



Obra
Serviço de instalação de Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas (SPDA) na Quadra Poliesportiva vinculada à Escola Municipal Diógenes Vinhais, no Município de Itajuípe/BA

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Bahia
ORSE - 05/2024 - Sergipe

B.D.I.
22,23%

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			Preliminares		1		1973,97	1973,97	25,98 %
1.1	51	ORSE	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	m²	3	374,9	458,24	1374,72	18,10 %
1.2	90444	SINAPI	RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023_PS	M	5	18,47	22,57	112,85	1,49 %
1.3	12862	ORSE	Andaime tubular metálico simples com rodas - peça x dia	PxD	60	1,16	1,41	84,6	1,11 %
1.4	97064	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	M	10	32,88	40,18	401,8	5,29 %
2			SPDA		1		5622,82	5622,82	74,02 %
2.1	10428	ORSE	Fornecimento de cartucho para solda exotérmica para cabo 35 mm²	un	5	11	13,44	67,2	0,88 %
2.2	8440	ORSE	Conector split bolt para cabo de cobre nu #35 mm2 - fornecimento e instalação	un	12	17,68	21,61	259,32	3,41 %
2.3	96973	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	M	20	68,38	83,58	1671,6	22,00 %
2.4	96984	SINAPI	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	15	59,54	72,77	1091,55	14,37 %
2.5	9900	ORSE	Conector de pressão para cabo nu de 35mm² - fornecimento e instalação	un	5	14,97	18,29	91,45	1,20 %
2.6	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	5	88,51	108,18	540,9	7,12 %
2.7	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	40	38,88	47,52	1900,8	25,02 %

Total sem BDI

Total do BDI

Total Geral

6.215,91

1.380,88

7.596,79

Ednaldo S. Azevedo - CREA(BA) 26.720/D