ 814,50
90	PLACA 1 MODULO 4X2 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	UN.	50	R$ 5,54	R$ 277,00
91	PLACA 2 MODULO 4X2 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	UN.	50	R$ 5,54	R$ 277,00
92	PLACA 2 MODULO 4X4 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	UN.	50	R$ 8,56	R$ 428,00
93	PLACA 3 MODULO 4X2 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	UN.	50	R$ 5,54	R$ 277,00
94	PLACA 4 MODULO 4X4 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	UN.	50	R$ 8,55	R$ 427,50
95	PLACA 6 MODULO 4X4 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	UN.	50	R$ 8,51	R$ 425,50
96	PLACA CEGA 4X2 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	UN.	50	R$ 5,74	R$ 287,00
97	PLACA CEGA 4X4 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	UN.	50	R$ 9,30	R$ 465,00
98	PLUG FÊMEA 20 A	Unid.	30	R$ 6,88	R$ 206,40
99	PLUG MACHO 10 A	Unid.	30	R$ 6,67	R$ 200,10
100	PLUG MACHO 20A	Unid.	30	R$ 10,73	R$ 321,90
101	PLUG RJ45	UN.	80	R$ 4,91	R$ 392,80
102	POTENCIOMETRO 5K	UN.	20	R$ 61,62	R$ 1.232,40
103	PROTETOR DE SURTO SPW CLASSE I/II MÁX. 60kA 8/20us – SPW275-60/12,5 WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	UN.	15	R$ 287,21	R$ 4.308,15
104	QUADRO DE COMANDO 1900X800X660mm	UN.	1	R$ 10.235,12	R$ 10.235,12
105	RELE TEMPORIZADOR CICLICO 2 AJUSTES 3 a 30min	UN.	10	R$ 349,87	R$ 3.498,70
106	SEALTUBO 3/4"	MTS	50	R$ 12,53	R$ 626,50
107	SINALIZADOR DE TOPO VERMELHO SIMPLES COM BOCAL E-27	UN.	10	R$ 105,48	R$ 1.054,80
108	SPLIT BOLT 120MM	UN.	30	R$ 49,61	R$ 1.488,30
109	SPLIT BOLT 16MM	UN.	30	R$ 10,44	R$ 313,20
110	SPLIT BOLT 25MM	UN.	30	R$ 15,14	R$ 454,20
111	SPLIT BOLT 35MM	UN.	30	R$ 16,19	R$ 485,70
112	SPLIT BOLT 50MM	UN.	30	R$ 22,45	R$ 673,50
113	SPLIT BOLT 70MM	UN.	30	R$ 31,85	R$ 955,50
114	SPLIT BOLT 95MM	UN.	30	R$ 45,95	R$ 1.378,50

Rua Rio Branco, 771 - Centro - Leme - SP - 13610-230 - Caixa Postal 24 - Tel: (19) 3573-6200 - 0800 [illegible]
- CNPJ: 46.675.997/0001-80 - I.E.: 415.128.224.111 www.saecil.com.br

