

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Centro Especializado em Reabilitação - Área Construída: 2766,9 m²				BDI Geral: 21,46%		Encargo Social Mensalista: 70,87%		Data: 11/03/2026	
Bancos: SINAPI - 02/2026 - Pernambuco; SBC - 02/2026 - Pernambuco; ORSE - 12/2025 - Serapió; SEINFRA - 028 - Ceará; SIURB - 07/2025 - São Paulo; SUDECAP - 10/2025 - Minas Gerais; CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo; AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso; 13.51%				BDI Equipamentos: 21,46%		Encargo Social Horista: 114,63%		Revisão: 01	

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total		Total		Peso (%)		
							M. O.	MAT.		Total	M. O.	MAT.	Total			
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS															
1.1	CANTEIRO DE OBRAS														204.861,70	1.39 %
1.1.1	CPU 001	Próprio	LOCAÇÃO DE CONTAINER PARA ALMOXARIFADO - 6,00 X 2,40M. (REF. ITEM: 4654 ORSE 09/2025)	MÊS	14,00	800,00	0,00	971,68	971,68	0,00	13.603,52	13.603,52	0,13 %	1.16 %		
1.1.2	CPU 002	Próprio	BARRACÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OFICINA, ETC.) C/ TESSOURAS, TELHA 4MM, PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO. (REF. ITEM: 11703 ORSE 08/2025)	m²	18,00	257,13	53,09	259,22	312,31	955,62	4.665,96	5.621,58	0,05 %			
1.1.3	CPU 003	Próprio	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. (REF. ITEM: 104896 SINAPI 02/2024)	m²	20,00	762,97	225,70	701,00	926,70	4.514,00	14.020,00	18.534,00	0,18 %			
1.1.4	95648	SINAPI	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	708,87	82,18	778,81	860,99	82,18	778,81	860,99	0,01 %			
1.1.5	95673	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	133,63	21,57	140,73	162,30	21,57	140,73	162,30	0,00 %			
1.1.6	101509	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	UN	1,00	2.108,52	511,72	2.049,28	2.561,00	511,72	2.049,28	2.561,00	0,02 %			
1.1.7	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6,00	468,77	40,05	529,31	569,36	240,30	3.175,86	3.416,16	0,03 %			
1.1.8	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	644,54	95,83	32,78	83,61	116,39	21.128,02	53.889,99	75.018,01	0,73 %			
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO														8.334,13	0,08 %
1.2.1	CPU 005	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO. (REF. ITEM: 012689 SBC 09/2025)	UN	1,00	6.861,63	6.124,33	2.209,80	8.334,13	6.124,33	2.209,80	8.334,13	0,08 %	0,23 %		
1.3	EQUIPAMENTOS DE APOIO														24.078,24	0,23 %
1.3.1	CPU 006	Próprio	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS À MONTAGEM, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM. (REF. ITEM: 97063 SINAPI 09/2025/ ITEM: 20193 SINAPI 09/2025)	M2XME S	700,56	28,30	6,48	27,89	34,37	4.539,63	19.538,61	24.078,24	0,23 %			
1.4	SERVIÇOS INICIAIS														7.911,02	0,08 %
1.4.1	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTERES. AF_03/2024	M2	5.571,15	0,65	0,18	0,60	0,78	1.002,81	3.342,68	4.345,49	0,04 %			
1.4.2	100575	SINAPI	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	5.571,15	0,53	0,16	0,48	0,64	891,38	2.674,15	3.565,53	0,03 %			
1.5	TESTE DE CARGA														44.760,75	0,43 %
1.5.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	0,52	95,92	83,06	33,44	116,50	43,19	17,39	60,58	0,00 %			
1.5.2	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	0,15	457,82	71,55	484,51	556,06	10,73	72,67	83,40	0,00 %			
1.5.3	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	m²	1,20	88,03	51,19	55,73	106,92	61,43	66,87	128,30	0,00 %			
1.5.4	CPU 481	Próprio	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E BOMBEAMENTO - EXCLUSIVE ARMADURA. (REF. ITEM: 100651 SINAPI 01/2026)	M	35,00	130,87	14,42	144,53	158,95	504,70	5.058,55	5.563,25	0,05 %			
1.5.5	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	0,14	756,66	19,83	899,20	919,03	2,78	125,88	128,66	0,00 %			
