	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
SEPLAN Secretaria Municipal de Planejamento / PREFEITURA DE ALTAMIRA	**REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (UBS) LOCALIZADAS NA VILA CABOCLO E NA VILA CANOPUS, NA APA TRIUNFO DO XINGU, MUNICÍPIO DE ALTAMIRA - UBS - VILA CABOCLO**	**SINAPI - 05/2026 - Pará SBC - 06/2026 - Pará SEDOP - 03/2026 - Pará**	**26,24%**	**Não Desonerado: Horista: 119,42% Mensalista: 72,70%**

ORÇAMENTO SINTÉTICO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			**ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA**					**R$ 88.801,48**	**15,54 %**
1.1	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4	R$ 5.800,04	R$ 7.321,97	R$ 29.287,88	5,13%
1.2	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	320	R$ 147,33	R$ 185,98	R$ 59.513,60	10,42%
2			**MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO**					**R$ 18.936,00**	**3,31 %**
2.2	021101	SBC	MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO DE EQUIP. E MO	UN	1	R$ 15.000,00	R$ 18.936,00	R$ 18.936,00	3,31 %
3			**CANTEIRO DE OBRAS**					**R$ 31.175,73**	**5,46 %**
3.1	CUP-21	Próprio	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO SEMANAL E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO	UN/MÊS	4	R$ 650,00	R$ 820,56	R$ 3.282,24	0,57 %
3.2	73805/001	SINAPI	BARRACAO DE OBRA PARA ALOJAMENTO/ESCRITORIO, PISO EM PINHO 3A, PAREDES EM COMPENSADO 10MM, COBERTURA EM TELHA FIBROCIMENTO 6MM, INCLUSO INSTALACOES ELETRICAS E ESQUADRIAS. REAPROVEITADO 5 VEZES	m²	27	R$ 644,97	R$ 814,21	R$ 21.983,67	3,85 %
3.3	74210/001	SINAPI	BARRACAO PARA DEPOSITO EM TABUAS DE MADEIRA, COBERTURA EM FIBROCIMENTO 4 MM, INCLUSO PISO ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA)	m²	6	R$ 780,24	R$ 984,97	R$ 5.909,82	1,03 %
4			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**R$ 4.159,58**	**0,73 %**
4.1	011340	SEDOP	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	m²	6	R$ 207,93	R$ 262,49	R$ 1.574,94	0,28 %
4.2	010009	SEDOP	Locação da obra a trena	m²	153,94	R$ 7,58	R$ 9,56	R$ 1.471,66	0,26 %

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
SEPLAN Secretaria Municipal de Planejamento / PREFEITURA DE ALTAMIRA	**REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (UBS) LOCALIZADAS NA VILA CABOCLO E NA VILA CANOPUS, NA APA TRIUNFO DO XINGU, MUNICÍPIO DE ALTAMIRA - UBS - VILA CABOCLO**	**SINAPI - 05/2026 - Pará SBC - 06/2026 - Pará SEDOP - 03/2026 - Pará**	**26,24%**	**Não Desonerado: Horista: 119,42% Mensalista: 72,70%**

ORÇAMENTO SINTÉTICO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
4.3	98524	SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_03/2024	m²	153,94	R$ 5,73	R$ 7,23	R$ 1.112,98	0,19 %
5			**DEMOLIÇÕES**					**R$ 783,81**	**0,14 %**
5.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	5,496	R$ 70,61	R$ 89,13	R$ 489,85	0,09 %
5.2	97626	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	0,32816	R$ 709,60	R$ 895,79	R$ 293,96	0,05 %
6			**INFRAESTRUTURA**					**R$ 22.643,62**	**3,96 %**
6.1	96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	3,37	R$ 127,36	R$ 160,77	R$ 541,79	0,09 %
6.2	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	m³	6,3	R$ 106,33	R$ 134,23	R$ 845,64	0,15 %
6.3	96533	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	57,23	R$ 117,32	R$ 148,10	R$ 8.475,76	1,48 %
6.4	96532	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	5,85	R$ 214,23	R$ 270,44	R$ 1.582,07	0,28 %
6.5	96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	69	R$ 21,50	R$ 27,14	R$ 1.872,66	0,33 %
6.6	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	22	R$ 18,86	R$ 23,80	R$ 523,60	0,09 %
6.7	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	166,4	R$ 16,66	R$ 21,03	R$ 3.499,39	0,61 %

