

Obra				Bancos		B.D.I.		Encargos Sociais	
			MURO DAS ESCOLAS DA REDE PUBLICA DO MUNICÍPIO DE BRASIL NOVO	SINAPI - 12/2025 - Pará SBC - 01/2026 - Pará ORSE - 09/2025 - Sergipe SEDOP - 10/2025 - Pará SEINFRA - 028 - Ceará		25,0%		Não Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.	
Orçamento Sintético									
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1		170.924,88	170.924,88	5,85 %
1.1	010008	SEDOP	Limpeza do terreno	m²	1500	6,53	8,16	12.240,00	0,42 %
1.2	010005	SEDOP	Barracão de madeira/Almoxarifado	m²	96	569,87	712,33	68.383,68	2,34 %
1.3	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	72	188,16	235,20	16.934,40	0,58 %
1.4	012689	SBC	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO	UN	12	4.891,12	6.113,90	73.366,80	2,51 %
2			MOVIMENTO DE TERRAS PARA FUNDAÇÕES		1		94.835,52	94.835,52	3,24 %
2.1	96526	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	300	242,76	303,45	91.035,00	3,11 %
2.2	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	27	112,61	140,76	3.800,52	0,13 %
3			INFRA ESTRUTURA VIGA BALDRAME		1		507.647,58	507.647,58	17,36 %
3.1	103334	SINAPI	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	1410	166,24	207,80	292.998,00	10,02 %
3.2	050282	SEDOP	Concreto armado Fck=18 MPA com forma aparente - 1 reaproveitamento (incl. lançamento e adensamento)	m³	46,5	3.692,90	4.616,12	214.649,58	7,34 %
4			MURO, VIGAS E PILARES		1		1.567.083,18	1.567.083,18	53,60 %
4.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	6768	108,31	135,38	916.251,84	31,34 %
4.2	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	13536	6,14	7,67	103.821,12	3,55 %
4.3	050282	SEDOP	Concreto armado Fck=18 MPA com forma aparente - 1 reaproveitamento (incl. lançamento e adensamento)	m³	118,5	3.692,90	4.616,12	547.010,22	18,71 %
5			ESQUADRIAS		1		376.491,10	376.491,10	12,88 %

5.1	090822	SEDOP	Portão de ferro em metalom (incl. pintura anti corrosiva)	m²	120	493,43	616,78	74.013,60	2,53 %
5.2	4716	ORSE	Grade em metalon	m²	650	313,58	391,97	254.780,50	8,72 %
5.3	150491	SEDOP	Esmalte sobre grade de ferro (superf. aparelhada)	m²	650	58,71	73,38	47.697,00	1,63 %
6			PINTURA		1		186.896,25	186.896,25	6,39 %
6.1	95626	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_03/2024	m²	8325	17,96	22,45	186.896,25	6,39 %
7			SERVIÇOS FINAIS		1		19.590,00	19.590,00	0,67 %
7.1	270220	SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	m²	1500	10,45	13,06	19.590,00	0,67 %

Tipo de Licitação
Abertura da Licitação
Número do Processo Licitatório

Total sem BDI	2.338.884,07
Total do BDI	584.584,44
Total Geral	2.923.468,51

HUGO CARVALHO CARDOSO  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA: 151663223-0