



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: CDHU 184 COM DES.

BDI: 25,00%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO SERVIÇOS	UNID	QUANT.	PREÇO UNIT (R\$)	PREÇO COM BDI	PREÇO TOTAL (R\$)
								<b>R\$96.311,60</b>
<b>2. ILUMINAÇÃO</b>								
<b>2.1</b>			<b>ILUMINAÇÃO</b>					<b>R\$ 96.311,60</b>
2.1.1	CDHU	41.11.440	Suporte tubular de fixação em poste para 1 luminária tipo pétala	unid	70,00	R\$ 92,72	R\$ 115,90	R\$ 8.113,00
2.1.2	CDHU	40.11.010	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	unid	70,00	R\$ 83,55	R\$ 104,44	R\$ 7.310,80
2.1.3	CDHU	41.05.720	Lâmpada de vapor metálico tubular, base G12 de 150 W	unid	70,00	R\$ 126,63	R\$ 158,29	R\$ 11.080,30
2.1.4	CDHU	41.08.440	Reator eletromagnético de alto fator de potência, para lâmpada vapor metálico 150 W / 220 V	unid	70,00	R\$ 104,19	R\$ 130,24	R\$ 9.116,80
2.1.5	CDHU	41.11.100	Luminária retangular fechada para iluminação externa em poste, tipo pétala grande	unid	70,00	R\$ 493,85	R\$ 617,31	R\$ 43.211,70
2.1.6	CDHU	68.20.040	Braçadeira circular em aço carbono galvanizado, diâmetro nominal de 140 até 300 mm	unid	70,00	R\$ 65,84	R\$ 82,30	R\$ 5.761,00
2.1.7	CDHU	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\$ 7,44	R\$ 9,30	R\$ 11.718,00

Miracatu sexta-feira, 18 de fevereiro de 2022

\_\_\_\_\_  
**Patricia Beneton Luques**  
Engenheira civil  
CREA SP 506949614-4  
ART

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



## VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: B85B-2B5A-FE6A-0E8F

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- ✓ PATRICIA BENETON LUQUES (CPF 407.XXX.XXX-05) em 09/03/2022 11:30:16 (GMT-03:00)  
Papel: Assinante  
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://miracatu.1doc.com.br/verificacao/B85B-2B5A-FE6A-0E8F>