ESTADO DO AMAPÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA
SECRETARIA DE MUNICIPAL DE OBRAS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL NA COMUNIDADE DO FLEXAL, NO MUNICÍPIO DE PRACUÚBA/AP. CONVÊNIO Nº 932370/2022	SINAPI DESONERAÇÃO:	05/2023
	OBS: NO VALOR DA MÃO DE OBRA JÁ ESTÃO INCLUIDOS OS ENC. SOCIAIS + ENC. COMPLEMENTARES	ORSE-CEHOP/SE:	05/2023
		ENC SOCIAIS-HORISTA-SINAPI:	84,68%
		ENC. SOCIAIS-MENSALISTA-SINAPI:	45,58%
		DATA DO ORÇAMENTO:	MAIO/2023

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CCU_10.31	FONTE	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP = 0,12m, dim. int. = 0.50 x 0.50 x 0.80m					UND
96541	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINAD M2 CR 123,94 A, E = 17 MM. AF_09/2020	MAT	M²	0,60	R$ 166,85	R$ 100,11
94964	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	MAT	M³	0,0784	R$ 633,01	R$ 49,63
103317	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	MAT	M²	1,92	R$ 75,32	R$ 144,61
87547	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	MAT	M²	1,60	R$ 21,53	R$ 34,45
93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_ M3 C 60,72 02/2021	MAT	M³	0,440	R$ 60,72	R$ 26,72
87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/20 22	MAT	M²	1,600	R$ 4,42	R$ 7,07
34449	SINAPI-I	ACO CA-50, 6,3 MM, DOBRADO E CORTADO	MAT	KG	2,800	R$ 12,32	R$ 34,50

COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA: ORSE	CUSTO DE MÃO DE OBRA:	
	CUSTO DE MATERIAL:	397,09
	CUSTO UNITÁRIO:	**397,09**

Maio/2023-1

Serviço

Código	Descrição do Serviço	Unidade
02796/ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.50 x 0.50 x 0.80m	un

Composição de Preço

*	Código	Descrição da Composição	Unid	Quant	Custo Unit.	Custo Total
	00085/ORSE	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 03 usos	m2	0,6	89,77	53,86
	00126/ORSE	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3	0,0784	595,04	46,65
	00140/ORSE	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg	2,8	13,89	38,89
	00155/ORSE	Alvenaria tijolo cerâmico maciço (5x9x19), esp = 0,09m (singela), com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia) c/ junta de 2,0cm - R1	m2	1,92	98,99	190,06
	01908/ORSE	Reboco ou emboço externo, de parede, com argamassa traço t5 - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2,0 cm	m2	1,6	33,45	53,52
	02497/ORSE	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3	0,44	49,52	21,79
	03310/ORSE	Chapisco em parede com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia) - Revisado 08/2015	m2	1,6	6,59	10,54

Totais

Equipamento	Material	Mão-de-Obra	Enc. Social	Terçeiros	Valor Total
0,07	234,06	81,86	91,62	7,83	415,44

Paulo Guimarães
Arquiteto e Urbanista
CAU - AP A135622-4

PAULO HENRIQUE GUIMARÃES TEIXEIRA
ARQUITETO - CAU N A135622-4