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
SEPLAN Secretaria Municipal de Planejamento / PREFEITURA DE ALTAMIRA	**REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (UBS) LOCALIZADAS NA VILA CABOCLO E NA VILA CANOPUS, NA APA TRIUNFO DO XINGU, MUNICÍPIO DE ALTAMIRA - UBS - VILA CABOCLO**	**SINAPI - 05/2026 - Pará SBC - 06/2026 - Pará SEDOP - 03/2026 - Pará**	**26,24%**	**Não Desonerado: Horista: 119,42% Mensalista: 72,70%**

ORÇAMENTO SINTÉTICO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
6.8	96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	89	R$ 14,37	R$ 18,14	R$ 1.614,46	0,28 %
6.9	96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	38	R$ 10,91	R$ 13,77	R$ 523,26	0,09 %
6.10	96619	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	6,3	R$ 54,35	R$ 68,61	R$ 432,24	0,08 %
6.11	96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	2,1	R$ 1.030,83	R$ 1.301,31	R$ 2.732,75	0,48 %
7			**SUPERESTRUTURA**					**R$ 71.840,97**	**12,58 %**
7.1	92410	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m²	48,64	R$ 205,88	R$ 259,90	R$ 12.641,53	2,21 %
7.2	92447	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM PONTALETE DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	54,67	R$ 242,70	R$ 306,38	R$ 16.749,79	2,93 %
7.3	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	126	R$ 19,61	R$ 24,75	R$ 3.118,50	0,55 %
7.4	92776	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	67	R$ 17,20	R$ 21,71	R$ 1.454,57	0,25 %
7.5	92777	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	72	R$ 15,19	R$ 19,17	R$ 1.380,24	0,24 %

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
SEPLAN Secretaria Municipal de Planejamento / PREFEITURA DE ALTAMIRA	**REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (UBS) LOCALIZADAS NA VILA CABOCLO E NA VILA CANOPUS, NA APA TRIUNFO DO XINGU, MUNICÍPIO DE ALTAMIRA - UBS - VILA CABOCLO**	**SINAPI - 05/2026 - Pará SBC - 06/2026 - Pará SEDOP - 03/2026 - Pará**	**26,24%**	**Não Desonerado: Horista: 119,42% Mensalista: 72,70%**

ORÇAMENTO SINTÉTICO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
7.6	92778	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	180	R$ 13,07	R$ 16,49	R$ 2.968,20	0,52 %
7.7	92779	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	107	R$ 10,77	R$ 13,59	R$ 1.454,13	0,25 %
7.8	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	2,23	R$ 1.243,54	R$ 1.569,84	R$ 3.500,74	0,61 %
7.9	103682	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	3,19	R$ 1.265,99	R$ 1.598,18	R$ 5.098,19	0,89 %
7.10	250658	SEDOP	Torre em conc.armado p/ cx.d'agua h=6,0m-base 2.0x2.0m	UN	1	R$ 18.595,60	R$ 23.475,08	R$ 23.475,08	4,11 %
8			**ALVENARIA DE VEDAÇÃO E LAJE**					**R$ 28.443,78**	**4,98 %**
8.1	040089	SBC	LAJE MACICA CONCRETO 1:2,5:4 ESP. 8cm-INCL.ACO/FORMAS MADEIRA	m²	8,5	R$ 299,27	R$ 377,79	R$ 3.211,21	0,56 %
8.2	103330	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	209	R$ 95,64	R$ 120,73	R$ 25.232,57	4,42 %
9			**PISO E REVESTIMENTO**					**R$ 75.075,65**	**13,14 %**
9.1	130119	SEDOP	Lajota ceramica - incluindo rejuntamento (Padrão Médio)	m²	74,05	R$ 79,16	R$ 99,93	R$ 7.399,81	1,30 %
9.2	130110	SEDOP	Camada regularizadora no traço 1:4	m²	74,05	R$ 43,60	R$ 55,04	R$ 4.075,71	0,71 %

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
SEPLAN Secretaria Municipal de Planejamento / PREFEITURA DE ALTAMIRA	**REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (UBS) LOCALIZADAS NA VILA CABOCLO E NA VILA CANOPUS, NA APA TRIUNFO DO XINGU, MUNICÍPIO DE ALTAMIRA - UBS - VILA CABOCLO**	**SINAPI - 05/2026 - Pará SBC - 06/2026 - Pará SEDOP - 03/2026 - Pará**	**26,24%**	**Não Desonerado: Horista: 119,42% Mensalista: 72,70%**

