



Prefeitura Municipal de Bebedouro

Praça José Stamato Sobrinho - nº 45 - CEP 14701-009 - Cx Postal 361
CNPJ - 45.709.920/0001-11 - Insc. Est. Isenta
BEBEDOURO - Estado de São Paulo
Fone: (17) 3345-9100 - www.bebedouro.sp.gov.br

Setor DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO E DESENVOLVIMENTO URBANO
Orçamento 07/2019
Objeto ILUMINAÇÃO PÚBLICA NA RUA FREI QUERUBIM REGA
Referência CPOS – TABELA 176 - JULHO DE 2019
Obra ILUMINAÇÃO PÚBLICA
BDI 0,00%

TABELA	CÓDIGO	SERVIÇO	UNID.	QUANT.	CUSTO UNITÁRIO COM B.D.I	CUSTO TOTAL
1.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			TOTAL	R\$	29.254,28
CPOS	36.04.010	Suporte para 1 isolador de baixa tensão	un	16,00	23,77	R\$ 380,32
CPOS	36.05.010	Isolador tipo roldana para baixa tensão de 76 x 79 mm	un	16,00	24,94	R\$ 399,04
CPOS	68.20.040	Braçadeira circular em aço carbono galvanizado, diâmetro nominal de 140 até 300 mm	un	30,00	46,10	R\$ 1.383,00
CPOS	68.01.620	Poste de concreto circular, 200 kg, H = 9,00 m	un	6,00	1052,56	R\$ 6.315,36
CPOS	68.01.730	Poste de concreto circular, 400 kg, H = 9,00 m	un	4,00	1302,07	R\$ 5.208,28
CPOS	39.21.201	Cabo de cobre flexível de 2 x 2,5 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolação HEPR 90°C	m	40,00	4,45	R\$ 178,00
CPOS	39.10.050	Terminal de compressão para cabo de 2,5 mm²	un	20,00	3,70	R\$ 74,00
CPOS	40.11.010	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	un	10,00	69,11	R\$ 691,10
SINAPI	73831/7	Lâmpada de vapor de sódio de 150Wx220V - Fornecimento e Instalação	un	10,00	38,98	R\$ 389,80
CPOS	41.08.230	Reator eletromagnético de alto fator de potência, para lâmpada vapor de sódio 150 W / 220 V	un	10,00	76,05	R\$ 760,50
CPOS	41.11.060	Luminária fechada para iluminação pública tipo pétala pequena	un	10,00	471,48	R\$ 4.714,80
VALOR MERCADO	1	Cabo multiplexado de alumínio 4x50mm² para rede elétrica secundária, incluindo componentes e instalação	m	240,58	28,76	R\$ 6.919,08
VALOR MERCADO	2	Braço de iluminação pública tipo médio - padrão CPFL - Fornecimento e Instalação	un	10,00	184,10	R\$ 1.841,00
CUSTO FINAL:						R\$ 29.254,28
BEBEDOURO, 10 DE SETEMBRO DE 2.019						
Responsável Técnico :						

Karen E. P. Vergílio
Engenheira Eletricista
C.R.E.A./SP 5069081818
ART: 28027230191172949