



PREFEITURA MUNICIPAL MIRACATU  
OBRA: OBRA DE DRENAGEM E ILUMINAÇÃO EM DIVERSOS BAIRROS NO MUNICÍPIO DE MIRACATU  
LOCAIS: ESTRADA DAS PANEAS; MUTUCA; BARRA FUNDA; TEAGEM; SERRARIA; MORAIS; ENGENHO; KAMAIT E DIVISOR - MIRACATU - SP  
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ILUMINAÇÃO  
Base: SICRO JAN/2021 e CDHU 181

BDI: 25,00%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT (R\$)	PREÇO COM BDI	PREÇO TOTAL (R\$)
								<b>R\$88.562,60</b>
<b>2. ILUMINAÇÃO</b>								
<b>2.1</b>			<b>ILUMINAÇÃO</b>					<b>R\$ 88.562,60</b>
2.1.1	CPOS	41.11.440	Suporte tubular de fixação em poste para 1 luminária tipo pétala	unid	70,00	R\$ 91,34	R\$ 114,18	R\$ 7.992,60
2.1.2	CPOS	40.11.010	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	unid	70,00	R\$ 76,53	R\$ 95,66	R\$ 6.696,20
2.1.3	CPOS	41.05.720	Lâmpada de vapor metálico tubular, base G12 de 150 W	unid	70,00	R\$ 120,04	R\$ 150,05	R\$ 10.503,50
2.1.4	CPOS	41.08.440	Reator eletromagnético de alto fator de potência, para lâmpada vapor metálico 150 W / 220 V	unid	70,00	R\$ 121,55	R\$ 151,94	R\$ 10.635,80
2.1.5	CPOS	41.11.100	Luminária retangular fechada para iluminação externa em poste, tipo pétala grande	unid	70,00	R\$ 432,69	R\$ 540,86	R\$ 37.860,20
2.1.6	CPOS	68.20.040	Braçadeira circular em aço carbono galvanizado, diâmetro nominal de 140 até 300 mm	unid	70,00	R\$ 52,63	R\$ 65,79	R\$ 4.605,30
2.1.7	CPOS	39.21.201	Cabo de cobre flexível de 2 x 2,5 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolamento HEPR 90°C	unid	1.260,00	R\$ 6,52	R\$ 8,15	R\$ 10.269,00

Miracatu quinta-feira, 23 de setembro de 2021

\_\_\_\_\_  
**Christian Jose Nogueira de Souza**  
Engenheiro civil  
CREA SP 0682499789  
ART 28027230211007292

\_\_\_\_\_  
**Vinicius Brandão de Queiroz**  
Prefeito Municipal  
CPF: 376.475.338-27