

**PREFEITURA MUNICIPAL DE BEBEDOURO****OBRA: SUBSTITUIÇÃO DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM DIVERSOS BAIRROS DE BEBEDOURO/SP****LOCAL: DIVERSOS LOGRADOUROS PÚBLICOS****PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - BASE / CDHU 189 / VIGÊNCIA: ABRIL 2023**

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	MAT	M.O.	MAT + M.O.	TOTAL
1	CPOS/SINAPI V.MERCADO	CPOS/SINAPI V.MERCADO	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 473.847,43
1.1	CDHU	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	6	R\$ 804,11	R\$ 89,45	R\$ 893,56	R\$ 5.361,36
1.2	CDHU	04.21.240	Remoção de relê	UN	4.957	R\$ 0,00	R\$ 22,71	R\$ 22,71	R\$ 112.573,47
1.3	CDHU	04.17.040	Remoção de aparelho de iluminação ou projetor fixo em poste ou braço	UN	4.957	R\$ 0,00	R\$ 71,80	R\$ 71,80	R\$ 355.912,60
2	CPOS/SINAPI V.MERCADO	CPOS/SINAPI V.MERCADO	INSTALAÇÃO ELÉTRICA						R\$ 5.387.885,00
2.1	VALOR DE MERCADO		Braço de iluminação pública tipo médio - Padrão CPFL, fornecimento, remoção do braço antigo existente e instalação do braço novo.	un	4.957	R\$ 283,00	R\$ 27,00	R\$ 310,00	R\$ 1.536.670,00
2.2	VALOR DE MERCADO		Luminária pública tipo pétala, para iluminação viária, com tecnologia LED, Potência 80W, com base de 7 pinos, incluindo o cabo PP 3X1,5mm² com comprimento de 5m, relê fotelétrico de 3 pinos e conector de derivação perfurante, em conformidade absoluta com as Portarias 20/2017 ou 62/2022 do INMETRO e Memorial Descritivo. Fornecimento e Instalação.	un	4.457	R\$ 695,00	R\$ 50,00	R\$ 745,00	R\$ 3.320.465,00
2.3	VALOR DE MERCADO		Luminária pública tipo pétala, para iluminação viária, com tecnologia LED, Potência 120W, com base de 7 pinos, incluindo o cabo PP 3X1,5mm² com comprimento de 5m, relê fotelétrico de 3 pinos e conector de derivação perfurante, em conformidade absoluta com as Portarias 20/2017 ou 62/2022 do INMETRO e Memorial Descritivo. Fornecimento e Instalação.	un	500	R\$ 1.011,50	R\$ 50,00	R\$ 1.061,50	R\$ 530.750,00
TOTAL GERAL									R\$ 5.861.732,43
Valores por Etapas da Obra e Total (R\$)									
SERVIÇOS PRELIMINARES									R\$ 473.847,43
INSTALAÇÃO ELÉTRICA									R\$ 5.387.885,00
VALOR TOTAL DA OBRA (R\$)									R\$ 5.861.732,43
José Paulo Rossanezi					Lorraine Campos de Oliveira				
Engenheiro Eletricista					Engenheira Eletricista				
CREA:0685025910					CREA:5070111679				