ORÇAMENTO SINTÉTICO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
9.3	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024	m²	87,5	R$ 50,75	R$ 64,06	R$ 5.605,25	0,98 %
9.4	87620	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	m²	87,5	R$ 39,75	R$ 50,18	R$ 4.390,75	0,77 %
9.5	110644	SEDOP	Revestimento Cerâmico Padrão Médio - incl. rejuntamento	m²	67,53	R$ 69,93	R$ 88,27	R$ 5.960,87	1,04 %
9.6	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	418	R$ 17,32	R$ 21,86	R$ 9.137,48	1,60 %
9.7	110762	SEDOP	Emboço com argamassa 1:6:Adit. Plast.	m²	74,63	R$ 43,70	R$ 55,16	R$ 4.116,59	0,72 %
9.8	111293	SEDOP	Reboco com argamassa 1:6 adit. plast. aplicado no teto	m²	343,37	R$ 64,14	R$ 80,97	R$ 27.802,66	4,87 %
9.9	120164	SEDOP	Rodape ceramico h=8cm	M	76,15	R$ 29,33	R$ 37,02	R$ 2.819,07	0,49 %
9.10	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_02/2026	M	19,9	R$ 149,97	R$ 189,32	R$ 3.767,46	0,66 %
10			**HIDROSSANITÁRIA**					**R$ 34.569,74**	**6,05 %**
10.1			**APARELHOS**					**R$ 15.136,57**	**2,65 %**
10.1.1	190085	SEDOP	Tanque de louça c/ torneira, sifao e valvula	UN	1	R$ 1.113,94	R$ 1.406,23	R$ 1.406,23	0,25 %
10.1.2	190375	SEDOP	Lavatorio de louça c/col.,torneira,sifao e valv.	UN	6	R$ 1.047,42	R$ 1.322,26	R$ 7.933,56	1,39 %
10.1.3	190304	SEDOP	Lavatório de louça s/ coluna (incl. torn.sifão e válvula)-PCD	UN	1	R$ 1.417,66	R$ 1.789,65	R$ 1.789,65	0,31 %

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
SEPLAN Secretaria Municipal de Planejamento / PREFEITURA DE ALTAMIRA	**REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (UBS) LOCALIZADAS NA VILA CABOCLO E NA VILA CANOPUS, NA APA TRIUNFO DO XINGU, MUNICÍPIO DE ALTAMIRA - UBS - VILA CABOCLO**	**SINAPI - 05/2026 - Pará SBC - 06/2026 - Pará SEDOP - 03/2026 - Pará**	**26,24%**	**Não Desonerado: Horista: 119,42% Mensalista: 72,70%**

ORÇAMENTO SINTÉTICO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
10.1.4	190303	SEDOP	Bacia sifonada - PCD	UN	1	R$ 1.606,61	R$ 2.028,18	R$ 2.028,18	0,36 %
10.1.5	190609	SEDOP	Bacia sifonada c/cx. descarga acoplada c/ assento	UN	1	R$ 707,68	R$ 893,37	R$ 893,37	0,16 %
10.1.6	190238	SEDOP	Pia 01 cuba em aço inox c/torn.,sifao e valv.(1,50m)	UN	1	R$ 859,94	R$ 1.085,58	R$ 1.085,58	0,19 %
10.2			**ACESSÓRIOS ESGOTO**					**R$ 2.190,66**	**0,38 %**
10.2.1	170876	SEDOP	Caixa de inspeção em polipropileno - 30x40cm	UN	5	R$ 113,19	R$ 142,89	R$ 714,45	0,13 %
10.2.2	053773	SBC	REDUCAO EXCENTRICA COLETOR ESGOTO OCRE 250x200mm	UN	1	R$ 352,61	R$ 445,13	R$ 445,13	0,08 %
10.2.3	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3	R$ 56,59	R$ 71,43	R$ 214,29	0,04 %
10.2.4	180471	SEDOP	Joelho/Cotovelo 90o RC em PVC - JS - 40mm-LS	UN	18	R$ 20,80	R$ 26,25	R$ 472,50	0,08 %
10.2.5	180472	SEDOP	Joelho/Cotovelo 90o RC em PVC - JS - 50mm-LS	UN	2	R$ 21,24	R$ 26,81	R$ 53,62	0,01 %
10.2.6	180474	SEDOP	Joelho/Cotovelo 90o RC em PVC - JS - 100mm-LS	UN	2	R$ 33,34	R$ 42,08	R$ 84,16	0,01 %
10.2.7	180248	SEDOP	Junção simples PVC JS - 40 x 40mm - LS	UN	1	R$ 21,79	R$ 27,50	R$ 27,50	0,00 %
10.2.8	180245	SEDOP	Junção simples PVC JS - 100 x 100mm - LS	UN	1	R$ 56,71	R$ 71,59	R$ 71,59	0,01 %
10.2.9	180244	SEDOP	Joelho/Cotovelo 45° PVC JS - 40mm - LS	UN	2	R$ 21,31	R$ 26,90	R$ 53,80	0,01 %

