PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 21/2026

ANEXO VIII

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

DIVISÃO TÉCNICA DE MANUTENÇÃO ELETROMECÂNICA - ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

Ref.: Aquisição de equipamentos e itens elétricos para esta Autarquia.

1. OBJETIVO

1.1. O presente ETP tem por objetivo cumprir as exigências da Lei Federal nº. 14.133/2021 e do Decreto Municipal nº. 8.053/2023, e, por consequência, demonstrar a necessidade da compra de equipamentos e itens elétricos de consumo pela Superintendência de Água e Esgotos da Cidade de Leme (SAECIL).

2. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

2.1. A SAECIL necessita 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.

3. ESTIMATIVAS DE QUANTIDADE DA CONTRATAÇÃO

3.1. Para a execução deste contrato solicitado pela Divisão Técnica Eletromecânica e Zeladoria, estima-se para 12 (doze) meses as aquisições dos itens de consumo (conforme necessidade apresentada), podendo ser prorrogado conforme a Lei Federal nº. 14.133/2021.

LOTE 1 OBS: LOTE RESERVADO ÀS MICROEMPRESAS E EMPRESAS DE PEQUENO PORTE					
Ítem	**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					

Rua Cloraci Junqueira, 527 - Centro - Leme - SP - CEP 13610-230 - Caixa Postal 28 - Tel: (19) 3571-6400 - CNPJ: 46.675.959/0001-80 - IE: 415.128.224.111
www.saecil.com.br

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
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

Rua Cabo Adriano Julião, 771 - Centro - Leme - SP - 13610-230 - Caixa Postal 24 - Tel.: (19) 3573-6200 - 0800 771 [illegible]
- N.P.J.: 46.625.997/0001-80 - I.E.: 415.128.224.111 www.saecil.com.br

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, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	10	R$ 20,47	R$ 204,70
38	BLOCO AUXILIAR NF MARCA WEG, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	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

Rua Cadete Junior, 761 - Centro - Ferraz - SP - CEP 13.810-230 - Caixa Postal 24 - Tel.: (19) 3571 6200 - 0800 771 [illegible]
CNPJ 46.675.907/0001-80 - I.E.: 415.128.224.111 www.saecil.com.br

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
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					
Ítem	**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

Rua Barão de Jundiaí, 741 - Centro - Ceres - SP - 13610-330 - Caixa Postal 24 - Tel.: (19) 3573-6200 - 0800-... - ...
... - CNPJ: 46.675.997/0001-80 - I.E.: 415.128.224.111
www.saecil.com.br

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$ 3,30	R$ 990,00
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

Rua Álvaro Jubão, 5-47 - Centro - Leme - SP - 13610-230 - Caixa Postal 24 - Tel.: (19) 3573-6200 - 0800 77 [illegible]
CNPJ: 46.675.997/0001-80 - IE: 415.128.224.111
www.saecil.com.br

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$ 19,65	R$ 5.895,00
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

Rua Alcebíades Júlio, 742 - Centro - Ferraz - SP - CEP 13.640-250 - Caixa Postal 24 - Tel.: (19) 3571-6200 - 0800 [illegible]
CNPJ: 46.675.992/0001-80 - IE: 415.128.224.111
www.saecil.com.br

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 1,0MM	Metro	500	R$ 18,88	R$ 9.440,00
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	Unid.	30	R$ 396,30	R$ 11.889,00
2	TERMINAÇÃO PARA CABO ELÉTRICO DE MÉDIA TENSÃO (USO EXTERNO) 8,7-15KV 25-120 MM²	Unid.	30	R$ 565,13	R$ 16.953,90
3	TERMINAÇÃO PARA CABO ELÉTRICO DE MÉDIA TENSÃO (USO EXTERNO) 8,7-15KV 95-300 MM²	Unid.	30	R$ 519,00	R$ 15.570,00
4	TERMINAÇÃO PARA CABO ELÉTRICO DE MÉDIA TENSÃO (USO EXTERNO) 8,7-15KV 350-450 MM²	Unid.	30	R$ 708,87	R$ 21.266,10
5	TERMINAL TIPO PINO 1,5 MM (AGULHA TIPO PINO PRÉ ISOLADO)	Unid.	100	R$ 0,46	R$ 46,00
6	TERMINAL TIPO PINO 2,5 MM	Unid.	100	R$ 0,54	R$ 54,00
7	TERMINAL TIPO PINO 4 MM	Unid.	100	R$ 0,72	R$ 72,00

