

OBRA: CONSTRUÇÃO MURO DO PODER LEGISLATIVO SANTARENO - SANTARÉM - PA

FONTES: SEDOP 2023 E SINAPI - SD - DATA DE PREÇO: 14/12/2023

BDI: 27,80%

Planilha Orçamentária

ITEM	FONTE	CÓD.	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	R\$ UNIT. S/ BDI	R\$ UNIT. C/ BDI	R\$ TOTAL
1. SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	SEDOP	11340	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m ²	6,00	181,18	231,55	1.389,29
1.2	SEDOP	10005	Barracão de madeira/Almoxarifado	m ²	9,00	438,52	560,43	5.043,86
1.3	SEDOP	10009	Locação da obra a trena	m ²	250,04	5,58	7,13	1.783,10
1.4	SEDOP	00006	Mobilização e Desmobilização de pessoal e equipamentos	UND	1,00	400,00	511,20	511,20
Total 1.								8.727,44
2. FUNDAÇÕES E MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								
2.1	SEDOP	30010	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	m ³	20,00	R\$ 78,80	100,71	2.014,13
2.2	SEDOP	20174	Retirada de entulho - manualmente (incluindo caixa coletora)	m ³	20,00	R\$ 109,18	139,53	2.790,64
2.3	SEDOP	51450	Concreto usinado bombeado de 25MPA (incl. lançamento e adensamento)	m ³	20,00	R\$ 873,68	1.116,56	22.331,26
2.4	SEDOP	50038	Armação p/ concreto	KG	1.023,00	R\$ 15,77	20,15	20.617,60
Total 2.								47.753,63
3. PAREDES E PAINÉIS								
3.1	SEDOP	60045	Alvenaria tijolo de barro a singelo	m ²	85,12	129,08	164,96	14.041,76
Total 3.								14.041,76
4. IMPERMEABILIZAÇÃO E TRATAMENTOS								
4.1	SEDOP	80313	Impermeabilização asfáltica para concreto e alvenaria (3 demãos)	m ²	170,24	40,20	51,38	8.746,18
4.2	SEDOP	80273	Reboco impermeabilizante	m ²	170,24	45,41	58,03	9.879,70
Total 4.								18.625,89
5. GRADES E PORTÕES								
5.1	COMP.	Fornecedor Local	Grade de ferro h= 2,50m em tubos de aço retangulares galvanizados de 2cm x 4 cm, espaçamento entre si de 8 cm fixados em pilares metálicos de 4 cm x 8 cm de h=2,50 m	m ²	608,25	150,00	191,70	116.601,53
5.2	COMP.	Fornecedor Local	Portão de acesso pessoas de 1,60 m x 2,79 m de duas folhas de abrir metálico em tubos de aço retangulares galvanizados de 2 cm x 4 cm.	und	2,00	1.246,40	1.592,90	3.185,80
5.3	COMP.	Fornecedor Local	Portão de acesso veículos 3,64 m x 2,80 m de uma folha de correr metálico em tubos de aço retangulares galvanizados de 2 cm x 4 cm e moldura em barras chapas galvanizadas de 4 cm x 8 cm.	und	1,00	3.045,87	3.892,62	3.892,62
Total 5.								123.679,95
6. REVESTIMENTOS, PINTURA								
6.1	SINAPI	87879	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400L	m ²	170,24	4,22	5,39	918,13
6.2	SEDOP	150302	Esmalte s/ ferro (superf. lisa)	m ²	875,00	42,99	54,94	48.073,57
6.3	SINAPI	88485	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m ²	170,24	2,38	3,04	517,81
6.4	SINAPI	88489	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos	m ²	170,24	13,57	17,34	2.952,38
Total 6.								52.461,89
TOTAL GERAL								R\$ 265.290,55

WILLIAM SANTOS DA SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA: 1519913346 D-PA