



Obra
AMPLIAÇÃO COM DUAS SALAS DE AULA PARA ESCOLA NA COMUNIDADE
DO CURICACA, NO MUNICÍPIO DE ITAUBAL - AP

Bancos
SINAPI - 08/2026 - Amapá

B.D.I.
26,35%

Encargos Sociais
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		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		1		12.234,30	12.234,30	13,45 %
1.1	93572 SINAPI	ENCARGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	2	4.841,44	6.117,15	12.234,30	13,45 %
2		SERVIÇOS PRELIMINARES		1		3.740,94	3.740,94	4,11 %
2.1	103688 SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6	493,47	623,49	3.740,94	4,11 %
3		MOVIMENTO DE TERRA		1		919,72	919,72	1,01 %
3.1	00006077 SINAPI	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	16,38	41,01	51,81	848,64	0,93 %
3.2	97083 SINAPI	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_07/2026	m²	16,38	3,44	4,34	71,08	0,08 %
4		ESTRUTURAS DE MADEIRA		1		2.185,10	2.185,10	2,40 %
4.1	105061 SINAPI	PILAR DE MADEIRA SERRADA, MAÇARANDUBA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, NÃO APARELHADO, FIXADO COM VERGALHÃO, SEÇÃO QUADRADA 10 X 10 CM, APOIO ARTICULADO, COMPRIMENTO DE 3 M. AF_03/2024	M	13	77,67	98,13	1.275,69	1,40 %
4.2	105060 SINAPI	VIGA DE MADEIRA SERRADA, MAÇARANDUBA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, APARELHADA, SEÇÃO RETANGULAR 6 X 12 CM. AF_03/2024	M	12,4	58,05	73,34	909,41	1,00 %
5		COBERTURA		1		18.355,88	18.355,88	20,18 %
5.1	92260 SINAPI	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 6,0 M E MENORES QUE 8,0 M. INCLUSO IÇAMENTO. AF_10/2025	UN	3	437,40	552,65	1.657,95	1,82 %



ESTADO DO AMAPÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAUBAL
CNPJ nº 34.925.214/0001-90

	Obra AMPLIAÇÃO COM DUAS SALAS DE AULA PARA ESCOLA NA COMUNIDADE DO CURICACA, NO MUNICÍPIO DE ITAUBAL - AP	Bancos SINAPI - 08/2026 - Amapá	B.D.I. 26,35%	Encargos Sociais Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.
---	--	--	--------------------------	--

Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
5.2	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	m²	108,41	20,79	26,26	2.846,84	3,13 %
5.3	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MÁXIMA DE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2026	m²	108,41	45,13	57,02	6.181,53	6,80 %
5.4	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_06/2026	M	12,8	80,15	101,26	1.296,12	1,43 %
5.5	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	72	70,06	88,52	6.373,44	7,01 %
6		VEDAÇÃO		1		10.657,65	10.657,65	11,72 %
6.1	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_08/2026	m²	124,79	63,36	80,05	9.989,43	10,98 %
6.2	SINAPI	VERGA PRÉ-MOLDADA COM ATÉ 1,5 M DE VÃO, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	10,4	23,36	29,51	306,90	0,34 %
6.3	SINAPI	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	8,8	32,50	41,06	361,32	0,40 %
7		ESQUADRIAS		1		5.193,46	5.193,46	5,71 %
7.1		PORTAS		1		1.007,74	1.007,74	1,11 %
7.1.1	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	2	398,79	503,87	1.007,74	1,11 %
7.2		JANELAS		1		4.185,72	4.185,72	4,60 %



ESTADO DO AMAPÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAUBAL
CNPJ nº 34.925.214/0001-90

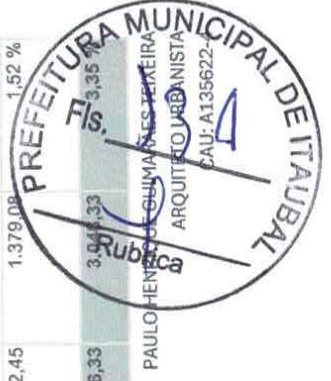
	Obra AMPLIAÇÃO COM DUAS SALAS DE AULA PARA ESCOLA NA COMUNIDADE DO CURICACA, NO MUNICÍPIO DE ITAUBAL - AP	Bancos SINAPI - 08/2026 - Amapá	B.D.I. 26,35%	Encargos Sociais Desonerado: embutido nos preços unitário dos insumos de mão de obra, de acordo com as bases.
---	---	---	-------------------------	---