Av. Cívico Pitoro, 741 - Centro - Ferraz - SP - CEP 13.630-330 - Caixa Postal 24 - Tel. (19) 3573-8200 - FAX 3573-8200
CNPJ: 46.675.997/0001-80 - UF - 415.128.224.111
www.saecil.com.br

8	TERMINAL TIPO PINO 6 MM	Unid.	100	R$ 0,73	R$ 73,00
9	TERMINAL TIPO PINO 10 MM	Unid.	100	R$ 1,26	R$ 126,00
10	TERMINAL OLHAL ARGOLA 2,5 MM	Unid.	50	R$ 0,60	R$ 30,00
11	TERMINAL OLHAL ARGOLA 4 MM	Unid.	50	R$ 0,92	R$ 46,00
12	TERMINAL OLHAL ARGOLA 6 MM	Unid.	50	R$ 0,92	R$ 46,00
13	TERMINAL OLHAL ARGOLA 10 MM	Unid.	50	R$ 1,32	R$ 66,00
14	BARRAMENTO DE COBRE NU 1X1/4X1M 359A	Unid.	10	R$ 307,83	R$ 3.078,30
Valor Total Estimado para o Lote 04: R$ 69.316,30					

LOTE 5					
Item	**Descrição**	**Unidade**	**Quantidade**	**Valor Unitário Estimado**	**Valor Total Estimado**
1	ABRACADEIRA C/ CUNHA 3/4"	Unid.	80	R$ 3,63	R$ 290,40
2	ABRAÇADEIRA EM NYLON 10CM PRETA OU BRANCA	Unid.	300	R$ 0,10	R$ 30,00
3	ABRAÇADEIRA EM NYLON 15CM PRETA OU BRANCA	Unid.	300	R$ 0,15	R$ 45,00
4	ABRAÇADEIRA EM NYLON 20CM PRETA OU BRANCA	Unid.	300	R$ 0,25	R$ 75,00
5	ABRAÇADEIRA EM NYLON 30CM PRETA OU BRANCA	Unid.	300	R$ 0,41	R$ 123,00
6	ABRAÇADEIRA GALVANIZADA TIPO CUNHA 3/4"	Unid.	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"	Unid.	100	R$ 1,98	R$ 198,00
9	ELETRODUTO CONDULETE PVC 3/4"	Barras	50	R$ 15,49	R$ 774,50
10	ELETRODUTO PVC PRETO ¾"	Barras	10	R$ 12,11	R$ 121,10
11	BARRAMENTO DE COBRE 20X4X1000mm	Unid.	10	R$ 210,97	R$ 2.109,70
12	BARRAMENTO PARA DISJUTOR DIN BIFASICO 80A 20 POLOS	Unid.	50	R$ 4,49	R$ 224,50
13	BARRAMENTO PARA DISJUTOR DIN MONOFASICO 80A 20 POLOS	Unid.	50	R$ 1,88	R$ 94,00
14	BARRAMENTO PARA DISJUTOR DIN TRIFASICO 80A 20POLOS	Unid.	50	R$ 7,83	R$ 391,50
15	BASE PARA FOTO CÉLULA	Unid.	20	R$ 15,67	R$ 313,40
16	BOMBA PARA POÇO 220V - REFERÊNCIA ANAUGER 900, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	2	R$ 468,94	R$ 937,88
17	BOTÃO DE EMERGÊNCIA	Unid.	10	R$ 48,04	R$ 480,40
18	BOTÃO DE EMERGÊNCIA TIPO COGUMELO COM RETENÇÃO 2NF	Unid.	10	R$ 29,24	R$ 292,40
19	BOTÃO DUPLO LIGA/DESLIGA COM 1NA+1NF	Unid.	30	R$ 37,60	R$ 1.128,00
20	BOTOEIRA DESLIGA VERMELHA 1NF	Unid.	10	R$ 20,89	R$ 208,90

Rua Bruno Julio, 254 - Centro - Leme - SP - 13610-230 - Caixa Postal 24 - Tel.: (19) 3573-6300 - 0800 [illegible]
CNPJ: 46.675.997/0001-80 - I.E.: 415.028.294.111
www.saecil.com.br

