



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALENQUER
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMINF
TRAV. ANTÔNIO MESQUITA DE SOUZA, S/N, BAIRRO: SANTA RITA DE CÁSSIA - ALENQUER - PARÁ
CEP 68200 - 000



REGISTRO DE PREÇO P/ CONSTRUÇÃO DE 400,00 M DE PONTE DE MADEIRA

Bancos
SINAPI - 10/2023 - Pará
SEDOP - 10/2023 - Pará

B.D.I.
23,38%

Encargos Sociais
Não Desonerado

Resp.: Técnico Eng. Civil ODIVANIL GARCIA DA SILVA FILHO - CREA 1516198034

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.370.469,75
1.1	010008	SEDOP	Limpeza do terreno	m ²	2000	4,92	6,07	12.140,59
1.2	10175	SEDOP	Locação à aparelho	m ²	2000	8,85	10,92	21.838,26
1.3	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m ²	200	181,17	223,53	44.705,51
1.4	011340	SEDOP	Placa de Advertência Padão SETRAN	m ²	200	181,17	223,53	44.705,51
1.5	011170	SEDOP	Licenças e taxas da obra (até 100m2)	CJ	40	3.071,24	3.789,30	151.571,84
1.6	11171	SEDOP	Licenças e taxas da obra (até 500m2)	CJ	10	6.557,38	8.090,50	80.904,95
1.7	10767	SEDOP	Barracão de madeira (incl. Instalações)	m ²	800	755,80	932,51	746.004,83
1.8	11329	SEDOP	Furo de Sondagem - mais de 15 m	unid	100	1.725,00	2.128,31	212.830,50
	855	SBC	Projeto Executivo	m ²	500	90,40	111,54	55.767,76
2			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					119.703,28
2.1	90780	SINAPI	Encarregado de obra com encargos complementares	h	1000	36,51	45,05	45.046,04
2.2	90779	SINAPI	Engenheiro Civil pleno com encargos complementares	h	500	121,02	149,31	74.657,24
3			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS:					65.514,78
3.1	020017	SEDOP	Demolição manual de piso em mad.e retir.vigamento e pilares	m ²	2000	26,55	32,76	65.514,78
4			INFRAESTRUTURA					716.195,39
	96520	SINAPI	Escavação mecanizada para bloco de coroamento ou sapata, sem previsão de forma, com retroescavadeira	m ³	416	99,82	123,16	51.233,69
	100981	SINAPI	Carga, manobra e descarga de entulho e caminhão basculante 6 m ³ - carga com escavadeira hidráulica (caamba de 0,80 m ³ / 111 hp) e descarreg ar livre	m ³	520	9,46	11,67	6.069,31
4.1	050225	SEDOP	Estaca de madeira 30cmx30cmx5m (massaranduba)	unid	500	1.068,07	1.317,78	658.892,38
5			MESOESTRUTURA					5.229.967,16
5.1	050225	SEDOP	Travessa de madeira 30cmx30cmx5,00m (massaranduba)	unid	2000	1.068,07	1.317,78	2.635.569,53



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALENQUER
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA - SEMINF
TRAV. ANTÔNIO MESQUITA DE SOUZA, S/N, BAIRRO: SANTA RITA DE CÁSSIA - ALENQUER - PARÁ
CEP 68200 - 000



5.2	050217	SEDOP	Longarinas de madeira 30cmx30cmx8m (massaranduba)	unid	2000	412,83	509,35	1.018.699,31
5.4	050217	SEDOP	Deslizantes de madeira 27cmx7cmX6,0m (massaranduba)	unid	2000	412,83	509,35	1.018.699,31
5.6	070308	SEDOP	Madeira de apoio para guarda-corpo e corrimão 10cmx3cmx6m	m ²	5000	90,29	111,40	556.999,01
6			SERVIÇOS FINAIS					194.282,69
6,1	150134	SEDOP	Pintura sobre madeira c/ massa e selador	m ²	1200	48,17	59,43	71.318,58
	150223	SEDOP	Pintura de setas e zebrados - tinta base acrílica - espessura de 0,6 mm	m ²	300	46,99	57,98	17.392,88
	150131	SEDOP	Anti-ferruginosa	m ²	16	36,88	45,50	728,04
	150302	SEDOP	Esmalte s/ ferro (superf. Lisa)	m ²	16	42,99	53,04	848,66
6,2	241468	SEDOP	Fornecimento e implantação de placa sinalização refletiva	unid	100	49,18	60,68	6.067,83
6,3	241318	SEDOP	Placa de Inauguração em aço/ letras bx relevo (60 x 40 cm)	unid	50	1.272,20	1.569,64	78.482,02
6,4	270220	SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	m ²	2000	7,88	9,72	19.444,69

Total Geral

7.696.133,04

ODIVANIL GARCIA DA SILVA FILHO
CREA 1516198034
ENGENHEIRO CIVIL - PMA