1.5.6	95584	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021_PS	KG	30,30	13,57	4,26	12,22	16,48	129,08	370,26	499,34	0,00 %			
1.5.7	95578	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	KG	127,11	8,28	0,65	9,40	10,05	82,62	1.194,83	1.277,45	0,01 %			
1.5.8	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	129,60	15,71	5,87	13,21	19,08	760,75	1.712,01	2.472,76	0,02 %			
1.5.9	95601	SINAPI	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	5,00	9,50	7,61	3,92	11,53	38,05	19,60	57,65	0,00 %			
1.5.10	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	0,38	27,66	21,41	12,18	33,59	8,14	4,62	12,76	0,00 %			
1.5.11	CPU 614	Próprio	INSTALAÇÃO DE TIRANTE MONOBARRA COM ARMADURA DE 25 MM, COMPRIMENTO MAIOR OU IGUAL A 6 M E MENOR QUE 14 M, INCLUSIVE MONTAGEM E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 104862 SINAPI 01/2026)	M	40,80	168,89	5,06	200,07	205,13	206,45	8.162,85	8.369,30	0,08 %			
1.5.12	COT03	Próprio	PROVA DE CARGA ESTATICA - PCE	UN	1,00	23.000,00	0,00	26.107,30	26.107,30	0,00	26.107,30	26.107,30	0,25 %			
2	FUNDADAÇÃO														1.298.335,75	12,61 %
2.1	EDIFICAÇÃO PRINCIPAL														870.807,24	8,46 %
2.1.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	216,82	70,18	37,39	47,85	85,24	8.106,90	10.374,83	18.481,73	0,18 %			
2.1.2	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	122,04	41,18	14,34	35,67	50,01	1.750,05	4.353,17	6.103,22	0,06 %			
2.1.3	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	115,64	57,34	18,84	50,80	69,64	2.178,66	5.874,50	8.053,16	0,08 %			
2.1.4	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	11,01	457,82	71,55	484,51	556,06	787,77	5.334,45	6.122,22	0,06 %			
2.1.5	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	259,12	88,03	51,19	55,73	106,92	13.264,35	14.440,76	27.705,11	0,27 %			
2.1.6	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	641,30	76,45	42,21	50,64	92,85	27.069,27	32.475,43	59.544,70	0,58 %			
2.1.7	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	693,90	17,72	8,01	13,51	21,52	5.558,14	9.374,58	14.932,72	0,14 %			
2.1.8	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	616,50	15,71	5,87	13,21	19,08	3.818,86	8.143,97	11.762,82	0,11 %			
2.1.9	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	2.601,10	10,29	2,43	10,06	12,49	6.320,67	26.167,06	32.487,73	0,32 %			
2.1.10	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	973,20	16,61	7,79	12,38	20,17	7.581,23	12.048,21	19.629,44	0,19 %			
2.1.11	104917	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	22,40	15,11	5,65	12,70	18,35	126,56	284,48	411,04	0,00 %			
2.1.12	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	779,20	13,81	4,14	12,63	16,77	3.225,89	9.841,29	13.067,18	0,13 %			
2.1.13	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	380,80	12,20	3,17	11,64	14,81	1.207,14	4.432,50	5.639,64	0,05 %			
2.1.14	104921	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	2.239,60	9,59	1,81	9,83	11,64	4.053,68	22.015,26	26.068,94	0,25 %			
2.1.15	95584	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA TRANSVERSAL DE ESTACAS DE SEÇÃO CIRCULAR, DIÂMETRO = 6,30 MM. AF_09/2021_PS	KG	2.276,74	13,57	4,26	12,22	16,48	9.698,91	27.821,76	37.520,67	0,36 %			
2.1.16	95578	SINAPI	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 12,5 MM. AF_09/2021_PS	KG	10.137,60	8,28	0,65	9,40	10,05	6.589,44	95.293,44	101.882,88	0,99 %			
2.1.17	CPU 481	Próprio	ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=30MPA E BOMBEAMENTO - EXCLUSIVE ARMADURA. (REF. ITEM: 100651 SINAPI 01/2026)	M	1.792,00	130,87	14,42	144,53	158,95	25.840,64	258.997,76	284.838,40	2,77 %			
2.1.18	95601	SINAPI	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	256,00	9,50	7,61	3,92	11,53	1.948,16	1.003,52	2.951,68	0,03 %			
2.1.19	96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	46,79	756,66	19,83	899,20	919,03	927,85	42.073,56	43.001,41	0,42 %			
