



Prefeitura de **OURO FINO**

REQUISIÇÃO PARA FORNECIMENTO DE COMPRA - MATERIAIS ELETRICOS INFRAESTRUTURA FOOD

LOCAL: OURO FINO - MG

DEPTO: Obras

DIVISAO: Obras

R\$ 199.439,48

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	FONTE	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNIT. (R\$)	P. TOTAL (R\$)
1.1	ELE001	PROPRIA	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, AZUL CLARO CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2 -	m	2.000,00	R\$ 12,97	R\$ 25.940,00
1.2	ELE002	PROPRIA	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, BRANCO CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2 -	m	2.000,00	R\$ 12,97	R\$ 25.940,00
1.3	ELE003	PROPRIA	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, PRETO CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2 -	m	2.000,00	R\$ 12,97	R\$ 25.940,00
1.4	ELE004	PROPRIA	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, VERMELHO CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2 -	m	2.000,00	R\$ 12,97	R\$ 25.940,00
1.5	ELE005	PROPRIA	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, VERDE E AMARELO CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2 -	m	2.000,00	R\$ 12,97	R\$ 25.940,00
1.6	ELE006	PROPRIA	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C) - 40 A - 4,5 Ka	UND	30,00	R\$ 45,18	R\$ 1.355,40
1.7	ELE007	PROPRIA	Dispositivo de proteção contra surto - 175 V - 20 KA	UND	80,00	R\$ 35,72	R\$ 2.857,60
1.8	ELE008	PROPRIA	Interruptor tetrapolar DR (3 fases/neutral - In 30mA) - DIN - 40A	UND	20,00	R\$ 109,35	R\$ 2.187,00
1.9	ELE009	PROPRIA	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	2.000,00	R\$ 7,20	R\$ 14.400,00
1.10	11929	SINAPI	ABRACADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA *12,6 A *14 MM, D = 4" A 4 3/4"	UN	5,00	R\$ 18,72	R\$ 93,60
1.11	MERC004	PROPRIA	ARMACAO SECUND PESADA 1X1 CH 3/16	UND	1,00	R\$ 26,18	R\$ 26,18
1.12	3398	SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO	UN	1,00	R\$ 8,38	R\$ 8,38
1.13	431	SINAPI	PARAFUSO M16 EM ACO GALVANIZADO, COMPRIMENTO = 200 MM, DIAMETRO = 16 MM, ROSCA MAQUINA, CABECA QUADRADA	UN	1,00	R\$ 15,75	R\$ 15,75
1.14	5033	SINAPI	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 300 A 400 DAN, TIPO B OU D	UN	1,00	R\$ 1.230,00	R\$ 1.230,00
1.15	1102	SINAPI	CABECOTE PARA ENTRADA DE LINHA DE ALIMENTACAO PARA ELETRODUTO, EM LIGA DE ALUMINIO COM ACABAMENTO ANTI CORROSIVO, COM FIXACAO POR ENCAIXE LISO DE 360 GRAUS, DE 3"	UN	1,00	R\$ 49,94	R\$ 49,94
1.16	MERC005	PROPRIA	Eletroduto de aço galvanizado 3" X 3M	UND	2,00	R\$ 325,58	R\$ 651,16
1.17	2642	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 80 MM (3")	UN	1,00	R\$ 15,58	R\$ 15,58
1.18	2620	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 80 MM (3")	UN	2,00	R\$ 82,35	R\$ 164,70
1.19	MERC006	PROPRIA	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C) - 225 A - 10 kA	UND	1,00	R\$ 45,18	R\$ 45,18
1.20	1062	SINAPI	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	20,00	R\$ 260,22	R\$ 5.204,40
1.21	39691	SINAPI	CAIXA PARA MEDICAO COLETIVA TIPO N, PADRAO BIFASICO OU TRIFASICO, PARA ATE 12 MEDIDORES, SEM BARRAMENTO E COM PORTAS INFERIOR E SUPERIOR	UN	5,00	R\$ 3.621,78	R\$ 18.108,90
1.22	1017	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 120 MM2	M	15,00	R\$ 99,84	R\$ 1.497,60
1.23	977	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 70 MM2	M	15,00	R\$ 58,80	R\$ 882,00
1.24	ELE006	PROPRIA	Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C) - 40 A - 4,5 Ka	UND	20,00	R\$ 45,18	R\$ 903,60
1.25	995	SINAPI	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	200,00	R\$ 12,97	R\$ 2.594,00
1.26	1579	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 70 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M10	UN	1,00	R\$ 9,10	R\$ 9,10
1.27	864	SINAPI	CABO DE COBRE NU 70 MM2 MEIO-DURO	M	8,00	R\$ 58,38	R\$ 467,04
1.28	MERC007	PROPRIA	Conector GTDU 5/8" x 6 mm² - 5/8" x 70 mm²	UND	3,00	R\$ 33,70	R\$ 101,09
1.29	3380	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	UN	3,00	R\$ 100,19	R\$ 300,57
1.30	34641	SINAPI	CAIXA DE ATERRAMENTO EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO DE 0,30 M E ALTURA DE 0,35 M, SEM FUNDO E COM TAMPA	UN	3,00	R\$ 120,53	R\$ 361,59
1.31	ELE011	PROPRIA	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	und	25,00	R\$ 347,76	R\$ 8.694,00
1.32	ELE012	PROPRIA	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E SEM TAMPA, DIMENSOES DE 0,30 X 0,30 X 0,30 M	und	10,00	R\$ 130,32	R\$ 1.303,20
1.33	ELE013	PROPRIA	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E SEM TAMPA, DIMENSOES DE 0,40 X 0,40 X 0,40 M	und	12,00	R\$ 238,92	R\$ 2.867,04
1.34	ELE014	PROPRIA	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PRE-MOLDADO, COM FUNDO E SEM TAMPA, DIMENSOES DE 0,60 X 0,60 X 0,50 M	und	8,00	R\$ 418,11	R\$ 3.344,88

VALOR TOTAL R\$ 199.439,48