21	BOTOEIRA LIGA VERDE 1NA	Unid.	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	Unid.	20	R$ 2,09	R$ 41,80
26	CAIXA DE LUZ 4X4	Unid.	20	R$ 3,76	R$ 75,20
27	CAIXA DE MONTAGEM 700x500x250mm	Unid.	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	Unid.	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	Unid.	30	R$ 8,93	R$ 267,90
33	CANALETA RECORTE ABERTO CINZA 30X80mm	Unid.	30	R$ 37,60	R$ 1.128,00
34	CANALETA RECORTE ABERTO CINZA 50X80mm	Unid.	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	Unid.	15	R$ 48,04	R$ 720,60
38	CHAVE SELETORA 2 POSIÇÕES 22,5MM COM 2NA	Unid.	15	R$ 42,82	R$ 642,30
39	CHAVE SELETORA 3 POSIÇÕES 22,5MM COM 2NA	Unid.	10	R$ 38,64	R$ 386,40
40	CONDULETE METÁLICO MULTIPLO X 3/4" COM TAMPA CEGA	Unid.	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	Unid.	5	R$ 4.901,37	R$ 24.506,85
43	CONTROLADOR DE TEMPERATURA 220V	Unid.	5	R$ 574,42	R$ 2.872,10
44	COOLER 12X12mm COM VENEZIANA	Unid.	10	R$ 147,26	R$ 1.472,60
45	COOLER 18X18mm COM VENEZIANA	Unid.	10	R$ 362,41	R$ 3.624,10
46	CURVA 90° GALVANIZADO 3/4"	Unid.	20	R$ 4,18	R$ 83,60
47	CURVA LONGA PVC ROSCÁVEL PRETA ¾" 90º GRAUS	Unid.	10	R$ 3,27	R$ 32,70
48	ELETRODUTO GALVANIZADO 3/4" 3m	Unid.	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	Unid.	200	R$ 34,47	R$ 6.894,00
53	FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO 10M SCOTCH, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	50	R$ 43,86	R$ 2.193,00
54	FITA ISOLANTE AMARELA 18MM X 10M	Unid.	10	R$ 7,31	R$ 73,10
55	FITA ISOLANTE AZUL 18MM X 10M	Unid.	10	R$ 7,31	R$ 73,10
56	FITA ISOLANTE BRANCA 18MM X 10M	Unid.	10	R$ 7,31	R$ 73,10

Rua Carlos Gomes, 1111 - Centro - Leme - SP - 13610-230 - Caixa Postal 24 - Tel.: (19) 3571-6300 - CNPJ: 46.575.997/0001-80 - I.E.: 415.028.224.111
www.saecil.com.br

57	FITA ISOLANTE VERDE 18MM X 10M	Unid.	10	R$ 7,31	R$ 73,10
58	FITA ISOLANTE VERMELHA 18MM X 10M	Unid.	10	R$ 7,31	R$ 73,10
59	FOTO CELULA 220V	Unid.	50	R$ 45,95	R$ 2.297,50
60	GRAMPO PARA ATERRAMENTO 5/8"	Unid.	50	R$ 19,84	R$ 992,00
61	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" 2 M	Unid.	50	R$ 95,56	R$ 4.778,00
62	ISOLADOR PARALELO 20X20mm	Unid.	10	R$ 22,98	R$ 229,80
63	ISOLADOR PARALELO 20X40mm	Unid.	10	R$ 31,33	R$ 313,30
64	ISOLADOR PARALELO 20X60mm	Unid.	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	Unid.	20	R$ 9,92	R$ 198,40
71	MODULO INTERRUPTOR INTERMEDIARIO MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	15	R$ 17,75	R$ 266,25
72	MODULO INTERRUPTOR PARALELO MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	30	R$ 7,83	R$ 234,90
73	MODULO INTERRUPTOR SIMPLES MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 6,79	R$ 407,40
74	MODULO PULSADOR PARA CONDULETE	Unid.	10	R$ 10,86	R$ 108,60
75	MODULO RJ11 MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 10,44	R$ 626,40
76	MODULO RJ45 MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 20,89	R$ 1.253,40
77	MODULO TOMADA 10A MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 6,27	R$ 376,20
78	MODULO TOMADA 20A MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 5,95	R$ 357,00
79	MODULO TOMADA VERMELHA 10A MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 6,48	R$ 388,80
80	MODULO TOMADA VERMELHA 20A MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	60	R$ 6,58	R$ 394,80
81	ORGANIZADOR DE CABOS 10mm x 5mm	Unid.	20	R$ 10,97	R$ 219,40
82	PAFLON QUADRADO SOBREPOR 12W	Unid.	60	R$ 28,20	R$ 1.692,00
83	PAFLON QUADRADO SOBREPOR 18W	Unid.	60	R$ 33,73	R$ 2.023,80
84	PAFLON QUADRADO SOBREPOR 24W	Unid.	60	R$ 53,26	R$ 3.195,60
85	PAFLON QUADRADO SOBREPOR 40W	Unid.	60	R$ 143,17	R$ 8.590,20
86	PARA RAIO TIPO FRANKLIN 4 PONTAS E 1 DESCIDA	Unid.	5	R$ 126,37	R$ 631,85
87	PASSA FIO 10m	Unid.	3	R$ 41,78	R$ 125,34
88	PASSA FIO 20m	Unid.	3	R$ 55,88	R$ 167,64
89	PERFILADO MAO FRANCESA SIMPLES 300mm	Unid.	30	R$ 27,15	R$ 814,50
90	PLACA 1 MODULO 4X2 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	50	R$ 5,54	R$ 277,00
91	PLACA 2 MODULO 4X2 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	50	R$ 5,54	R$ 277,00
92	PLACA 2 MODULO 4X4 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	50	R$ 8,56	R$ 428,00
93	PLACA 3 MODULO 4X2 COM SUPORTE	Unid.	50	R$ 5,54	R$ 277,00

