

INTERESSADO: Município de Igaratinga

OBRA: Modificação e Extensão de Rede de Distribuição de Energia Elétrica

PLANILHA DE CUSTO



PREFEITURA
MUNICIPAL DE
IGARATINGA



G2M
PROJETOS
E SOLUÇÕES TÉCNICAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPTIVO	UNIDADE	QUANT.	PREÇO			
					UNITÁRIO SEM BDI	BDI 27,86%	UNITÁRIO COM BDI	TOTAL COM BDI
1.0		AVENIDA ANTONIO PIO - PROJETO 2022.06						R\$97.817,55
1.1	COMP001	Substituição de 01 poste equipado com baixa tensão trifásica isolada	Poste	1,00	R\$ 6.511,01	R\$ 1.813,97	R\$ 8.324,98	R\$ 8.324,98
1.2	COMP002	Substituição de 01de poste equipado com baixa tensão trifásica isolada e média tensão trifásica protegida (3#50+9.5)	Poste	1,00	R\$ 12.712,87	R\$ 3.541,81	R\$ 16.254,67	R\$ 16.254,67
1.3	COMP003	Subida/Descida/Transição BT aérea para BT Subterrânea Trifásica	Descida	4,00	R\$ 1.373,49	R\$ 382,65	R\$ 1.756,14	R\$ 7.024,58
1.4	COMP004	Instalação/fornecimento de Caixa de Passagem/Inspeção do tipo ZB	Caixa	4,00	R\$ 595,70	R\$ 165,96	R\$ 761,66	R\$ 3.046,65
1.5	COMP005	Instalação/fornecimento de Caixa de Passagem/Inspeção do tipo R1	Caixa	2,00	R\$ 783,00	R\$ 218,14	R\$ 1.001,14	R\$ 2.002,29
1.6	COMP006	Construção de banco de duto do tipo 1x1 - Eletroduto Corrugado 125mm PEAD	Metro Linear	111,50	R\$ 178,50	R\$ 49,73	R\$ 228,23	R\$ 25.447,66
1.7	COMP007	Lançamento de Circuito de Baixa Tensão Trifásica Cabo 3#120(120) - Subterrâneo	Metro Linear	112,50	R\$ 168,92	R\$ 47,06	R\$ 215,99	R\$ 24.298,45
1.8	COMP008	Padrão Instalado Poste com Leitura Via Pública - Faixa B2 - 10,1 a 15KVA - 2-60A	Padrão	1,00	R\$ 2.545,30	R\$ 709,12	R\$ 3.254,42	R\$ 3.254,42
1.9	COMP009	Construção de banco de duto do tipo 1x1 - Eletroduto Corrugado 63 mm PEAD	Metro Linear	30,00	R\$ 148,50	R\$ 41,37	R\$ 189,87	R\$ 5.696,16
1.10	COMP010	Lançamento de Circuito de Ramal de Entrada bifásico Cabo 2#16(16) - Subterrâneo	Metro Linear	40,00	R\$ 24,15	R\$ 6,73	R\$ 30,88	R\$ 1.235,13
1.11	COMP011	Instalação/fornecimento de Caixa de Passagem/Inspeção do tipo ZA	Caixa	2,00	R\$ 372,00	R\$ 103,64	R\$ 475,64	R\$ 951,28
1.12	COMP012	Mão de obra para elaboração de projeto executivo, montagem de dossiê e aprovação junto a concessionária/prefeitura	Poste	4,00	R\$ 55,00	R\$ 15,32	R\$ 70,32	R\$ 281,29
CUSTO TOTAL DA OBRA								R\$97.817,55

RESPONSÁVEL TÉCNICO

Giovanni Gonçalves Martins
CRT-MG 99546817600