



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL AMETISTA DO SUL

Av. Bento Gonçalves, 1433 - Centro - Ametista do Sul
CEP: 98465-000 CNPJ: 92.411.156/0001-83 Telefone: (55) 3752-1122
E-mail: contabametista@gmail.com Site: http://www.ametistadosul.rs.com

Solicitação de Compra Nº 2/2026

Solicitante:	Luiz Fernando Belle Padilha	Data da Solicitação:	09/01/2026
Organograma:	0300100001 - SECRETARIA DA ADMINISTRAÇÃO		
Local de Entrega:	CONFORME CRONOGRAMA		
Objeto:	Aquisição de materiais elétricos diversos, incluindo equipamentos de iluminação pública, cabeamento, conectores, dispositivos de segurança elétrica e demais componentes.		
Justificativa:	Necessidade de manter e ampliar a rede elétrica e de iluminação pública, além de atender demandas internas por equipamentos e materiais elétricos para prédios e espaços públicos.		
Observações:			
Desdobramento:			
Fundamento Legal:			
Justificativa Valores:			
Prazo Execução:			
Modalidade:			

Itens solicitados:

Item	Código	Qtd.	Unid.	Especificação	Preço Unit. Estimado	Preço Total Estimado
1	3322-1	50,00	UN	LUMINÁRIA LED PARA POSTE, 100W, ILUMINAÇÃO PÚBLICA, BRANCO FRIO, 11.000 LÚMENS, SEM RELÉ	197,3300	9.866,50
2	2549-1	100,00	UN	Lâmpada de LED branco frio, base E27, potência 75W, tensão bivolt — unidade	63,5000	6.350,00
3	2550-1	400,00	UN	Relé fotoelétrico para iluminação, tensão bivolt, carcaça não transparente — unidade	39,7700	15.908,00
4	3326-1	40,00	RL	FITA DE LED BRANCO FRIO 280LED, 18W POR METRO, 30 METROS, IP67	441,6700	17.666,80
5	3327-1	30,00	RL	FITA DE LED COR ROXA IP68, 12W POR METRO, 30 METROS -ROLO	563,3300	16.899,90
6	2553-1	20,00	UN	Refletor 100W LED ultravioleta, IP67, 220V — unidade	146,2300	2.924,60
7	2554-1	20,00	UN	Refletor LED 100W verde, IP67, bivolt — unidade	126,3900	2.527,80
8	3325-1	50,00	UN	BRAÇO PARA LUMINÁRIA PÚBLICA 1MX48MM - UNIDADE	53,6700	2.683,50
9	2556-1	50,00	UN	Refletor LED 200W branco frio, IP67, bivolt — unidade	199,6500	9.982,50
10	2557-1	50,00	UN	Base giratória para relé fotoelétrico, 360°, aço galvanizado — unidade	107,6700	5.383,50
11	2558-1	80,00	UN	Lâmpada LED tubular, 120cm, 18W, branco frio, bivolt — unidade	25,0000	2.000,00
12	2559-1	150,00	UN	Lâmpada LED tubular, 60cm, 9W, branco frio, bivolt — unidade	22,5000	3.375,00
13	3328-1	10,00	RL	CABO DE ENERGIA PP 2X2,5MM2, 100 METROS - ROLO	355,0000	3.550,00
14	3329-1	5,00	RL	CABO DE ENERGIA PP 4X6MM2, 100 METROS - ROLO	2.627,6400	13.138,20
15	3330-1	10,00	RL	CABO DE ENERGIA PP 2X1,5MM2, 100 METROS - ROLO	637,6700	6.376,70
16	2563-1	30,00	UN	Braço 1,5 metros, tubo de 48mm, para luminária E40 400W — unidade	81,0000	2.430,00
17	3331-1	100,00	UN	PARAFUSO COM PORCA ½", 12X250MM - UNIDADE	15,7200	1.572,00
18	2565-1	50,00	UN	Cinta circular 180mm, abraçadeira para poste com parafuso — unidade	45,1700	2.258,50
19	3332-1	10,00	RL	CABO PARALELO 2,2,5MM2, 100 METROS - ROLO	295,0000	2.950,00
20	2567-1	30,00	UN	Soquete sobrepor porcelana para lâmpada E27 — unidade	7,3300	219,90
21	3333-1	50,00	UN	SOQUETE DE LOUÇA PARA LÂMPADA E27 - UNIDADE	8,0500	402,50
22	3334-1	20,00	RL	FITA ISOLANTE ANTICHAMA, 20MX19MM - ROLO	9,4300	188,60
23	3335-1	200,00	UN	CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURANTE 1,5-10MM2 - UNIDADE	3,8000	760,00
24	2571-1	50,00	UN	Adaptador soquete redutor E40 para E27 — unidade	15,1000	755,00
25	3336-1	100,00	UN	LUMINÁRIA LED PÚBLICA PARA POSTE, 100W, IP67/66, 25.000 LÚMENS, DURAÇÃO DE VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 30.000 HORAS, BRANCO FRIO.	243,6700	24.367,00
26	2573-1	200,00	UN	Conector de emenda elétrica compacto com alavanca, para 2 condutores, 4mm — unidade	2,8000	560,00
27	2574-1	300,00	UN	Lâmpada a vapor metálico, 150W, branco frio, soquete E27, bivolt — unidade	35,7000	10.710,00
28	2575-1	200,00	UN	Reator vapor metálico, 150W, externo, iluminação pública, bivolt — unidade	140,9600	28.192,00
29	2576-1	100,00	UN	Lâmpada de LED branco frio, base E27, potência 50W, bivolt — unidade	15,5500	1.555,00
30	2577-1	50,00	UN	Luminária LED de sobrepor, 21x21cm, 18W, branco frio, 220V — unidade	63,2700	3.163,50
31	2578-1	50,00	UN	Luminária LED de sobrepor, 30x30cm, 24W, branco frio, 220V — unidade	74,8000	3.740,00