2.1.20	CPU 007	Próprio	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 35 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. (REF. ITEM: 96557 SINAPI 09/2025)	M3	66,58	729,39	19,83	866,08	885,91	1.320,28	57.663,60	58.983,88	0,57 %			
2.1.21	CPU 008	Próprio	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS (REF. ITEM: 000128 SBC 09/2025)	M3	113,37	104,09	3,43	122,99	126,42	388,86	13.943,37	14.332,23	0,14 %			
2.1.22	98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	1.134,49	46,95	14,14	42,88	57,02	16.041,69	48.646,92	64.686,61	0,63 %			
2.1.23	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	239,90	27,66	21,41	12,18	33,59	5.136,26	2.921,98	8.058,24	0,08 %			
2.1.24	100980	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 MP - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 MP / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	124,38	6,34	0,74	6,96	7,70	92,04	865,68	957,72	0,01 %			
2.1.25	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 MP, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.504,99	1,96	0,17	2,21	2,38	255,85	3.326,02	3.581,87	0,03 %			
2.2	QUADRA E MARQUESE DIREITA														199.725,81	1,94 %
2.2.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	101,58	70,18	37,39	47,85	85,24	3.798,08	4.860,59	8.658,67	0,08 %			
2.2.2	96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	24,40	41,18	14,34	35,67	50,01	349,90	870,34	1.220,24	0,01 %			
2.2.3	96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	27,30	57,34	18,84	50,80	69,64	514,33	1.386,84	1.901,17	0,02 %			
2.2.4	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	3,12	457,82	71,55	484,51	556,06	232,24	1.511,66	1.734,90	0,02 %			
2.2.5	96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	49,08	88,03	51,19	55,73	106,92	2.512,41	2.735,22	5.247,63	0,05 %			
2.2.6	96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	131,56	76,45	42,21	50,64	92,85	5.553,15	6.662,19	12.215,34	0,12 %			
2.2.7	96544	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	90,80	17,72	8,01	13,51	21,52	727,31	1.226,70	1.954,01	0,02 %			
2.2.8	96545	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	205,80	15,71	5,87	13,21								

Página 2 de 15


 Nayara Sufreia de Silva Sarmento
 Engenheira Civil

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Centro Especializado em Reabilitação - Área Construída: 2766,9 m²			BDI Geral: 21,46%	Encargo Social Mensalista: 70,67%	Data: 11/03/2026
Bancos: SINAPI - 02/2026 - Pernambuco; SBC - 02/2026 - Pernambuco; ORSE - 12/2025 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; SIURB - 07/2025 - São Paulo; SUDECAP - 10/2025 - Minas Gerais; CPDS/CDHU - 01/2026 - São Paulo; AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso; 13,51%			BDI Equipamentos:	Encargo Social Horista: 114,63%	Revisão: 01

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
3.1.1.4	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	340,50	8,65	0,91	9,59	10,50	309,86	3.265,40	3.575,25	0,03 %
3.1.1.5	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	637,50	8,31	0,65	9,44	10,09	414,38	6.018,00	6.432,37	0,06 %
3.1.1.6	92765	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	56,50	9,42	0,47	10,97	11,44	26,56	619,81	646,36	0,01 %
3.1.1.7	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	932,20	13,76	5,12	11,59	16,71	4.772,86	10.804,20	15.577,06	0,15 %
3.1.1.8	CPU 009	Próprio	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 35 MPa, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (REF. ITEM: 103672 SINAPI 09/2025)	m³	42,80	724,27	40,67	839,02	879,69	1.740,68	35.910,05	37.650,73	0,37 %
3.1.1.9	CPU 008	Próprio	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS (REF. ITEM: 000128 SBC 09/2025)	m³	42,80	104,09	3,43	122,99	126,42	146,80	5.263,97	5.410,77	0,05 %
3.1.2			VIGAS									402.127,50	3,90 %
3.1.2.1	92465	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	933,43	163,75	56,03	142,86	198,89	52.300,08	133.349,81	185.649,89	1,80 %