115	TAMPA 1 TECLA MODULAR ¾" PARA CONDUELTE PVC	Unid.	10	R$ 6,94	R$ 69,40
116	TAMPA CONDULETE 1 POSTO VERTICAL ¾" EM METAL	Unid.	30	R$ 6,44	R$ 193,20
117	TAMPA CONDULETE EM ALUMÍNIO 3/4" COM 1 TECLA SIMPLES 10A	Unid.	30	R$ 12,03	R$ 360,90
118	TAMPA CONDULETE EM ALUMÍNIO 3/4" COM 1 TOMADA SIMPLES 10A	Unid.	30	R$ 11,80	R$ 354,00
119	TAMPA CONDULETE PVC CEGA ¾"	Unid.	5	R$ 2,63	R$ 13,15
120	TAPÃO PARA CONDULETE 3/4	UN.	200	R$ 1,04	R$ 208,00
121	TERMINAL DE COMPRESSÃO 120MM	UN.	60	R$ 22,98	R$ 1.378,80
122	TERMINAL DE COMPRESSÃO 150MM	UN.	60	R$ 25,07	R$ 1.504,20
123	TERMINAL DE COMPRESSÃO 16MM	UN.	60	R$ 2,51	R$ 150,60
124	TERMINAL DE COMPRESSÃO 25MM	UN.	60	R$ 3,97	R$ 238,20
125	TERMINAL DE COMPRESSÃO 70MM	UN.	60	R$ 11,49	R$ 689,40
126	TERMINAL DE COMPRESSÃO 95MM	UN.	60	R$ 15,67	R$ 940,20
127	TERMINAL ILHOS 2,5MM	UN.	300	R$ 0,17	R$ 51,00
128	TERMINAL ILHOS 1,0MM	UN.	300	R$ 0,10	R$ 30,00
129	TERMINAL ILHOS 1,0MM DUPLO	UN.	300	R$ 0,21	R$ 63,00
130	TERMINAL ILHOS 1,5MM	UN.	300	R$ 0,10	R$ 30,00
131	TERMINAL ILHOS 1,5MM DUPLO	UN.	300	R$ 0,21	R$ 63,00
132	TERMINAL ILHOS 16MM	UN.	300	R$ 0,63	R$ 189,00
133	TERMINAL ILHOS 16MM DUPLO	UN.	300	R$ 1,25	R$ 375,00
134	TERMINAL ILHOS 2,5MM DUPLO	UN.	300	R$ 0,37	R$ 111,00
135	TERMINAL ILHOS 6,0MM	UN.	300	R$ 0,31	R$ 93,00
136	TERMINAL ILHOS 6,0MM DUPLO	UN.	300	R$ 0,63	R$ 189,00
137	TOMADA CONDULETE BRANCA 20 A	UN.	60	R$ 11,91	R$ 714,60
138	TOMADA CONDULETE VERMELHA 20 A	UN.	30	R$ 12,01	R$ 360,30
139	TOMADA DE SOBREPOR 32A+PLUG MACHO 3P+T 32 A STECK	Unid.	15	R$ 122,50	R$ 1.837,50
140	TOMADA DE SOBREPOR 63A+PLUG MACHO 3P+T 63 A STECK	Unid.	30	R$ 327,59	R$ 9.827,70
141	TOMADA INDUSTRIAL STECK PLUG 3P+T 32A (FÊMEA)	Unid.	15	R$ 101,66	R$ 1.524,90
142	TOMADA INDUSTRIAL STECK PLUG 3P+T 32A (MACHO)	Unid.	15	R$ 149,96	R$ 2.249,40
143	TOMADA INDUSTRIAL STECK PLUG 3P+T 63A (FÊMEA)	Unid.	30	R$ 452,82	R$ 13.584,60
144	TOMADA INDUSTRIAL STECK PLUG 3P+T 63A (MACHO)	Unid.	30	R$ 279,14	R$ 8.374,20
145	TRILHO DIN 2m	UN.	15	R$ 22,25	R$ 333,75
146	UNIDUT CÔNICO 3/4 ROSCA LONGA	UN.	300	R$ 3,66	R$ 1.098,00
147	UNIDUT RETO 3/4"	UN.	60	R$ 4,70	R$ 282,00
148	VENTILADOR DE PAREDE DE 60 CM DE DIÂMETRO MOTOR 200 W COM INCLINAÇÃO REGULÁVEL	Unid.	10	R$ 414,29	R$ 4.142,90
Valor Total Estimado para o Lote 05: R$ 194.482,20					

LOTE 06					
Item	**Descrição**	**Unidade**	**Quantidade**	**Valor**	**Valor Total**

				Unitário Estimado	Estimado
1	SISTEMA DE PROTEÇÃO MICROPROCESSADO MÉDIA TENSÃO, COM DISJUNTOR REMOVÍVEL, APLICAÇÃO INTERNA ABRIGADA, TENSÃO DE COMANDO 110V, COM TRANSFORMADORES DE CORRENTE, AMBOS INTEGRADOS COM BARRAMENTO DE COBRE, CAIXA DE PROTEÇÃO INDIRETA COM RELÉ DE PROTEÇÃO IP4X, EM ESTRUTURA AUTO-SUPORTANTE DE AÇO CARBONO CONVENCIONAL, COM RODAS DE MOVIMENTAÇÃO. DISJUNTOR Á VÁCUO 17,5 KV 630A 25KA-ONBOARD COM ACESSÓRIOS ABAIXO: BOBINA DE ABERTURA; BOBINA DE FECHAMENTO; TENSÃO DE COMANDO 110V; MOTOR DE CARREGAMENTO DE MOLAS; BLOQUEIO KIRK; CONTATOS AUXILIARES; RELE MICROPROCESSADO URP 1438 BTU;03 TCS 250/5A 15KV; NO BREAK MONOFÁSICO 600 VA 110V; BOTOEIRA COMANDO REMOTO LIGA-DESLIGA	UNID.	01	R$ 52.746,30	R$ 52.746,30
Valor Total Estimado para o Lote 06: R$ 52.746,30					

LOTE 7					
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Valor Unitário Estimado	Valor Total Estimado
1	Sensor Capacitivo WEG SC5T-18G1LPA	Unidade	03	R$ 262,85	R$ 788,55
2	Sensor Capacitivo IFM KI6000	Unidade	03	R$ 1.100,02	R$ 3.300,06
3	Chave de Nível lateral Série CNPP	Unidade	02	R$ 950,32	R$ 1.900,64
Valor Total Estimado para o Lote 07: R$ 5.989,25					

7. DO PAGAMENTO

7.1. O pagamento será efetuado em até 10 (dez) dias após entrega e recebimento das peças/materiais, e apresentação e aceitação da Nota Fiscal/Fatura, devidamente aprovada pela Gerenciadora/Contratante.

7.2. A Nota Fiscal/Fatura não aprovada pela SAECIL será devolvida à Detentora da Ata/Contratada para as necessárias correções, com as informações que motivaram sua rejeição. A devolução da Nota Fiscal/Fatura não aprovada pela SAECIL em hipótese alguma servirá de pretexto para que a Detentora da Ata/Contratada suspenda quaisquer fornecimentos.