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
SEPLAN Secretaria Municipal de Planejamento / PREFEITURA DE ALTAMIRA	**REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (UBS) LOCALIZADAS NA VILA CABOCLO E NA VILA CANOPUS, NA APA TRIUNFO DO XINGU, MUNICÍPIO DE ALTAMIRA - UBS - VILA CABOCLO**	**SINAPI - 05/2026 - Pará SBC - 06/2026 - Pará SEDOP - 03/2026 - Pará**	**26,24%**	**Não Desonerado: Horista: 119,42% Mensalista: 72,70%**

ORÇAMENTO SINTÉTICO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
10.2.10	180241	SEDOP	Joelho/Cotovelo 45° PVC JS - 100mm - LS	UN	1	R$ 42,48	R$ 53,62	R$ 53,62	0,01 %
10.3			**TUBULAÇÕES ESGOTO**					**R$ 2.666,91**	**0,47 %**
10.3.1	180105	SEDOP	Tubo em PVC - 40mm (LS)	M	19,23	R$ 25,71	R$ 32,45	R$ 624,01	0,11 %
10.3.2	180104	SEDOP	Tubo em PVC - 50mm (LS)	M	2,64	R$ 33,37	R$ 42,12	R$ 111,19	0,02 %
10.3.3	180102	SEDOP	Tubo em PVC - 100mm (LS)	M	28,78	R$ 53,17	R$ 67,12	R$ 1.931,71	0,34 %
10.4			**ACESSÓRIOS ÁGUA FRIA**					**R$ 8.795,14**	**1,54 %**
10.4.1	180836	SEDOP	Reservatório em polietileno de 1.500 L	UN	1	R$ 3.654,14	R$ 4.612,98	R$ 4.612,98	0,81 %
10.4.2	191274	SEDOP	Torneira de bóia 3/4"	UN	1	R$ 68,46	R$ 86,42	R$ 86,42	0,02 %
10.4.3	103039	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2	R$ 64,86	R$ 81,87	R$ 163,74	0,03 %
10.4.4	180441	SEDOP	Registro de gaveta c/ canopla - 3/4"	UN	6	R$ 158,20	R$ 199,71	R$ 1.198,26	0,21 %
10.4.5	180434	SEDOP	Tê em PVC - JS - 25mm-LH	UN	3	R$ 13,58	R$ 17,14	R$ 51,42	0,01 %
10.4.6	180435	SEDOP	Tê em PVC - JS - 32mm-LH	UN	8	R$ 17,71	R$ 22,35	R$ 178,80	0,03 %
10.4.7	191515	SEDOP	Torneira com alavanca	UN	6	R$ 270,27	R$ 341,18	R$ 2.047,08	0,36 %

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
SEPLAN Secretaria Municipal de Planejamento / PREFEITURA DE ALTAMIRA	**REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (UBS) LOCALIZADAS NA VILA CABOCLO E NA VILA CANOPUS, NA APA TRIUNFO DO XINGU, MUNICÍPIO DE ALTAMIRA - UBS - VILA CABOCLO**	**SINAPI - 05/2026 - Pará SBC - 06/2026 - Pará SEDOP - 03/2026 - Pará**	**26,24%**	**Não Desonerado: Horista: 119,42% Mensalista: 72,70%**