São João, 971 - Centro - Leme - SP - 13610-230 - Caixa Postal 24 - Tel.: (19) 3573-6200 - 0800 771
CNPJ: 46.675.997/0001-80 - I.E.: 415.128.224.113 www.saecil.com.br

	MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE				
94	PLACA 4 MODULO 4X4 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	50	R$ 8,55	R$ 427,50
95	PLACA 6 MODULO 4X4 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	50	R$ 8,51	R$ 425,50
96	PLACA CEGA 4X2 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	50	R$ 5,74	R$ 287,00
97	PLACA CEGA 4X4 COM SUPORTE MARGIRUS, SIMILAR OU DE MELHOR QUALIDADE	Unid.	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	Unid.	80	R$ 4,91	R$ 392,80
102	POTENCIOMETRO 5K	Unid.	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	Unid.	15	R$ 287,21	R$ 4.308,15
104	QUADRO DE COMANDO 1900X800X660mm	Unid.	1	R$ 10.235,12	R$ 10.235,12
105	RELE TEMPORIZADOR CICLICO 2 AJUSTES 3 a 30min	Unid.	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	Unid.	10	R$ 105,48	R$ 1.054,80
108	SPLIT BOLT 120MM	Unid.	30	R$ 49,61	R$ 1.488,30
109	SPLIT BOLT 16MM	Unid.	30	R$ 10,44	R$ 313,20
110	SPLIT BOLT 25MM	Unid.	30	R$ 15,14	R$ 454,20
111	SPLIT BOLT 35MM	Unid.	30	R$ 16,19	R$ 485,70
112	SPLIT BOLT 50MM	Unid.	30	R$ 22,45	R$ 673,50
113	SPLIT BOLT 70MM	Unid.	30	R$ 31,85	R$ 955,50
114	SPLIT BOLT 95MM	Unid.	30	R$ 45,95	R$ 1.378,50
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	Unid.	200	R$ 1,04	R$ 208,00
121	TERMINAL DE COMPRESSÃO 120MM	Unid.	60	R$ 22,98	R$ 1.378,80
122	TERMINAL DE COMPRESSÃO 150MM	Unid.	60	R$ 25,07	R$ 1.504,20
123	TERMINAL DE COMPRESSÃO 16MM	Unid.	60	R$ 2,51	R$ 150,60
124	TERMINAL DE COMPRESSÃO 25MM	Unid.	60	R$ 3,97	R$ 238,20
125	TERMINAL DE COMPRESSÃO 70MM	Unid.	60	R$ 11,49	R$ 689,40
126	TERMINAL DE COMPRESSÃO 95MM	Unid.	60	R$ 15,67	R$ 940,20
127	TERMINAL ILHOS 2,5MM	Unid.	300	R$ 0,17	R$ 51,00
128	TERMINAL ILHOS 1,0MM	Unid.	300	R$ 0,10	R$ 30,00
129	TERMINAL ILHOS 1,0MM DUPLO	Unid.	300	R$ 0,21	R$ 63,00
130	TERMINAL ILHOS 1,5MM	Unid.	300	R$ 0,10	R$ 30,00
131	TERMINAL ILHOS 1,5MM DUPLO	Unid.	300	R$ 0,21	R$ 63,00

Rua Cadiz, janeiro, 241 - Centro - Ceme - SP - 15610-230 - Caixa Postal 24 - Tel.: (17) 3573-6300 - 0800 [illegible]
CNPJ: 46.675.997/0001-80 - I.E.: 415.128.224.111 www.saecil.com.br

