



PREFEITURA MUNICIPAL DE BALSAMO
ESTADO DE SÃO PAULO

OBJETO: REVITALIZAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA EM VIAS DO MUNICÍPIO

PROPRIETÁRIO: PREFEITURA MUNICIPAL DE BALSAMO

LOCAL: Rua Rio de Janeiro, 695, Centro, CEP: 15140-000, Balsamo – SP

REFERÊNCIA: CDHU - Boletim nº 190- com desoneração e pesquisa de mercado

BDI: 24,00 %

Data-Base: 03/08/2023

REGIME DE EXECUÇÃO: EMPREITADA GLOBAL

Item	Referencia	Descrição	Quant	Un	Valor Unitário	Valor Unitário C/BDI c/ MO	Valor total + BDI
1	Serviços preliminares						
1.1	02.08.020	Placa de identificação para obra	m2	24	R\$ 903,22	R\$ 1.119,99	R\$ 26.879,76
SUB-TOTAL							R\$ 26.879,76
2	INSTALAÇÃO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA						
2.1	41.11.721	Luminária LED com potência nominal máxima de 50W; Fluxo mínimo de 7.750 lúmens	138	UN	R\$ 1.146,38	R\$ 1.421,51	R\$ 196.168,38
2.2	41.11.703	Luminária LED com potência nominal máxima de 100W; Fluxo mínimo de 15.500 lúmens	1.042	UN	R\$ 1.358,55	R\$ 1.684,60	R\$ 1.755.353,20
2.3	41.11.707	Luminária LED potencia máxima de 150W e fluxo luminoso mínimo de 22.800 lúmens.	513	UN	R\$ 1.381,71	R\$ 1.713,32	R\$ 878.933,16
2.4	40.11.010	Relé fotoelétrico 50/60 Hz, 110/220 V, 1200 VA, completo	1.693	UN	R\$ 89,56	R\$ 111,05	R\$ 188.007,65
2.5	04.22.020	Conectores diversos	6.772	UN	R\$ 4,41	R\$ 5,47	R\$ 37.042,84
2.6	01.17.121	Projeto executivo de instalações elétricas em formato A0	6	UN	R\$ 1.374,79	R\$ 1.704,74	R\$ 10.228,44
SUB-TOTAL							R\$ 3.065.733,67
Valor Total							R\$ 3.092.613,43

Bálsamo, 03 de agosto de 2023.

TÉCNICO RESPONSÁVEL

De acordo - Prefeitura

Francisco Antonio Ramos de Oliveira
Engenheiro Elétrico e Segurança do trabalho
CREA 0601086941-SP

CARLOS EDUARDO CARMONA LOURENÇO
PREFEITO MUNICIPAL