

ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL
CÂMARA MUNICIPAL DE NOVA ANDRADINA

TERMO DE REFERENCIA

OBJETO: Material e substituição da rede elétrica do plenário

Itens	Discriminação dos produtos	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
1	Abraçadeira de nylon lingua de sogra 4,8mm x 250mm pacote com 100	UN	2,00	42,20	84,40
2	Barra chata de Cobre eletrolítico 1"x1/4" - Liga C11000 com 99,9% pureza	M	1,50	134,20	201,30
3	Barra chata de Cobre eletrolítico 1/2"x1/8" - Liga C11000 com 99,9% pureza	UN	1,50	37,86	56,79
4	Barra chata de Cobre eletrolítico 5/8"x3/16" - Liga C11000 com 99,9% pureza	UN	1,50	52,40	78,60
5	Cabo Flex 10mm preto equivalente ou superior ao Corfio	M	500,00	6,25	3.125,00
6	Cabo Flex 16mm verde equivalente ou superior ao Corfio	M	20,00	9,16	183,20
7	Cabo Flex 2,5mm azul equivalente ou superior ao Corfio	M	500,00	1,28	640,00
8	Cabo Flex 2,5mm preto equivalente ou superior ao Corfio	M	800,00	1,28	1.024,00
9	Cabo Flex 2,5mm verde equivalente ou superior ao Corfio	M	500,00	1,28	640,00
10	Cabo Flex 4mm preto equivalente ou superior ao Corfio	M	200,00	2,21	442,00
11	Cabo Flex 4mm verde equivalente ou superior ao Corfio	M	200,00	2,21	442,00
12	Cabo Flex 50mm azul equivalente ou superior ao Corfio	M	20,00	30,20	604,00
13	Cabo Flex 50mm preto equivalente ou superior ao Corfio	M	60,00	30,22	1.813,20
14	Curva eletrocalha 50x100 45º	UN	6,00	6,80	40,80
15	Disjuntor bifásico 20A DIN equivalente ou superior ao Schneider	UN	2,00	39,88	79,76
16	Disjuntor trifásico 100A Caixa Moldada equivalente ou superior ao EZC Schneider	UN	4,00	482,10	1.928,40
17	Disjuntor trifásico 150A Caixa Moldada equivalente ou superior ao EZC Schneider	UN	1,00	388,15	388,15
18	Disjuntor trifásico 200A Caixa Moldada equivalente ou superior ao EZC Schneider	UN	1,00	388,15	388,15
19	Disjuntor trifásico 400A Caixa Moldada equivalente ou superior ao EZC 400n 3400 Schneider	UN	1,00	1.568,71	1.568,71
20	Disjuntor trifásico 40A DIN equivalente ou superior ao Schneider	UN	8,00	53,20	425,60
21	Disjuntor unipolar 10A DIN equivalente ou superior ao Schneider	UN	15,00	9,75	146,25
22	Eletrocalha perfurada tipo "U" 100x050x3000	UN	17,00	70,17	1.192,89
23	Emenda eletrocalha perfurada "U" 50x100	UN	17,00	3,70	62,90
24	FITA ISOLANTE COM 20 METROS	UNI	10,00	16,40	164,00
25	Instalação completa da caixa central de distribuição e de rede elétrica do plenário e suas dependências com fiação, disjuntores, quadro de distribuição, aterramento, tomadas e interruptores e iluminação.	UN	1,00	32.800,00	32.800,00
26	Quadro de distribuição para 44 Disjuntores de embutir com barramento trifásico 150A	UN	1,00	720,00	720,00

ESTADO DO MATO GROSSO DO SUL
CÂMARA MUNICIPAL DE NOVA ANDRADINA

TERMO DE REFERENCIA

Itens	Discriminação dos produtos		Unid.	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
27	Refletor Led ip65 6400k 200w branca / Temperatura de cor: 6400K / Tensão de entrada: 100 a 240V / Índice de proteção: IP65 / Fluxo Luminoso: 16000 lúmens / Com Braço Articulavel / Eficiência Luminosa: 80 lm/w / Emissão de cor: Branca / Temperatura ambiente: -5°C a 40°C		UN	3,00	682,62	2.047,86
					Total da Coleta:	51.287,96

Valor Total estimado da aquisição: 51.287,96 (cinquenta e um mil duzentos e oitenta e sete reais e noventa e seis centavos).

Justificativa : Material para substituição da rede elétrica do plenário

Local de entrega: CAMARA MUNICIPAL DE NOVA ANDRADINA

Unidade Fiscalizadora: CAMARA MUNICIPAL DE NOVA ANDRADINA

Nova Andradina(MS), 29 de Maio de 2018