7.3. A não aceitação do objeto implicará na suspensão imediata do pagamento.

7.4. A Detentora da Ata/Contratada deverá enviar o arquivo **XML da NOTA FISCAL ELETRÔNICA** para o e-mail: **compras@saecil.com.br**, onde o documento será analisado pelo sistema VARITUS.

8. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

Rua Pedro Leme, 571 - Centro - Leme - SP - 13610-230 - Caixa Postal 24 - Tel.: (19) 3573-6200 - 0800 [illegible]
- CNPJ: 46.675.997/0001-80 - I.E.: 415.128.224.111 www.saecil.com.br

8.1. Além de outras obrigações estipuladas neste Termo, a futura Detentora da Ata/Contratada deverá observar as seguintes condições:

a) Por conta da Detentora da Ata/Contratada correrão todos os ônus, tributos, taxas, impostos, encargos, contribuições ou responsabilidades outras quaisquer, sejam de caráter trabalhista, acidentário, previdenciário, comercial ou social e entre outras que sejam de competência fazendária ou não, e os saldará diretamente junto a quem de direito.

b) Sempre que convocada, a Detentora da Ata/Contratada deverá comparecer, sob pena de assumir o ônus pelo não cumprimento de suas obrigações.

c) A Detentora da Ata/Contratada será responsável pelos danos causados à SAECIL ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo pela inexecução do objeto.

d) Apresentar 01 (um) interlocutor, indicado o nome, número de telefone e e-mail, para eventual comunicação sobre o cumprimento da Ata de Registro de Preços junto à SAECIL.

e) Submeter previamente, por escrito, a Gerenciadora da Ata/Contratante, para análise e aprovação, quaisquer mudanças no fornecimento das peças/materiais que fujam às especificações constantes neste Termo de Referência.

f) Atender às determinações emitidas pelo fiscal da Ata de Registro de Preços ou autoridade superior.

g) Prestar todos os esclarecimentos solicitados pela Gerenciadora da Ata/Contratante, bem como atender prontamente às reclamações apresentadas relacionadas com a execução do objeto.

h) Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº.-8.078/1990), bem como por todo e qualquer dano causado à SAECIL ou a terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução do objeto pela Detentota da Ata/Contratante, que ficará autorizada a descontar dos pagamentos devidos o valor correspondente aos prejuízos sofridos.

i) Responsabilizar-se pelo cumprimento das obrigações previstas em Acordo; Convenção, Dissídio Coletivo de Trabalho ou equivalentes das categorias abrangidas pelo Contrato, se for o caso, e também por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade a Gerenciadora da Ata/ Contratante.

j) Manter, durante a vigência da Ata de Registro de Preços, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas.

l) Não permitir a utilização de qualquer trabalho de menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos, nem: permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso eu insalubre.

m) Atender prontamente às notificações, reclamações, exigências ou observações feitas pela SAECIL, substituindo, quando for o caso e às suas expensas, a peça/material que, eventualmente, tenha sido entregue em desacordo com o objeto solicitado.

n) Cumprir, durante todo o período de execução da Ata de Registro de Preços, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação.

9. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

9.1. São obrigações da Gerenciadora da Ata/Contratante, além de outras previstas neste Termo:

a) Efetuar os pagamentos devidos à Detentora da Ata/Contratada dentro dos prazos estabelecidos neste Termo.

Rua Padre Julião, 744 - Centro - Leme - SP - 13610-230 - Caixa Postal 24 - Tel.: (19) 3571-6200 - 0800 [illegible]
CNPJ: 46.675.997/0001-80 - I.E.: 415.128.224.111 www.saecil.com.br

b) Fiscalizar a execução da Ata de Registro de Preços e subsidiar a Contratada com informações necessárias ao fiel e integral cumprimento da mesma.

c) Comunicar à Detentora da Ata/Contratada toda e qualquer ocorrência que interfira no fornecimento do objeto.

d) Cientificar o órgão de representação jurídica da SAECIL para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pela Detentora da Ata/Contratada.

e) Aplicar a Detentora da Ata/Contratada as sanções previstas na lei, quando for o caso.

f) As decisões sobre as solicitações e as reclamações relacionadas à execução da Ata de Registro de Preços e os indeferimentos aos requerimentos manifestamente impertinentes, serão respondidos em conformidade com.o Art: 26 do Decreto Municipal n n..º 8.048/2023.

10. DA ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

10.1. As despesas decorrentes da contratação do objeto correrão a conta da dotação codificada sob nº. 03.01.02.175120045.2.160000.3.3.90.30.00 do orçamento dos exercícios vigente e subsequente.

11. DISPOSIÇÕES FINAIS

11.1. É vedada a subcontratação, cessão ou transferência, no todo ou em parte, do objeto contratado.

11.2. Esta solicitação foi elaborada em consonância com o Decreto Municipal nº. 8.060, publicado na Imprensa Oficial do Município de Leme em 14/03/2023, e a Lei Federal nº. 14.133/2021.

Leme, 25 de Agosto de 2026.

Daiani De Carli Luvizotte
Divisão Técnica de Manutenção Eletromecanica