3.1.2.2	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	478,40	12,71	3,40	12,03	15,43	1.626,56	5.755,15	7.381,71	0,07 %
3.1.2.3	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.632,60	11,74	2,21	12,04	14,25	3.608,05	19.656,50	23.264,55	0,23 %
3.1.2.4	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	1.376,40	10,37	1,47	11,12	12,59	2.023,31	15.305,56	17.328,87	0,17 %
3.1.2.5	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.313,70	8,65	0,91	9,59	10,50	2.105,47	22.188,38	24.293,85	0,24 %
3.1.2.6	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.311,10	8,31	0,65	9,44	10,09	852,22	12.376,78	13.228,99	0,13 %
3.1.2.7	92765	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	395,40	9,42	0,47	10,97	11,44	185,84	4.337,53	4.523,37	0,04 %
3.1.2.8	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	1.367,20	13,76	5,12	11,59	16,71	7.000,06	15.845,85	22.845,91	0,22 %
3.1.2.9	CPU 011	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=35 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. (REF. ITEM: 103675 SINAPI 09/2025)	m³	102,93	724,68	41,80	838,39	880,19	4.302,47	86.295,48	90.597,95	0,88 %
3.1.2.10	CPU 008	Próprio	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS (REF. ITEM: 000128 SBC 09/2025)	m³	102,93	104,09	3,43	122,99	126,42	353,05	12.659,36	13.012,41	0,13 %
3.1.3			LAJES									709.642,05	6,89 %
3.1.3.1	92520	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	154,76	80,73	29,93	68,12	98,05	4.631,97	10.542,24	15.174,21	0,15 %
3.1.3.2	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.475,70	13,16	4,39	11,59	15,98	10.868,32	28.693,36	39.561,68	0,38 %
3.1.3.3	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.662,50	12,13	2,79	11,94	14,73	4.638,38	19.850,25	24.488,62	0,24 %
3.1.3.4	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.617,70	11,20	1,71	11,89	13,60	2.766,27	19.234,45	22.000,72	0,21 %
3.1.3.5	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.841,60	9,88	1,05	10,95	12,00	1.933,68	20.165,52	22.099,20	0,21 %
3.1.3.6	92772	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.163,70	8,21	0,55	9,42	9,97	640,04	10.962,05	11.602,08	0,11 %
3.1.3.7	92773	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	688,10	8,03	0,41	9,34	9,75	282,12	6.426,85	6.708,97	0,07 %
3.1.3.8	CPU 011	Próprio	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=35 MPa, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. (REF. ITEM: 103675 SINAPI 09/2025)	m³	197,72	724,68	41,80	838,39	880,19	8.264,70	165.766,46	174.031,16	1,69 %
3.1.3.9	CPU 008	Próprio	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS (REF. ITEM: 000128 SBC 09/2025)	m³	197,72	104,09	3,43	122,99	126,42	678,16	24.317,58	24.995,76	0,24 %
3.1.3.10	CPU 012	Próprio	LAJE PRÉ-FABRICADA UNIDIRECIONAL EM VIGA TRELÇADAJAJOTA EM EPS LT 20 (16 + 4), EXCETO CAPA DE CONCRETO (REF. ITEM: 13.01.330 CPDS/CDHU 09/2025)	m²	767,63	158,10	31,46	160,56	192,02	24.149,64	123.250,67	147.400,31	1,43 %
3.1.3.11	CPU 013	Próprio	LAJE PRÉ-FABRICADA BIDIRECIONAL EM VIGA TRELÇADAJAJOTA EM EPS LT 22 (16 + 4), EXCETO CAPA DE CONCRETO (REF. ITEM: 13.01.330 CPDS/CDHU 09/2025)	m²	440,00	183,83	27,97	195,30	223,27	12.306,80	85.932,00	98.238,80	0,95 %
3.1.3.12	CPU2534	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 20X20CM, FERRO 3,4MM, PAINEL 2X3M, (0,72KG/M²), MALHA POP LEVE GERDAU OU SIMILAR (REF. ITEM: 11380 ORSE 08/2025)	m²	1.412,93	16,54	13,83	6,25	20,08	19.540,82	8.830,81	28.371,63	0,28 %
3.1.3.13	101793	SINAPI	ESCORAMENTO DE FÓRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO DUPLO, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	2.533,18	30,87	10,30	27,19	37,49	26.091,75	68.877,16	94.968,91	0,92 %
3.1.4			ESTRUTURA METÁLICA									4.638,42	0,05 %
3.1.4.1	CPU 015	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 100776 SINAPI 12/2024)	KG	196,71	19,42	1,43	22,15	23,58	281,30	4.357,12	4.638,42	0,05 %