ORÇAMENTO SINTÉTICO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
10.4.8	190098	SEDOP	Torneira de metal de 3/4" p/ tanque	UN	1	R$ 75,29	R$ 95,04	R$ 95,04	0,02 %
10.4.9	180427	SEDOP	Joelho/Cotovelo 90o PVC - JS - 25mm-LH	UN	8	R$ 12,85	R$ 16,22	R$ 129,76	0,02 %
10.4.10	90373	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10	R$ 15,53	R$ 19,60	R$ 196,00	0,03 %
10.4.11	94675	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	2	R$ 14,12	R$ 17,82	R$ 35,64	0,01 %
10.5			**TUBULAÇÕES ÁGUA FRIA**					**R$ 3.207,90**	**0,56 %**
10.5.1	180106	SEDOP	Tubo em PVC - JS - 32mm (c/ rasgo na alvenaria)-LH	M	40	R$ 43,30	R$ 54,66	R$ 2.186,40	0,38 %
10.5.2	180107	SEDOP	Tubo em PVC - JS - 25mm (c/ rasgo na alvenaria)-LH	M	30	R$ 26,98	R$ 34,05	R$ 1.021,50	0,18 %
10.6			**DRENO PARA CENTRAIS DE AR**					**R$ 2.572,56**	**0,45 %**
10.6.1	231084	SEDOP	Ponto de dreno p/ split (10m)	PT	6	R$ 339,64	R$ 428,76	R$ 2.572,56	0,45 %
11			**ELÉTRICA**					**R$ 26.459,87**	**4,63 %**
11.1	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	68	R$ 13,47	R$ 17,00	R$ 1.156,00	0,20 %
11.2	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	21	R$ 20,49	R$ 25,86	R$ 543,06	0,10 %

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
SEPLAN Secretaria Municipal de Planejamento / PREFEITURA DE ALTAMIRA	**REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (UBS) LOCALIZADAS NA VILA CABOCLO E NA VILA CANOPUS, NA APA TRIUNFO DO XINGU, MUNICÍPIO DE ALTAMIRA - UBS - VILA CABOCLO**	**SINAPI - 05/2026 - Pará SBC - 06/2026 - Pará SEDOP - 03/2026 - Pará**	**26,24%**	**Não Desonerado: Horista: 119,42% Mensalista: 72,70%**

ORÇAMENTO SINTÉTICO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
11.3	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	73	R$ 4,02	R$ 5,07	R$ 370,11	0,06 %
11.4	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	169	R$ 4,02	R$ 5,07	R$ 856,83	0,15 %
11.5	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	147	R$ 4,02	R$ 5,07	R$ 745,29	0,13 %
11.6	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	33	R$ 4,02	R$ 5,07	R$ 167,31	0,03 %
11.7	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	14	R$ 4,02	R$ 5,07	R$ 70,98	0,01 %
11.8	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	149	R$ 5,87	R$ 7,41	R$ 1.104,09	0,19 %
11.9	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	77	R$ 5,87	R$ 7,41	R$ 570,57	0,10 %
11.10	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	50	R$ 5,87	R$ 7,41	R$ 370,50	0,06 %
11.11	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	87	R$ 5,87	R$ 7,41	R$ 644,67	0,11 %
11.12	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	23	R$ 5,87	R$ 7,41	R$ 170,43	0,03 %
11.13	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	10	R$ 9,14	R$ 11,53	R$ 115,30	0,02 %

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
SEPLAN Secretaria Municipal de Planejamento / PREFEITURA DE ALTAMIRA	**REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (UBS) LOCALIZADAS NA VILA CABOCLO E NA VILA CANOPUS, NA APA TRIUNFO DO XINGU, MUNICÍPIO DE ALTAMIRA - UBS - VILA CABOCLO**	**SINAPI - 05/2026 - Pará SBC - 06/2026 - Pará SEDOP - 03/2026 - Pará**	**26,24%**	**Não Desonerado: Horista: 119,42% Mensalista: 72,70%**

ORÇAMENTO SINTÉTICO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
11.14	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	42	R$ 9,14	R$ 11,53	R$ 484,26	0,08 %
11.15	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	54	R$ 9,14	R$ 11,53	R$ 622,62	0,11 %
11.16	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	50	R$ 9,14	R$ 11,53	R$ 576,50	0,10 %
11.17	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	21	R$ 9,14	R$ 11,53	R$ 242,13	0,04 %
11.18	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	R$ 49,32	R$ 62,26	R$ 62,26	0,01 %
11.19	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	13	R$ 32,52	R$ 41,05	R$ 533,65	0,09 %
11.20	92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	29	R$ 61,49	R$ 77,62	R$ 2.250,98	0,39 %
11.21	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8	R$ 50,44	R$ 63,67	R$ 509,36	0,09 %
11.22	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4	R$ 52,48	R$ 66,25	R$ 265,00	0,05 %
11.23	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	14	R$ 12,31	R$ 15,54	R$ 217,56	0,04 %
11.24	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	10	R$ 12,31	R$ 15,54	R$ 155,40	0,03 %