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL AMETISTA DO SUL

Av. Bento Gonçalves, 1433 - Centro - Ametista do Sul

CEP: 98465-000 CNPJ: 92.411.156/0001-83 Telefone: (55) 3752-1122

E-mail: contabametista@gmail.com Site: http://www.ametistadosul.rs.com

32	2579-1	30,00	UN	Réguas extensão elétrica, 6 tomadas, fusível, cabo 3m, 20A — unidade	90,4500	2.713,50
33	3337-1	80,00	UN	PLUG ADAPTADOR DE TOMADA, PINOS CHATOS AMERICANOS, 10A E 20ª, 110/220V - UNIDADE	28,8500	2.308,00
34	3339-1	5,00	RL	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 2,5MM2, 100M, COR VERDE - ROLO	263,0900	1.315,45
35	3340-1	10,00	RL	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 2,5MM2, 100M, COR PRETA - ROLO	262,7600	2.627,60
36	3341-1	10,00	RL	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 2,5MM2, 100M, COR AZUL - ROLO	262,4200	2.624,20
37	3342-1	50,00	UN	TOMADA DE SOBREPOR DUPLA, MODELO EXTERNO, 20A, 220V, BRANCA - UNIDADE	19,2400	962,00
38	2585-1	50,00	UN	Conjunto de tomada de energia, 20A, branca — unidade	21,6700	1.083,50
39	2586-1	50,00	UN	Plugue macho móvel, 2 polos + terra, 10A, com prensa-cabo, 220V, Inmetro — unidade	10,2000	510,00
40	2587-1	50,00	UN	Tomada fêmea móvel emborrachada, 2 polos + terra, 20A, 220V, Inmetro — unidade	12,7300	636,50
41	2588-1	50,00	UN	Tomada fêmea móvel, 2 polos + terra, 10A, 220V, Inmetro — unidade	12,7300	636,50
42	2589-1	50,00	UN	Canaleta com duas divisórias, fita dupla face, 2 metros, branca — barra	31,6700	1.583,50
43	3343-1	50,00	UN	ELETRODUTO ROSQUEÁVEL ¾, 3 METROS, PVC, ANTICHAMAS, PRETO - BARRA	29,5500	1.477,50
44	3344-1	50,00	UN	ABRAÇADEIRA PVC ¾, PRETA- UNIDADE	3,8800	194,00
45	2592-1	50,00	UN	Parafuso 3,5x40mm — unidade	0,2100	10,50
46	3345-1	50,00	UN	BUCHA DE FIXAÇÃO UNIVERSAL, 6MM, NYLON OU POLIPROPILENO - UNIDADE	0,3900	19,50
47	3346-1	50,00	UN	CAIXA DE PASSAGEM PVC 4X2 COM ADAPTADORES DE ELETRODUTO ¾, PRETA OU CINZA - UNIDADE	13,0000	650,00
48	3347-1	20,00	RL	CONDUÍTE ELETRODUTO CORRUGADO ¾, 50 METROS, COR CINZA ESCURO/PRETO - ROLO	42,3100	846,20
49	3348-1	5,00	UN	CHAVE CONTADORA TRIPOLAR, 25A, 220V - UNIDADE	287,6700	1.438,35
50	3349-1	20,00	UN	FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO, 2MX19MM, ELASTOMÉRICA, 90-130°C - UNIDADE	16,9500	339,00
51	2600-1	10,00	UN	Disjuntor monofásico 16A — unidade	248,6700	2.486,70
52	2601-1	30,00	UN	Disjuntor monofásico 25A — unidade	141,2000	4.236,00
53	2602-1	30,00	UN	Disjuntor monofásico 32A — unidade	16,7700	503,10
54	3350-1	50,00	PAC	ABRAÇADEIRA EM NYLON 30 CMX4,7MM, PACOTE COM 100 UNIDADES.	46,6300	2.331,50
55	2748-1	50,00	UN	Refletor LED, potência de 300W, fluxo luminoso de 24.000 lúmens, temperatura de cor de 6500K (luz branca fria), modelo de sobrepor, tensão bivolt (automática 110/220V), corpo em alumínio com dissipador de calor, proteção contra surtos elétricos, vida útil mínima de 25.000 horas.	213,3300	10.666,50

Preço Total: 244.656,60

Dotações Utilizadas:

Dotação	Descrição	Recurso	Valor Previsto:
---------	-----------	---------	-----------------

Ametista do Sul, 09 de Janeiro de 2026.

Assinatura do Responsável