3.2			QUADRA E MARQUESE DIREITA									725.591,45	7,04 %
3.2.1			PISO DE CONCRETO									145.847,52	1,42 %
3.2.1.1	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	498,00	13,16	4,39	11,59	15,98	2.186,22	5.771,82	7.958,04	0,08 %
3.2.1.2	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1,10	12,13	2,79	11,94	14,73	3,07	13,13	16,20	0,00 %
3.2.1.3	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	174,50	11,20	1,71	11,89	13,60	298,40	2.074,81	2.373,20	0,02 %
3.2.1.4	92771	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.446,60	9,88	1,05	10,95	12,00	2.568,93	26.790,27	29.359,20	0,29 %
3.2.1.5	92772	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	100,70	8,21	0,55	9,42	9,97	55,39	948,59	1.003,97	0,01 %
3.2.1.6	92773	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	2.208,30	8,03	0,41	9,34	9,75	905,40	20.625,52	21.530,92	0,21 %
3.2.1.7	97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	m³	55,14	655,22	20,10	775,73	795,83	1.108,31	42.773,75	43.882,06	0,43 %
3.2.1.8	CPU 008	Próprio	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS (REF. ITEM: 000128 SBC 09/2025)	m³	55,14	104,09	3,43	122,99	126,42	189,13	6.781,66	6.970,79	0,07 %
3.2.1.9	97115	SINAPI	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF_04/2022	KG	14,62	61,17	13,56	60,73	74,29	198,25	887,86	1.086,11	0,01 %
3.2.1.10	97118	SINAPI	BARRAS DE TRANSFERÊNCIA, AÇO CA-25 DE 25,0 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	KG	514,04	15,65	3,95	15,05	19,00	2.030,46	7.736,30	9.766,76	0,09 %
3.2.1.11	CPU 016	Próprio	CURA QUÍMICA PARA PISO DE CONCRETO CONTRA A DESIDRATAÇÃO COM APLICAÇÃO POR PULVERIZAÇÃO (REF. ITEM: 12925 ORSE 08/2025)	m²	368,01	7,42	4,20	4,81	9,01	1.545,64	1.770,13	3.315,77	0,03 %
3.2.1.12	97097	SINAPI	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	m²	368,01	41,58	2,45	48,05	50,50	901,82	17.682,88	18.584,50	0,18 %
3.2.2			ESTRUTURA									579.653,93	5,63 %
3.2.2.1	CPU 015	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 100776 SINAPI 12/2024)	KG	24.582,44	19,42	1,43	22,15	23,58	35.152,89	544.501,04	579.653,93	5,63 %
3.3			JARDIM SENSORIAL E MARQUESE ESQUERDA									12.424,49	0,12 %
3.3.1			PISO DE CONCRETO									12.424,49	0,12 %
3.3.1.1	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	1,68	142,03	97,15	75,35	172,50	163,21	126,59	289,80	0,00 %
3.3.1.2	92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,40	12,13	2,79	11,94	14,73	51,34	219,69	271,03	0,00 %
3.3.1.3	92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	77,40	11,20	1,71	11,89	13,60	132,35	920,29	1.052,64	0,01 %
3.3.1.4	92772	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	337,70	8,21	0,55	9,42	9,97	185,74	3.181,13	3.366,86	0,03 %
3.3.1.5	97096	SINAPI	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPa - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	m³	5,25	655,22	20,10	775,73	795,83	105,53	4.072,58	4.178,10	0,04 %
3.3.1.6	CPU 008	Próprio	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS (REF. ITEM: 000128 SBC 09/2025)	m³	5,25	104,09	3,43	122,99	126,42	18,01	645,69	663,70	0,01 %
3.3.1.7	CPU 016	Próprio	CURA QUÍMICA PARA										

<div><div><div><div><div><div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div></div></div></div><div><div><div><div><div></div></div></div></div><</div></div></div></div></div></div></div></div>									
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Centro Especializado em Reabilitação - Área Construída: 2766,9 m²			BDI Geral: 21,46%	Encargo Social Mensalista: 70,67%	Data: 11/03/2026
Bancos: SINAPI - 02/2026 - Pernambuco; SBC - 02/2026 - Pernambuco; ORSE - 12/2025 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; SIURB - 07/2025 - São Paulo; SUDECAP - 10/2025 - Minas Gerais; CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo; AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso; 13,51%			BDI Equipamentos:	Encargo Social Horista: 114,63%	Revisão: 01