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
SEPLAN Secretaria Municipal de Planejamento / PREFEITURA DE ALTAMIRA	**REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (UBS) LOCALIZADAS NA VILA CABOCLO E NA VILA CANOPUS, NA APA TRIUNFO DO XINGU, MUNICÍPIO DE ALTAMIRA - UBS - VILA CABOCLO**	**SINAPI - 05/2026 - Pará** **SBC - 06/2026 - Pará** **SEDOP - 03/2026 - Pará**	**26,24%**	**Não Desonerado:** **Horista: 119,42%** **Mensalista: 72,70%**

ORÇAMENTO SINTÉTICO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
11.25	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	R$ 58,93	R$ 74,39	R$ 74,39	0,01 %
11.26	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	6	R$ 60,90	R$ 76,88	R$ 461,28	0,08 %
11.27	91849	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	14	R$ 8,70	R$ 10,98	R$ 153,72	0,03 %
11.28	91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	220	R$ 19,84	R$ 25,04	R$ 5.508,80	0,96 %
11.29	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	R$ 890,93	R$ 1.124,71	R$ 1.124,71	0,20 %
11.30	98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	8	R$ 56,79	R$ 71,69	R$ 573,52	0,10 %
11.31	98295	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	M	100	R$ 7,50	R$ 9,46	R$ 946,00	0,17 %
11.32	103788	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	21	R$ 64,98	R$ 82,03	R$ 1.722,63	0,30 %
11.33	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	8	R$ 19,91	R$ 25,13	R$ 201,04	0,04 %
11.34	170983	SEDOP	Luminária tipo arandela- casco de tartaruga	UN	6	R$ 108,88	R$ 137,45	R$ 824,70	0,14 %
11.35	100555	SINAPI	RACK ABERTO EM COLUNA 44U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	1	R$ 1.635,16	R$ 2.064,22	R$ 2.064,22	0,36 %

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
SEPLAN Secretaria Municipal de Planejamento / PREFEITURA DE ALTAMIRA	**REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (UBS) LOCALIZADAS NA VILA CABOCLO E NA VILA CANOPUS, NA APA TRIUNFO DO XINGU, MUNICÍPIO DE ALTAMIRA - UBS - VILA CABOCLO**	**SINAPI - 05/2026 - Pará SBC - 06/2026 - Pará SEDOP - 03/2026 - Pará**	**26,24%**	**Não Desonerado: Horista: 119,42% Mensalista: 72,70%**

ORÇAMENTO SINTÉTICO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
12			**ESQUADRIAS E GRADES**					**R$ 20.542,33**	**3,60 %**
12.1	00000057	Próprio	PORTA PARA BANHEIRO PCD (1 X 2,1)	UN	1	R$ 1.612,55	R$ 2.035,68	R$ 2.035,68	0,36 %
12.2	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	m²	5,04	R$ 607,72	R$ 767,18	R$ 3.866,58	0,68 %
12.3	91295	SINAPI	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	1	R$ 424,88	R$ 536,36	R$ 536,36	0,09 %
12.4	91297	SINAPI	PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	1	R$ 498,73	R$ 629,59	R$ 629,59	0,11 %
12.5	90823	SINAPI	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	6	R$ 532,23	R$ 671,88	R$ 4.031,28	0,71 %
12.6	CUP_073	Próprio	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 75X210 CM	UN	1	R$ 4.641,02	R$ 5.858,82	R$ 5.858,82	1,03 %
12.7	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	6,66	R$ 267,31	R$ 337,45	R$ 2.247,41	0,39 %
12.8	111650	SBC	JANELA BASCULANTE EM FERRO COM VIDRO	m²	0,48	R$ 625,24	R$ 789,30	R$ 378,86	0,07 %
12.9	090071	SEDOP	Grade de ferro 1/2" (incl. pint. anti-corrosiva)	m²	2,04	R$ 371,91	R$ 469,49	R$ 957,75	0,17 %
13			**COBERTURA**					**R$ 32.385,62**	**5,67 %**

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
SEPLAN Secretaria Municipal de Planejamento / PREFEITURA DE ALTAMIRA	**REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (UBS) LOCALIZADAS NA VILA CABOCLO E NA VILA CANOPUS, NA APA TRIUNFO DO XINGU, MUNICÍPIO DE ALTAMIRA - UBS - VILA CABOCLO**	**SINAPI - 05/2026 - Pará SBC - 06/2026 - Pará SEDOP - 03/2026 - Pará**	**26,24%**	**Não Desonerado: Horista: 119,42% Mensalista: 72,70%**

