



Obra			Bancos		B.D.I.		Encargos Sociais						
CONSTRUÇÃO DE MURO FRONTAL E LATERAL ESCOLA DOM PEDRO			SINAPI - 09/2025 - Maranhão		25,0%		Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.						
SEGUNDO			Planilha Orçamentária Sintética Com Valor do Material, Mão de Obra e Equipamento										
Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total	Total			Peso (%)		
				M. O.	EQ.	MAT.		M. O.	EQ.	MAT.		Total	
CONSTRUÇÃO DE MURO FRONTAL LATERAL													
ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCACÃO DE FORMAS) AF_01/2024	m³	20	207,49	168,57	0,00	90,79	259,36	3.371,40	0,00	1.815,80	5.187,20	1,75 %	
ARMACÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	250	12,97	3,76	0,00	12,45	16,21	940,00	0,00	3.112,50	4.052,50	1,37 %	
ARMACÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	200	18,92	9,29	0,00	14,36	23,65	1.858,00	0,00	2.872,00	4.730,00	1,60 %	
ARMACÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	250	14,93	4,99	0,00	13,67	18,66	1.247,50	0,00	3.417,50	4.665,00	1,58 %	
CONCRETAGEM DE SAPATA CORRIDA, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	15	866,10	22,02	0,00	1.060,60	1.082,62	330,30	0,00	15.909,00	16.239,30	5,49 %	
MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA REFINADA 6 UTILIZACÕES. AF_09/2020	m²	40	72,81	28,11	13,90	49,00	91,01	1.124,40	556,00	1.960,00	3.640,40	1,23 %	
CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	10	1.057,35	245,65	0,00	1.076,03	1.321,68	2.456,50	0,00	10.760,30	13.216,80	4,46 %	
ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	450	146,49	77,55	0,00	105,56	183,11	34.897,50	0,00	47.502,00	82.399,50	27,83 %	
CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	700	7,08	3,55	0,00	5,30	8,85	2.485,00	0,00	3.710,00	6.195,00	2,09 %	
REBOCO PRONTO EXTERNO 2,5cm PREFABRICADO FACHADAS FRONTAIS	m²	900	21,73	9,73	0,00	17,43	27,16	8.757,00	0,00	15.687,00	24.444,00	8,26 %	
ESQUADRIAS													
PORTÃO 2 FL. EM PERFIL DE FERRO TRABALHADO	m²	4	1.328,47	386,47	0,00	1.274,11	1.660,58	1.545,88	0,00	5.096,44	6.642,32	2,24 %	
GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	m²	60	540,78	329,47	0,00	346,50	675,97	19.768,20	0,00	20.790,00	40.558,20	13,70 %	
Placa letreiro em ACM, logomarca AMEEI, 43 x 43 x 5cm, conforme projeto	un	3	4.005,33	0,00	0,00	5.006,66	5.006,66	0,00	0,00	15.019,98	15.019,98	5,07 %	
PINTURA													
APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_03/2024	m²	1700	3,95	1,57	0,00	3,36	4,93	2.669,00	0,00	5.712,00	8.381,00	2,83 %	
EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	1700	17,76	11,22	0,00	10,98	22,20	19.074,00	0,00	18.666,00	37.740,00	12,75 %	
PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1700	10,80	5,06	0,00	8,44	13,50	8.602,00	0,00	14.348,00	22.950,00	7,75 %	
Totais ->								109.126,68	556,00	186.378,52	296.061,20		
								Total sem BDI		236.863,37			
								Total do BDI		59.197,83			
								Total Geral		296.061,20			