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
15.2.4	86919	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	1.004,53	86,63	1.133,47	1.220,10	259,89	3.400,41	3.660,30	0,04 %
15.2.5	100858	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	860,73	38,38	1.007,06	1.045,44	76,76	2.014,12	2.090,88	0,02 %
15.2.6	86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	11,00	147,86	32,10	147,49	179,59	353,10	1.622,39	1.975,49	0,02 %
15.3			METAIS E ACESSÓRIOS									96.488,83	0,94 %
15.3.1	CPU 052	Próprio	FUNIL EXPURGO HOSPITALAR DE AÇO INOX 304 290X300MM E= 0,8MM SEM MESA PARA EMBUTIR - MIRONOX OU SIMILAR (REF. ITEM: 13262 ORSE 08/2025)	UN	3,00	2.530,34	10,00	3.063,35	3.073,35	30,00	9.190,05	9.220,05	0,09 %
15.3.2	86900	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXÍVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	17,00	218,46	13,71	251,63	265,34	233,07	4.277,71	4.510,78	0,04 %
15.3.3	86913	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	63,72	5,78	71,61	77,39	34,68	429,66	464,34	0,00 %
15.3.4	CPU 053	Próprio	TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA (REF. ITEM: 190664 SBC 09/2025)	UN	3,00	282,76	94,73	248,71	343,44	284,19	746,13	1.030,32	0,01 %
15.3.5	CPU 054	Próprio	TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM AREJADOR ARTICULADO, AÇIONAMENTO COTOVELO (REF. ITEM: 44.03.316 CPOS/CDHU 09/2025)	UN	17,00	388,38	70,06	401,66	471,72	1.191,02	6.828,22	8.019,24	0,08 %
15.3.6	CPU 055	Próprio	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAMATIC ECO, REF. 1173.C, DECA OU SIMILAR (REF. ITEM: 9676 ORSE 08/2025)	UN	57,00	271,89	24,41	305,82	330,23	1.391,37	17.431,74	18.823,11	0,18 %
15.3.7	CPU 056	Próprio	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA DREAM, REF. 1984.C87.ACT.CR, DA DECA OU SIMILAR (REF. ITEM: 9503 ORSE 08/2025)	UN	12,00	816,29	13,91	977,55	991,46	166,92	11.730,60	11.897,52	0,12 %
15.3.8	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	22,00	385,23	40,50	427,40	467,90	891,00	9.402,80	10.293,80	0,10 %
15.3.9	CPU 035	Próprio	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR (REF. ITEM: 13110 ORSE 08/2025)	UN	20,00	114,42	8,37	130,60	138,97	167,40	2.612,00	2.779,40	0,03 %
15.3.10	100865	SINAPI	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM AÇO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	574,53	26,98	670,84	697,82	26,98	670,84	697,82	0,01 %
15.3.11	100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	39,00	373,72	40,50	413,42	453,92	1.579,50	16.123,38	17.702,88	0,17 %
15.3.12	100875	SINAPI	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	1.068,85	53,99	1.244,23	1.298,22	161,97	3.732,69	3.894,66	0,04 %
15.3.13	CPU 057	Próprio	RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA (REF. ITEM: 053037 SBC 09/2025)	UN	42,00	116,67	43,23	98,47	141,70	1.815,66	4.135,74	5.951,40	0,06 %
15.3.14	CPU 058	Próprio	ESTAÇÃO DE CHAMADA DE ENFERMAGEM, COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (REF. ITEM: 18.050.0115-A EMOP 09/2025)	UN	11,00	90,08	24,68	84,73	109,41	271,48	932,03	1.203,51	0,01 %
16			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS									531.872,97	5,16 %
16.1			EDIFICAÇÃO PRINCIPAL									501.087,40	4,87 %
16.1.1			HIDRAULICA									124.397,28	1,21 %
16.1.1.1	CPU 059	Próprio	ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 60,3mm 2" (REF. ITEM: 053684 SBC 09/2025)	UN	1,00	75,06	5,08	86,08	91,16	5,08	86,08	91,16	0,00 %
16.1.1.2	CPU 211	Próprio	CAIXA DE EMBUTIR EM POLICARBONATO PARA ABRIGO DE HIDRÔMETRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (INCLUSIVE HIDRÔMETRO). (REF. ITEM: 104994 SINAPI 09/2025)	UN	1,00	1.085,86	36,84	1.282,04	1.318,88	36,84	1.282,04	1.318,88	0,01 %
16.1.1.3	103039	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	73,34	13,15	75,92	89,07	13,15	75,92	89,07	0,00 %
16.1.1.4	94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	66,06	5,65	74,58	80,23	5,65	74,58	80,23	0,00 %
