



ORÇAMENTO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ALMIRANTE TAMADARÉ DO SUL

ENDEREÇO: RUA MARIO LINCK – ALMIRANTE TAMANDARÉ SUL

OBJETIVO: RETIRADA E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR E INSTALAÇÃO DE SUBESTAÇÃO DE 112,5 KVA

Descrição do material	Qua	Unid	R\$ UNI	R\$ TOTAL
Abraçadeira tipo "D" 4"	3	pç	4,51	13,53
Abraçadeira tipo "D" 3/4"	10	pç	1,21	12,10
Alça preformada P/ Estai - Cabo 7,94mm	1	pç	18,00	18,00
Arruela alumínio 4"	2	pç	17,00	34,00
Arruela de Alumínio 2"	2	pç	12,00	12,00
Arruela alumínio 3/4"	2	pç	3,00	6,00
Arruela lisa 1"	20	pç	1,00	20,00
Arruela Quadrada 38x38mm	25	pç	1,50	37,50
Box reto 2"	1	pç	20,00	20,00
Box reto 4"	1	pç	190,00	190,00
Bucha alumínio 4"	4	pç	22,00	88,00
Bucha alumínio 2"	2	pç	10,00	20,00
Bucha alumínio 3/4"	2	pç	5,00	10,00
Bucha plástica 8 mm	30	pç	1,00	30,00
Cabo Alumínio isolado 15 kv 70 mm ²	45	m	25,00	1.125,00
Cabo de cobre nú 50 mm	18	m	70,00	1.260,00
Cabo EPR 70 mm - Azul	10	m	105,00	1.050,00
Cabo EPR 70 mm - Preto	30	m	105,00	3.150,00
Cabo EPR 35 mm - Azul	3	m	55,00	165,00
Cabo EPR 35 mm - Verde	3	m	55,00	165,00
Caixa metálica p/ medição indireta BT 1200x850x400mm c/ suporte e módulo p/ disjuntor	1	pç	4.700,00	4.700,00
Cinta inox p/ prender eletroduto ao poste	10	m	2,00	20,00
Condutele de passagem 3/4" com tampa cega	1	pç	30,00	30,00
Condutele tipo C 3/4"	1	pç	30,00	30,00
Conector cabo haste 5/8"	8	pç	8,00	64,00

CNPJ:33.647.137/0001-91 - INSCR.:031/00240048 – REGISTRO CREA:242502
RUA DA REPÚBLICA, 269 – CHAPADA/RS – FONE:(54) 9 9998 0805



Conector estribo MT	3	pç	80,00	240,00
Conector Parafuso fendido 95mm	2	pç	50,00	100,00
Conector parafuso fendido 25mm	3	pç	15,00	45,00
Conector Sapata 70mm	12	pç	15,00	180,00
Cruzeta de fibra 2,40 metros	2	pç	380,00	760,00
Curva 90º em eletroduto rígido PVC anti-chamas roscável s 3/4"	8	pç	2,50	20,00
Curva 90º em eletroduto rígido PVC anti-chamas roscável 2"	1	pç	12,00	12,00
Curva 90º em eletroduto rígido PVC anti-chamas roscável 4"	1	pç	80,00	80,00
Disjuntor caixa moldada - 175 A	1	pç	550,00	550,00
Eletroduto rígido PVC anti-chamas 2" barra 3 metros	1	pç	25,00	25,00
Eletroduto rígido PVC anti-chamas 4" barra 3 metros	2	pç	150,00	300,00
Eletroduto rígido PVC anti-chamas 3/4" barra 3 metros	4	pç	12,00	48,00
Fio de cobre nú 6 AWG	8	kg	200,00	1.600,00
Fio Flex 2,5 mm - Azul	7	m	4,00	28,00
Fio Flex 2,5 mm - Preto	10	m	4,00	40,00
Gancho Olhal	3	pç	35,00	105,00
Grampo de Ancoragem para Cabo Coberto	3	pç	50,00	150,00
Haste aterramento alta-camada Cooperweld 5/8"x2400mm	5	pç	50,00	250,00
Interruptor Uma Tecla Simples e Tomada Padrão 2P+T 10 A (com tampa e encaixe em condutele)	1	pç	20,00	20,00
Isolador Suspensão Polimerico	3	pç	90,00	270,00
Lâmpada Compacta Espiral 25W 220V	1	pç	15,00	15,00
Luva p/ eletroduto rígido PVC anti-chamas 2"	5	pç	5,00	25,00
Luva p/ eletroduto rígido PVC anti-chamas 4"	3	pç	18,00	54,00
Luva p/ eletroduto rígido PVC anti-chamas 3/4"	6	pç	1,50	9,00

CNPJ:33.647.137/0001-91 - INSCR.:031/00240048 – REGISTRO CREA:242502
 RUA DA REPÚBLICA, 269 – CHAPADA/RS – FONE:(54) 9 9998 0805



Manilha-Sapatilha	3	pç	20,00	60,00
Mão Francesa Plana 0,70m	8	pç	30,00	240,00
Olhal para Parafuso 16mm 5/8"	4	pç	20,00	80,00
Parafuso 1/4" x 1"	10	pç	8,00	80,00
Parafuso 13x150mm	8	pç	10,00	80,00
Parafuso 16x250mm	2	pç	15,00	30,00
Parafuso cabeça panela 40 mm	30	pç	5,00	150,00
Parafuso Frânces 16x75mm	4	pç	7,00	28,00
Parafuso Rosca Dupla 16x45mm	1	pç	20,00	20,00
Parafuso Rosca Dupla 16x450mm	6	pç	30,00	180,00
Para-raio de Distribuição Polimérico 12kV	3	pç	250,00	750,00
Perfil U 900mm	1	pç	150,00	150,00
Pingadeira de alumínio 4"	1	pç	50,00	50,00
Poço de inspeção Aterramento	1	pç	15,00	15,00
Poste duplo T - 12/600 DaN	1	pç	2.900,00	2.900,00
Presilha fixa cabo aterramento	15	pç	8,00	120,00
presilia p/ cinta inox	4	pç	2,00	8,00
Sapatilha para cabo de aço	1	pç	5,00	5,00
Soquete de porcelana fixo teto E-27 4A 250V 02	1	pç	5,00	5,00
Suporte para transformador poste duplo T 600	2	pç	200,00	400,00
Total do Materiais	=====	=====	=====	23.547,13
Mão de Obra de retirada e instalação de transformador e instalação da subestação	=====	=====	=====	11.350,00
Total Geral	=====	=====	=====	34.897,13

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS

PRAZO DE ENTREGA: 10 DIAS

CHAPADA, 14 DE AGOSTO DE 2026

STEFFEN ENEERGIA LTDA
CNPJ: 33.647.137/0001-91
OSMAR VIDAL DE VARGAS
SOCIO ADMINISTRADOR

OSMAR VIDAL
DE
VARGAS:336471
37000191

Assinado de forma digital
por OSMAR VIDAL DE
VARGAS:33647137000191
Dados: 2026.08.14
08:12:40 -03'00'

CNPJ:33.647.137/0001-91 - INSCR.:031/00240048 – REGISTRO CREA:242502
RUA DA REPÚBLICA, 269 – CHAPADA/RS – FONE:(54) 9 9998 0805