Orçamento Sintético								
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
7.2.1	94570	SINAPI JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	m²	8,8	376,46	475,65	4.185,72	4,60 %
8		SISTEMA DE PISOS		1		5.017,10	5.017,10	5,52 %
8.1		SALAS		1		5.017,10	5.017,10	5,52 %
8.1.1	94990	SINAPI EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	3,6	1.103,00	1.393,64	5.017,10	5,52 %
9		REVESTIMENTO		1		17.310,27	17.310,27	19,03 %
9.1		REVESTIMENTO PARA PAREDES		1		9.305,25	9.305,25	10,23 %
9.1.1	87879	SINAPI CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	m²	249,07	4,92	6,21	1.546,72	1,70 %
9.1.2	104938	SINAPI MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	m²	249,07	24,66	31,15	7.758,53	8,53 %
9.2		REVESTIMENTO PARA PISOS		1		8.005,02	8.005,02	8,80 %
9.2.1	87251	SINAPI REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	72	67,69	85,52	6.157,44	6,77 %
9.2.2	14	Próprio REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO OU PAREDE 50 X 50CM, ANTIDERRAPANTE	m²	19,31	75,73	95,68	1.847,58	2,03 %
10		PINTURA E ACABAMENTO		1		5.716,14	5.716,14	6,29 %



	Obra AMPLIAÇÃO COM DUAS SALAS DE AULA PARA ESCOLA NA COMUNIDADE DO CURICACA, NO MUNICÍPIO DE ITAUBAL - AP	Bancos SINAPI - 08/2026 - Amapá	B.D.I. 26,35%	Encargos Sociais 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	Peso (%)
10.1	104646	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MECANIZADO. AF_04/2023	m²	249,07	8,82	11,14	3,05 %
10.2	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	249,07	9,35	11,81	3,23 %
11		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		1		9.343,78	10,27 %
11.1		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO		1		1.280,91	1,41 %
11.1.1	COMP03	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 8 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF SINAPI 101876)	UN	1	145,52	183,86	0,20 %
11.1.2	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4	13,15	16,61	0,07 %
11.1.3	COMP04	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. SINAPI 101891)	UN	3	27,14	34,29	0,11 %
11.1.4	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	66,04	83,44	0,18 %
11.1.5	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	73,98	93,47	0,10 %
11.1.6	COMP05	DISPOSITIVO DPS 30KA-275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF SINAPI 106027)	UN	3	105,57	133,38	0,44 %
11.1.7	97711	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	211,52	267,25	0,29 %
11.2		ELETRODUTOS		1		1.632,15	1,79 %
11.2.1	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	15,45	12,97	16,38	0,28 %
11.2.2	91851	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	110,77	9,86	12,45	1,52 %
11.3		CABOS		1		3.046,33	
						1.379,08	
						3.941,33	



ESTADO DO AMAPÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAUBAL
CNPJ nº 34.925.214/0001-90

	Obra AMPLIAÇÃO COM DUAS SALAS DE AULA PARA ESCOLA NA COMUNIDADE DO CURICACA, NO MUNICÍPIO DE ITAUBAL - AP	Bancos SINAPI - 08/2026 - Amapá	B.D.I. 26,35%	Encargos Sociais 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 (%)	
11.3.1	91926	SINAPI CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2.5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	275,18	4,97	6,27	1.725,37	1,90 %	
11.3.2	91928	SINAPI CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	69,42	7,78	9,83	682,39	0,75 %	
11.3.3	91931	SINAPI CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	42,6	11,87	14,99	638,57	0,70 %	
11.4		ACESSÓRIOS, INTERRUPTORES E TOMADAS		1		2.273,90	2.273,90	2,50 %	
11.4.1	91940	SINAPI CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13	18,03	22,78	296,14	0,33 %	
11.4.2	92865	SINAPI CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12	13,86	17,51	210,12	0,23 %	
11.4.3	91953	SINAPI INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5	34,37	43,42	217,10	0,24 %	
11.4.4	91996	SINAPI TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6	39,93	50,45	302,70	0,33 %	
11.4.5	91997	SINAPI TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	43,17	54,54	109,08	0,12 %	
11.4.6	COMP 08	Próprio VENTILADOR DE TETO, COM 4 PALETAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF ORSE 809)	UN	4	225,32	284,69	1.138,76	1,25 %	
11.5		ILUMINAÇÃO		1		1.110,49	1.110,49	1,22 %	
11.5.1	100903	SINAPI LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, COM SOQUETE, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024_PS	UN	5	31,29	39,53	197,65	0,22 %	



ESTADO DO AMAPÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAUBAL
CNPJ nº 34.925.214/0001-90

 Prefeitura de Itaubal Piauí	Obra AMPLIAÇÃO COM DUAS SALAS DE AULA PARA ESCOLA NA COMUNIDADE DO CURICACA, NO MUNICÍPIO DE ITAUBAL - AP	Bancos SINAPI - 08/2026 - Amapá	B.D.I. 26,35%	Encargos Sociais 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	Peso (%)
11.5.2	CPU (REF. Próprio SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12	60,21	76,07	1,00 %
12		LIMPEZA FINAL		1		268,50	0,30 %
12.1	99814 SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE PISO OU PAREDE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_10/2025	m²	150	1,42	1,79	0,30 %

Total sem BDI 71.987,58
Total do BDI 18.955,26
Total Geral 90.942,84

PAULO HENRIQUE
GUIMARAES
TEIXEIRA:828603862
20
Assinado de forma digital por
PAULO HENRIQUE
GUIMARAES
TEIXEIRA:82860386220
Dados: 2026.09.24 17:44:21
+03'00'

Paulo Henrique Guimarães Teixeira
Arquiteto & Urbanista
CAU: A135622-4

