



PREFEITURA MUNICIPAL DE LIBERDADE-MG

CNPJ:18.029.165/0001-51

Rua Geraldo Magela de B. Mendes, 121 – Centro – Cep:37.350-000

Tel.: 0800-032-1837 - licitacaoliberaldade2017@gmail.com



ANEXO I DO TERMO DE REFERÊNCIA

ESTIMATIVA DE DESPESA

Processo nº 054/2026 - Dispensa nº 013/2026

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
1	Cabo de Alumínio Quadruplex 1KV XLPE 3X35+1x35mm CZ/PT/VM/AZ. ROLO DE 100M.Cabo flexível (Condutor isolado) Condutor flexível, para aplicação, para aplicação geral. Material em PVC/A-450/750V de acordo com norma(247NM 02-C4-BWF-B, NBR NM 247-3: 2002, ABNTNM 280. Massa bruta: 6.3 KG. Marca igual ou similar SIL, COBRECOM, CONDUMIG, CORFIO, NAMBEI)	Rolo	2	2.939,25	5.878,50
2	Cabo de Alumínio Triplex 1KV XLPE 2X35+1x35mm CZ/PT/VM/AZ. ROLO DE 100M.Cabo flexível (Condutor isolado) Condutor flexível, para aplicação, para aplicação geral. Material em PVC/A-450/750V de acordo com norma(247NM 02-C4-BWF-B, NBR NM 247-3: 2002, ABNTNM 280. Massa bruta: 6.3 KG. Marca igual ou similar SIL, COBRECOM, CONDUMIG, CORFIO, NAMBEI)	Rolo	2	2.286,67	4.573,34
3	Cabo Flexível 10mm em Cobre 100 Metros. ROLO DE 100M.Cabo flexível (Condutor isolado) Condutor flexível, para aplicação, para aplicação geral. Material em PVC/A-450/750V de acordo com norma(247NM 02-C4-BWF-B, NBR NM 247-3: 2002, ABNTNM 280. Massa bruta: 11 Kl aproximadamente. Marca igual ou similar SIL, COBRECOM, CONDUMIG, CORFIO, NAMBEI)	Rolo	1	1.342,33	1.342,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE LIBERDADE-MG

CNPJ:18.029.165/0001-51

Rua Geraldo Magela de B. Mendes, 121 – Centro – Cep:37.350-000

Tel.: 0800-032-1837 - licitacaoliberaldade2017@gmail.com



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
4	Cabo Flexível 2,5mm em Cobre 100 Metros. ROLO DE 100M.Cabo flexível (Condutor isolado) Condutor flexível, para aplicação, para aplicação geral. Cabo 100%% cobre (classe 4). Material em PVC/A-450/750V de acordo com norma(247NM 02-C4-BWF-B, NBR NM 247-3: 2002,ABNTNM 280. Massa bruta: 3.0 KG. Marca igual ou similar SIL, COBRECOM, CONDUMIG, CORFIO, NAMBEI). PESO 3KL.	Rolo	16	313,33	5.013,28
5	Cabo Flexível 6mm em Cobre 100 Metros. ROLO DE 100M.Cabo flexível (Condutor isolado) Condutor flexível, para aplicação, para aplicação geral. Cabo 100%% cobre (classe 4). Material em PVC/A-450/750V de acordo com norma(247NM 02-C4-BWF-B, NBR NM 247-3: 2002, ABNTNM 280. Massa bruta: 6. KL. Marca igual ou similar SIL, COBRECOM, CONDUMIG, CORFIO, NAMBEI)	Rolo	6	760,33	4.561,98
6	Conector perfurante p/ Cabo Triplex 10 A 150MM x 4 A 35	UNID	100	23,25	2.325,00
7	Disjuntor 16 A Monopolar	UNID	20	13,37	267,40
8	Disjuntor Bipolar 40a - (Lorenzetti, Ge Ou Equivalente)	UNID	20	47,06	941,20
9	Disjuntor Monopolar 25 Amperes	UNID	20	13,01	260,20
10	Disjuntor tripolar de 100 A nemo , curva C, 440VCA/250 VCC SKA	UNID	5	201,36	1.060,80
11	FITA ISOLANTE 19 MM X 20 M - isolamento 750 V. temp. 0 à 90°C, filme PVC com adesivo a base de borracha, filme de PVC que não propaga chamas, temperatura de utilização: 0° C até 90° C, isolamento de cabos elétricos de até 750V, resistência aos raios ultravioletas, estar de acordo com Norma ABNT.	UNID	200	10,25	615,00

O valor total para contratação do objeto é de R\$ 26.785,03 (Vinte e seis mil, setecentos e oitenta e cinco reais e três centavos).