PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

INFORMAÇÕES GERAIS

Município: Andradas

Referências de Preços

Projeto: RETROFIT DO PARQUE LUMINOTÉCNICO DO MUNICÍPIO DE ARANTINA - MG

1 SINAPI 12_2021

Responsável Técnico: MARCIO LEANDRO DE OLIVEIRA

Nº CREA/CAU: MG0000093143D MG

BDI1: 31,12% - Construção e Manutenção de Estações e Redes de Distribuição de Energia Elétrica

BDI2: 21,11% - Fornecimento de Materiais e Equipamentos (aquisição indireta - em conjunto com licitação de obras)

Data: 10/06/2022

Item	Código	Descrição	Unid.	BDI REF.	Quantidade Prevista	Preço (R$) Sem BDI		Preço (R$) Com BDI	
						Unitário	Total	Unitário	Total
		RETROFIT DO PARQUE LUMINOTÉCNICO DO MUNICÍPIO DE ARANTINA - MG					**410.647,89**		**499.392,86**
1		**Iluminação pública**					**410.647,89**		**499.392,86**
1.1	42246	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 68 W ATE 97 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	BDI2	530,000	521,12	276.193,60	631,13	334.498,90
1.2	42243	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 98 W ATE 137 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN	BDI2	44,000	628,37	27.648,28	761,02	33.484,88
1.3	2510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	BDI2	574,000	44,80	25.715,20	54,26	31.145,24
1.4	101661	SUBSTITUIÇÃO DE LUMINÁRIA DE VAPOR DE MERCÚRIO/VAPOR DE SÓDIO POR LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_08/2020	UN	BDI1	230,000	89,31	20.541,30	117,10	26.933,00
1.5	COT-001	SUBSTITUIÇÃO DE BRAÇOS DE IP POR BRAÇO CURTO CONTEMPLANDO MATERIAIS E MÃO DE OBRA (MÃO DE OBRA DA LUMINÁRIA INCLUSO)	UN	BDI2	339,000	175,14	59.372,46	212,11	71.905,29
1.6	COT-002	SUBSTITUIÇÃO DE BRAÇOS DE IP POR BRAÇO MÉDIO CONTEMPLANDO MATERIAIS E MÃO DE OBRA (MÃO DE OBRA DA LUMINÁRIA INCLUSO)	UN	BDI2	5,000	235,41	1.177,05	285,11	1.425,55

_____

Carimbo e Assinatura do Responsável Técnico