



Obra
EXECUÇÃO DA OBRA DE CONSTRUÇÃO DE PONTE EM CONCRETO
ARMADO SOBRE O RIO UBERABA, NA FAZENDA MONTEVIDINHO,
MUNICÍPIO DE SÃO SEBASTIÃO DO PASSÉ/BA.

Bancos
SINAPI - 07/2026 - Bahia
SICRO3 - 04/2026 - Bahia
ORSE - 06/2026 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará
EMBASA - 06/2026 -
sem_encargos

B.D.I.
26,44%

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

Orçamento Sintético com Fórmulas

							Valor Final do Orçamento BDI	323.208,81 26,44 %
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total Peso (%)
1			SERVIÇOS PREELIMINARES		1		9.581,00	9.581,00 2,96 %
1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	4	446,44	564,47	2.257,88 0,70 %
1.2	4654	ORSE	Locação de container - Almoxarifado sem banheiro - 6,00 x 2,40m - Rev 02_02/2022	mês	6	800,00	1.011,52	6.069,12 1,88 %
1.3	C4992	SEINFRA	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	200	4,96	6,27	1.254,00 0,39 %
2			CONSTRUÇÃO DA PONTE		1		313.627,81	313.627,81 97,04 %
2.1	94310	SINAPI	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³/POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 3,0 A 6,0 M, COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO. AF_08/2023	m³	350	69,27	87,58	30.653,00 9,48 %
2.2	95720	SINAPI	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRA, EQUIPADA COM CLAMSHELL, COM CAPACIDADE DA CAÇAMBA ENTRE 1,20 E 1,50 M³, PESO OPERACIONAL ENTRE 20,00 E 22,00 TON, POTÊNCIA LÍQUIDA ENTRE 150 E 160 HP - CHP DIURNO. AF_11/2016	CHP	300	280,46	354,61	106.383,00 32,91 %
2.3	2003868	SICRO3	Lastro de pedra de mão ou rachão - espalhamento manual	m³	170	144,25	182,38	31.004,60 9,59 %
2.4	1506055	SICRO3	Pedra argamassada com cimento e areia 1:3 - areia e pedra de mão comercial - fornecimento e assentamento	m³	155	461,28	583,24	90.402,20 27,97 %
2.5	9032	ORSE	Base com brita graduada, exclusive pó de pedra e transporte da brita)	m³	30	171,96	217,42	6.522,60 2,02 %
2.6	7369	ORSE	Concreto Armado fck=30,0MPa, usinado, bombeado, adensado e lançado, para uso Geral, com formas planas em compensado resinado 12mm (05 usos)	m³	12,53	2.477,21	3.132,18	39.246,21 12,14 %
2.7	18.03.01	EMBASA	REVEST. PRIMÁRIO C/ CASCALHO OU SAIBRO S/ COMPACTAÇÃO	m³	16,8	201,64	254,95	4.283,16 1,33 %
2.8	1873	ORSE	Guarda-corpo tubo de aço galvanizado 2" h = 1,10 m	m	18	216,95	274,31	4.937,58 1,53 %
2.9	2450	ORSE	Limpeza geral	m²	62,65	2,47	3,12	195,46 0,06 %

JEFERSON DOS
SANTOS
MIRANDA:02202
036520

Assinado de forma digital
por JEFERSON DOS
SANTOS
MIRANDA:02202036520
Dados: 2026.09.17
14:56:15 -03'00'

Total sem BDI 255.626,79
Total do BDI 67.582,02
Total Geral 323.208,81

JEFERSON DOS SANTOS MIRANDA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA -3000126935BA