



TÍTULO: ILUMINAÇÃO PÚBLICA DO BAIRRO JARDIM TALARICO

PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBEDOURO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

BASE / CPOS 170 / VIGÊNCIA: JULHO 2017

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	MAT + M.O.	TOTAL
	1	SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 1.993,32
CPOS	02.08.020	Placa de identificação para obra	m2	6,00	R\$ 332,22	1.993,32
	2	REMOÇÃO DE EQUIPAMENTO EXISTENTE				R\$ 15.811,96
CPOS	04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	un	116,00	R\$ 51,52	5.976,32
CPOS	04.21.210	Remoção de reator para lâmpada fixo em poste	un	116,00	R\$ 68,68	7.966,88
CPOS	04.21.240	Remoção de relé	un	116,00	R\$ 16,11	1.868,76
	3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 98.497,71
CPOS	39.24.132	Cabo de cobre flexível de 2x2,5 mm², isolamento 500 V - isolação PP 70°C.	m	464,00	R\$ 5,54	2.570,56
CPOS	39.10.050	Terminal de compressão para cabo de 2,5 mm²	un	232,00	R\$ 3,18	737,76
CPOS	40.11.010	Relé fotoelétrico 50/60 Hz 110/220 V - 1200 VA, completo	un	116,00	R\$ 66,27	7.687,32
CPOS	41.05.220	Lâmpada de vapor de sódio elipsoidal ou tubular, base E40 de 150 W	un	89,00	R\$ 31,87	2.836,43
CPOS	41.05.240	Lâmpada de vapor de sódio elipsoidal ou tubular, base E40 de 250 W	un	27,00	R\$ 34,98	944,46
CPOS	41.08.230	Reator eletromagnético de alto fator de potência, para lâmpada vapor de sódio 150 W / 220 V	un	89,00	R\$ 65,57	5.835,73
CPOS	41.08.250	Reator eletromagnético de alto fator de potência, para lâmpada vapor de sódio 250 W / 220 V	un	27,00	R\$ 80,11	2.162,97
CPOS	41.11.160	Luminária pública fechada tipo pétala, com alojamento para reator, com abertura na parte superior	un	116,00	R\$ 387,78	44.982,48
MERCADO	3.1	Braço de iluminação pública tipo médio - Padrão CPFL, incluindo fornecimento e instalação.	un	116,00	R\$ 265,00	30.740,00
TOTAL GERAL						R\$ 116.302,99
Valores totais por etapas da obra						
		SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 1.993,32
		REMOÇÃO DE EQUIPAMENTO EXISTENTE				R\$ 15.811,96
		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				R\$ 98.497,71
		VALOR TOTAL DA OBRA (R\$)				R\$ 116.302,99

KAREN EVELLINE PERUSSO VERGÍLIO
ENGENHEIRA ELETRICISTA
CREA: 506.908.181-8
ART: 28027230172842542