



Obra
EXECUÇÃO DE SERVIÇO DE ILUMINAÇÃO ENTRADA DO MUNICÍPIO DE
MARAGOGIPE E RUAS ADJACENTES

Bancos
SINAPI - 11/2025 - Bahia
SBC - 02/2026 - Bahia
SICRO3 - 10/2025 - Bahia
ORSE - 11/2025 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará
SCO - 12/2025 - Rio de

B.D.I.
24,65%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos
preços unitário dos insumos de
mão de obra, de acordo com as
bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1		2.836,08	2.836,08	2,18 %
1.1	51	ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	6	379,21	472,68	2.836,08	2,18 %
2			INSTALAÇÃO ELÉTRICA		1		126.971,80	126.971,80	97,82 %
2.1	101658	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	105	416,63	519,32	54.528,60	42,01 %
2.2	3333	ORSE	Fornecimento de relé fotoelétrico indiv. 5a/220v, c/ base móvel	un	105	34,87	43,46	4.563,30	3,52 %
2.3	069252	SBC	BRACO CURVO ACO ZINCADO 3,00m ILUMINACAO PUBLICA	UN	90	488,66	609,11	54.819,90	42,23 %
2.4	14070	ORSE	Cabo de cobre PP Cordplast 3 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação	m	500	13,09	16,31	8.155,00	6,28 %
2.5	078049	SBC	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO BIMETALICO 10MM	UN	90	19,06	23,75	2.137,50	1,65 %
2.6	101636	SINAPI	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025_PS	UN	15	148,02	184,50	2.767,50	2,13 %

Total sem BDI **104.142,86**
Total do BDI **25.665,02**
Total Geral **129.807,88**


Everton de Jesus Pinheiro
Engenheiro Civil

Engenheiro Civil
CREA:30001361858