16.1.1.5	94681	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	51,49	9,41	53,12	62,53	9,41	53,12	62,53	0,00 %
16.1.1.6	94662	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	5,00	11,52	4,65	9,34	13,99	23,25	46,70	69,95	0,00 %
16.1.1.7	103986	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	18,00	29,63	11,46	24,52	35,98	206,28	441,36	647,64	0,01 %
16.1.1.8	103979	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	272,38	32,43	13,37	26,01	39,38	3.641,72	7.084,60	10.726,32	0,10 %
16.1.1.9	104008	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	13,00	33,72	13,05	27,90	40,95	169,65	362,70	532,35	0,01 %
16.1.1.10	89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	45,69	5,50	49,99	55,49	5,50	49,99	55,49	0,00 %
16.1.1.11	94794	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	192,31	18,71	214,86	233,57	37,42	429,72	467,14	0,00 %
16.1.1.12	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	65,00	108,61	11,05	120,86	131,91	718,25	7.855,90	8.574,15	0,08 %
16.1.1.13	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	10,00	103,13	11,05	114,21	125,26	110,50	1.142,10	1.252,60	0,01 %
16.1.1.14	92336	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	2,00	99,91	14,78	106,57	121,35	29,56	213,14	242,70	0,00 %
16.1.1.15	89373	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	7,63	4,70	4,56	9,26	47,00	45,60	92,60	0,00 %
16.1.1.16	94656	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	142,00	3,68	1,91	2,55	4,46	271,22	362,10	633,32	0,01 %
16.1.1.17	104002	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1 1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	18,50	6,52	15,95	22,47	13,04	31,90	44,94	0,00 %
16.1.1.18	103966	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	11,00	10,16	3,28	9,06	12,34	36,08	99,66	135,74	0,00 %
16.1.1.19	89489	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	197,00	8,18	3,51	6,42	9,93	691,47	1.264,74	1.956,21	0,02 %
16.1.1.20	89384	SINAPI	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	13,97	5,05	11,91	16,96	5,05	11,91	16,96	0,00 %
16.1.1.21	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	9,28	6,78	4,49	11,27	27,12	17,96	45,08	0,00 %
16.1.1.22	89530	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	66,00	17,22	2,35	18,56	20,91	155,10	1.224,96	1.380,06	0,01 %
16.1.1.23	89577	SINAPI	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	38,83	4,23	42,93	47,16	8,46	85,86	94,32	0,00 %
16.1.1.24	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	655,00	25,60	19,00	12,09	31,09	12.445,00	7.918,95	20.363,95	0,20 %
16.1.1.25	89869	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	89,00	10,91	7,35	5,90	13,25	654,15	525,10	1.179,25	0,01 %
16.1.1.26	89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	33,00	21,25	6,58	19,23	25,81	217,14	634,59	851,73	0,01 %
16.1.1.27	89366	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	22,00	17,53	7,07	14,22	21,29	155,54	312,84	468,38	0,00 %
16.1.1.28	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	117,00	13,98	6,55	10,43	16,98	766,35	1.220,31	1.986,66	0,02 %
16.1.1.29	89396	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	21,95	8,72	17,94	26,66	8,72	17,94	26,66	0,00 %
16.1.1.30	CPU 061	Próprio	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 360 VF (REF. ITEM: 077390 SBC 09/2025)	UN	1,00	15.916,81	201,94	19.130,61	19.332,55	201,94	19.130,61	19.332,55	0,19 %
16.1.1.31	CPU 062	Próprio	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA EM AÇO PATINÁVEL - V=15M3-COLUNA SECA H=6M-FUNDAÇÃO+LOGOTIPO (REF. ITEM: 081882 AGETOP CIVIL 06/2025)	UN	1,00	29.276,84	2.237,07	33.322,57	35.559,64	2.237,07	33.322,57	35.559,64	0,35 %
16.1.1.32	CPU 063	Próprio	FILTRO "Y" CORPO EM BRONZE, PRESSÃO DE SERVIÇO ATÉ 20,7 BAR (PN 20), DN= 1 1/2" (REF. ITEM: 47.20.320 CPOS/CDHU 09/2025)	UN	1,00	320,30	62,54	326,49	389,03	62,54	326,49	389,03	0,00 %
