



PREFEITURA MUNICIPAL DA ESTÂNCIA TURÍSTICA DE BROTAS
Fone: (14) 3653-9900 – FAX: (14) 3653-1205
Rua Benjamin Constant, 300 – CEP 17380-000 – Cx.Postal 03
ESTADO DE SÃO PAULO
site: www.brotas.sp.gov.br e-mail: pmbrotas@brotas.sp.gov.br



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
Prefeitura Municipal da Estância Turística de Brotas										
Objeto: REORDENAÇÃO LUMINOTÉCNICA DE RUAS E AVENIDAS EM BROTAS										
Endereço: DIVERSOS DA CIDADE DE BROTAS										
PROCESSO:										
CONVÊNIO:										
DATA DA ELABORAÇÃO: 11/04/2024										
FONTE: CPOS Boletim nº 193										
BDI			21,85%	TIPO	SEM DESONERAÇÃO					
ITEM	BASE SERVIÇOS	CÓDIGOS SERVIÇOS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	MEMORIAL DESCRITIVO	MEMORIAL DE CALCULO	QUANT.	UNID.	PREÇO UN.	VALOR TOTAL R\$	VALOR TOTAL R\$ c/ BDI
REORDENAÇÃO LUMINOTÉCNICA RUAS E AVENIDAS						TOTAL C/ BDI		R\$ 901.568,90		
1.1	INSTALAÇÕES ELETRICAS						Subtotal			901.568,90
1.1.1	CDHU	40.11.010	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	Para alimentação de quadro	1*1	669,00	UN	89,33	59.761,77	72.819,72
1.1.2	CDHU	41.11.703	Luminária pública LED retangular para poste, fluxo luminoso de 14200 a 18000 lm, eficiência mínima de 120 lm/W - potência de 100 W/120 W	Para alimentação de quadro	CONFORME PADRÃO CPFL	669,00	UN	869,20	581.494,80	708.551,41
1.1.2	CDHU	39.21.231	Cabo de cobre flexível de 3 x 2,5 mm², isolamento 0,6/1 kV - isolamento HEPR 90°C	Para aterramento do sistema	CONFORME PROJETO	6.021,00	M	9,08	54.670,68	66.616,22
1.1.3	CDHU	39.09.140	Conector split-bolt para cabo de 50 mm², latão, com rabicho	Para aterramento do sistema	CONFORME PROJETO DE ILUMINAÇÃO	2.007,00	UN	21,91	43.973,37	53.581,55

Brotas/SP
Local

11 de março de 2024
Data

Responsável Técnico
Nome: ANTONIO DIMAS MORENO
CFT – 136.787.078-07
ART/TRT:

Prefeito Municipal
LEANDRO CORRÉA