ORÇAMENTO SINTÉTICO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
13.1	070052	SEDOP	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pç. serrada	m²	115,71	R$ 133,39	R$ 168,39	R$ 19.484,40	3,41 %
13.2	94442	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA DE ENCAIXE, TIPO ROMANA, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m²	115,71	R$ 39,22	R$ 49,51	R$ 5.728,80	1,00 %
13.3	96111	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	74,05	R$ 74,12	R$ 93,56	R$ 6.928,11	1,21 %
13.4	070241	SEDOP	Encaliçamento de telha ceramica (beiral e cumieira)	M	10,15	R$ 19,07	R$ 24,07	R$ 244,31	0,04 %
14			**PINTURA**					**R$ 26.311,69**	**4,61 %**
14.1	151285	SEDOP	Latex acrílica acetinada c/ massa e selador - interna e externa	m²	357,35	R$ 55,08	R$ 69,53	R$ 24.846,54	4,35 %
14.2	74245/001	SINAPI	PINTURA ACRILICA EM PISO CIMENTADO DUAS DEMAOS	m²	50,75	R$ 22,87	R$ 28,87	R$ 1.465,15	0,26 %
15			**UNIDADES ANEXAS**					**R$ 7.960,96**	**1,39 %**
15.1	030010	SEDOP	Escavação manual de ate 1.50m de profundidade	m³	0,23	R$ 107,52	R$ 135,73	R$ 31,21	0,01 %
15.2	040285	SEDOP	Baldrame em concreto simples com seixo inclusive forma madeira branca	m³	0,23	R$ 2.102,80	R$ 2.654,57	R$ 610,55	0,11 %
15.3	92410	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m²	5,76	R$ 205,88	R$ 259,90	R$ 1.497,02	0,26 %
15.4	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5,18	R$ 14,60	R$ 18,43	R$ 95,46	0,02 %

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
SEPLAN Secretaria Municipal de Planejamento / PREFEITURA DE ALTAMIRA	**REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (UBS) LOCALIZADAS NA VILA CABOCLO E NA VILA CANOPUS, NA APA TRIUNFO DO XINGU, MUNICÍPIO DE ALTAMIRA - UBS - VILA CABOCLO**	**SINAPI - 05/2026 - Pará SBC - 06/2026 - Pará SEDOP - 03/2026 - Pará**	**26,24%**	**Não Desonerado: Horista: 119,42% Mensalista: 72,70%**

ORÇAMENTO SINTÉTICO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
15.5	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	9,86	R$ 10,85	R$ 13,69	R$ 134,98	0,02 %
15.6	103330	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	9,54	R$ 95,64	R$ 120,73	R$ 1.151,76	0,20 %
15.7	110143	SEDOP	Chapisco de cimento e areia no traço 1:3	m²	19,08	R$ 17,32	R$ 21,86	R$ 417,08	0,07 %
15.8	111293	SEDOP	Reboco c/ argamassa 1:6 adit. plast. (teto)	m²	19,08	R$ 64,14	R$ 80,97	R$ 1.544,90	0,27 %
15.9	090071	SEDOP	Grade de ferro 1/2" (incl. pint. anti-corrosiva)	m²	2,34	R$ 371,91	R$ 469,49	R$ 1.098,60	0,19 %
15.10	94994	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	m²	2,6	R$ 121,00	R$ 152,75	R$ 397,15	0,07 %
15.11	040089	SBC	LAJE MACICA CONCRETO 1:2,5:4 ESP. 8cm-INCL.ACO/FORMAS MADEIRA	m²	2,6	R$ 299,27	R$ 377,79	R$ 982,25	0,17 %
16			**ACESSIBILIDADE E SEGURANÇA**					**R$ 12.971,04**	**2,27 %**
16.1			**PASSEIO E RAMPA**					**R$ 8.738,96**	**1,53 %**
16.1.1	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	6,39	R$ 1.083,34	R$ 1.367,60	R$ 8.738,96	1,53 %
16.2			**COMPLEMENTARES**					**R$ 4.232,08**	**0,74 %**
16.2.1	111629	SBC	CORRIMAO EM TUBO ACO 1"" PINTADO EM ESMALTE	M	10,64	R$ 160,90	R$ 203,12	R$ 2.161,19	0,38 %

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
SEPLAN Secretaria Municipal de Planejamento / PREFEITURA DE ALTAMIRA	**REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (UBS) LOCALIZADAS NA VILA CABOCLO E NA VILA CANOPUS, NA APA TRIUNFO DO XINGU, MUNICÍPIO DE ALTAMIRA - UBS - VILA CABOCLO**	**SINAPI - 05/2026 - Pará SBC - 06/2026 - Pará SEDOP - 03/2026 - Pará**	**26,24%**	**Não Desonerado: Horista: 119,42% Mensalista: 72,70%**