132	TERMINAL ILHOS 16MM	Unid.	300	R$ 0,63	R$ 189,00
133	TERMINAL ILHOS 16MM DUPLO	Unid.	300	R$ 1,25	R$ 375,00
134	TERMINAL ILHOS 2,5MM DUPLO	Unid.	300	R$ 0,37	R$ 111,00
135	TERMINAL ILHOS 6,0MM	Unid.	300	R$ 0,31	R$ 93,00
136	TERMINAL ILHOS 6,0MM DUPLO	Unid.	300	R$ 0,63	R$ 189,00
137	TOMADA CONDULETE BRANCA 20 A	Unid.	60	R$ 11,91	R$ 714,60
138	TOMADA CONDULETE VERMELHA 20 A	Unid.	30	R$ 12,01	R$ 360,30
139	TOMADA DE SOBREPOR 32A+PLUG MACHO 3P+T 32 A	Unid.	15	R$ 122,50	R$ 1.837,50
140	TOMADA DE SOBREPOR 63A+PLUG MACHO 3P+T 63 A	Unid.	30	R$ 327,59	R$ 9.827,70
141	TOMADA INDUSTRIAL PLUG 3P+T 32A (FÊMEA)	Unid.	15	R$ 101,66	R$ 1.524,90
142	TOMADA INDUSTRIAL PLUG 3P+T 32A (MACHO)	Unid.	15	R$ 149,96	R$ 2.249,40
143	TOMADA INDUSTRIAL PLUG 3P+T 63A (FÊMEA)	Unid.	30	R$ 452,82	R$ 13.584,60
144	TOMADA INDUSTRIAL PLUG 3P+T 63A (MACHO)	Unid.	30	R$ 279,14	R$ 8.374,20
145	TRILHO DIN 2m	Unid.	15	R$ 22,25	R$ 333,75
146	UNIDUT CÔNICO 3/4 ROSCA LONGA	Unid.	300	R$ 3,66	R$ 1.098,00
147	UNIDUT RETO 3/4"	Unid.	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 Unitário Estimado**	**Valor Total 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					

Av. Carlos Julio, 776 - Centro - Leme - SP - 13610-230 - Caixa Postal 24 - Tel.: (19) 35-36800 - 3600 - Fax: (19) 3571-4224
CNPJ: 46.675.997/0001-80 - I.E.: 015.129.924.114 www.saecil.com.br

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

4. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

4.1. Foi realizado o levantamento do custo do objeto (itens de consumo) no mercado, respeitando-se o Decreto Municipal n° 8.057/2023, conforme documentos em anexos.

4.2. O preço estimado global da licitação será de **R$ 1.221.068,70 (Um milhão, duzentos e vinte e um mil, sessenta e oito reais e setenta centavos).**
Os lotes 01, 02, 03, 04, 06 e 07 tiveram os seus valores estimados definidos com base na média aritmética, realizada a partir dos valores encontrados em pesquisa direta com fornecedores, nos moldes do art. 23 da Lei Federal nº. 14.133/2021 e do Decreto Municipal nº. 8.057/2023 (Imprensa Oficial de Leme, de 14/03/2023).
O lote 05 reflete os preços da Ata de Registro de Preços nº. 19/2024, atualizados pelo IPCA (Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo - IBGE) acumulado dos últimos doze meses, de 4,44% (referência: julho/2026), com exceção dos itens: 07, 09, 10, 11, 28, 30, 31, 35, 36, 41, 47, 49, 50, 51, 65, 66, 67, 68, 69, 85, 98, 99, 100, 115, 116, 117, 118, 119, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 148 deste termo de referência, os quais tiveram os seus valores estimados definidos com base na média aritmética, realizada a partir dos valores encontrados em pesquisa direta com fornecedores, nos moldes do art. 23 da Lei Federal nº. 14.133/2021 e do Decreto Municipal nº. 8.057/2023 (Imprensa Oficial de Leme, de 14/03/2023). A utilização da pesquisa direta com fornecedores, foi devido ao fato de que os itens elencados não estarem presentes na Ata de Registro de Preços nº. 19/2024, pois são itens que refletem a necessidade atual da Administração.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

5.1. Estes itens de consumo são utilizados nas manutenções prediais para um bom funcionamento da Autarquia, atualmente não possuímos estes itens em estoque.

6. CONCLUSÃO

6.1. Pelas situações aqui elencadas, conclui-se que é necessária a compra dos itens de consumo para serem utilizados para o bom funcionamento da Autarquia.

Leme, 25 de Agosto de 2026.

DAIANI DE CARLI LUVIZOTTE
DIVISÃO TECNICA DE MANUTENÇÃO ELETROMECÂNICA

Rua Pedro Jurado, 941 - Santa Cruz - Leme - SP - 13610-230 - Caixa Postal 21 - tel.: (19) 3573-5200 - 0800 777 3573
www.saecil.com.br