ORÇAMENTO SINTÉTICO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
16.2.2	241468	SEDOP	Placa de sinalização fotoluminoscente	UN	11	R$ 53,33	R$ 67,32	R$ 740,52	0,13 %
16.2.3	190716	SEDOP	Barra em aço inox (PCD)	M	1,6	R$ 331,54	R$ 418,53	R$ 669,64	0,12 %
16.2.4	201509	SEDOP	Extintor de incêndio ABC - 12Kg	UN	1	R$ 344,24	R$ 434,56	R$ 434,56	0,08 %
16.2.5	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	9	R$ 19,91	R$ 25,13	R$ 226,17	0,04 %
17			**UNIDADES DE TRATAMENTO E EQUIPAMENTOS**					**R$ 65.936,97**	**11,54 %**
17.1	180550	SEDOP	Fossa septica em concreto armado - cap= 50 pessoas	UN	1	R$ 8.651,28	R$ 10.921,37	R$ 10.921,37	1,91 %
17.2	180417	SEDOP	Filtro anaerobico conc.arm. d=1.4m p=1.8m	UN	1	R$ 4.173,68	R$ 5.268,85	R$ 5.268,85	0,92 %
17.3	180543	SEDOP	Sumidouro em alvenaria c/ tpo.em concreto - cap= 50 pessoas	UN	1	R$ 4.384,80	R$ 5.535,37	R$ 5.535,37	0,97 %
17.4	250512	SEDOP	Casa de bomba - 1,20x0,80m; h = 0,80m	UN	1	R$ 2.362,14	R$ 2.981,96	R$ 2.981,96	0,52 %
17.5	181479	SEDOP	Bomba Centrifuga 3/4 CV (sem tubulação)	UN	1	R$ 1.746,92	R$ 2.205,31	R$ 2.205,31	0,39 %
17.6	220496	SEDOP	Poço Tubular d= 6" - prof.= 30m	UN	1	R$ 27.909,72	R$ 35.233,23	R$ 35.233,23	6,17 %
17.7	180457	SEDOP	Valvula de sucção de pe c/crivo - 1 1/4" (p/ fdo. poço)	UN	1	R$ 236,52	R$ 298,58	R$ 298,58	0,05 %
17.9	CUP_077	Próprio	COMPRESSOR USO CLÍNICO	UN	1	R$ 2.766,40	R$ 3.492,30	R$ 3.492,30	0,61 %

	Obra	Bancos	B.D.I.	Encargos Sociais
SEPLAN Secretaria Municipal de Planejamento / PREFEITURA DE ALTAMIRA	**REFORMA E AMPLIAÇÃO DE UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE (UBS) LOCALIZADAS NA VILA CABOCLO E NA VILA CANOPUS, NA APA TRIUNFO DO XINGU, MUNICÍPIO DE ALTAMIRA - UBS - VILA CABOCLO**	**SINAPI - 05/2026 - Pará SBC - 06/2026 - Pará SEDOP - 03/2026 - Pará**	**26,24%**	**Não Desonerado: Horista: 119,42% Mensalista: 72,70%**

ORÇAMENTO SINTÉTICO

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
18			**COMPLEMENTAÇÃO DA OBRA**					**R$ 2.273,46**	**0,40 %**
18.1	270220	SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	m²	153,94	R$ 10,75	R$ 13,57	R$ 2.088,96	0,37 %
18.2	020171	SEDOP	Retirada de entulho c/ equipamento distancia ate 5k	m³	10	R$ 14,62	R$ 18,45	R$ 184,50	0,03 %

Total sem BDI	**R$ 452.549,94**
Total do BDI	**R$ 118.722,36**
Total Geral	**R$ 571.272,30**

ISRAEL VITOR DE SOUZA OLIVEIRA:02885685247
Assinado de forma digital por ISRAEL VITOR DE SOUZA OLIVEIRA:02885685247

ISRAEL V. DE SOUZA OLIVEIRA
Engenheiro Civil
Coordenador de Engenharia
Mat. nº 160535-6
Decreto Nº 741/2025

RENATA MACHADO MENGONI:02023443202
Assinado de forma digital por RENATA MACHADO MENGONI:02023443202

RENATA MACHADO MENGONI
Secretária Municipal de Planejamento
Mat. nº 158765-0
Decreto 012/2025