16.1.1.33	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	47,16	3,97	53,31	57,28	7,94	106,62	114,56	0,00 %

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Centro Especializado em Reabilitação - Área Construída: 2766,9 m²			BDI Geral: 21,46%	Encargo Social Mensalista: 70,67%	Data: 11/03/2026
Bancos: SINAPI - 02/2026 - Pernambuco; SBC - 02/2026 - Pernambuco; ORSE - 12/2025 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; SIURB - 07/2025 - São Paulo; SUDECAP - 10/2025 - Minas Gerais; CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo; AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso; 13,51%			BDI Equipamentos:	Encargo Social Horista: 114,63%	Revisão: 01

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
16.1.1.34	89436	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	8,65	4,94	5,56	10,50	9,88	11,12	21,00	0,00 %
16.1.1.35	103948	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	8,37	5,54	4,62	10,16	11,08	9,24	20,32	0,00 %
16.1.1.36	89415	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	7,00	17,40	8,09	13,04	21,13	56,63	91,28	147,91	0,00 %
16.1.1.37	89357	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	39,10	35,15	22,65	20,04	42,69	885,62	783,56	1.669,17	0,02 %
16.1.1.38	94690	SINAPI	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	11,75	5,00	9,27	14,27	5,00	9,27	14,27	0,00 %
16.1.1.39	89400	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	21,40	11,10	14,89	25,99	44,40	59,56	103,96	0,00 %
16.1.1.40	CPU 064	Próprio	PRESSURIZADOR MAX PRESS 20E (REF. ITEM: 077390 SBC 09/2025)	UN	1,00	4.054,48	201,94	4.722,63	4.924,57	201,94	4.722,63	4.924,57	0,05 %
16.1.1.41	CPU 065	Próprio	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) COM ANTIOXIDANTE E PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA (UV) - CAPACIDADE DE 5.000 LITROS (REF. ITEM: 48.02.300 CPOS/CDHU 09/2025)	UN	1,00	7.092,24	83,36	8.530,87	8.614,23	83,36	8.530,87	8.614,23	0,08 %
16.1.2			SANITÁRIA									180.604,09	1,75 %
16.1.2.1	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	1,00	49,00	19,93	39,58	59,51	19,93	39,58	59,51	0,00 %
16.1.2.2	99253	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	8,00	567,89	314,30	375,45	689,75	2.514,40	3.003,60	5.518,00	0,05 %
16.1.2.3	97903	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUBOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	UN	1,00	820,51	438,95	557,64	996,59	438,95	557,64	996,59	0,01 %
16.1.2.4	104328	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_09/2022	UN	46,00	69,63	21,16	63,41	84,57	973,36	2.916,86	3.890,22	0,04 %
16.1.2.5	89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	101,58	23,89	99,48	123,37	95,56	397,92	493,48	0,00 %
16.1.2.6	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	21,01	8,25	17,26	25,51	66,00	138,08	204,08	0,00 %
16.1.2.7	86883	SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1,1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	74,00	11,15	2,99	10,55	13,54	221,26	780,70	1.001,96	0,01 %
16.1.2.8	86882	SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFACOPO EM PVC 1,1/4 X 1,1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	20,74	5,14	20,05	25,19	25,70	100,25	125,95	0,00 %
16.1.2.9	CPU 066	Próprio	SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 2" (INSTALADO) (REF. ITEM: C2270 SEINFRA 028)	UN	1,00	218,37	40,30	224,93	265,23	40,30	224,93	265,23	0,00 %
16.1.2.10	86879	SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	79,00	8,81	3,85	6,85	10,70	304,15	541,15	845,30	0,01 %
16.1.2.11	104063	SINAPI	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	34,00	59,54	5,66	66,65	72,31	192,44	2.266,10	2.458,54	0,02 %
16.1.2.12	89811	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	26,00	41,96	10,85	40,11	50,96	282,10	1.042,86	1.324,96	0,01 %
16.1.2.13	89728	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	138,00	12,98	6,34	9,42	15,76	874,92	1.299,96	2.174,88	0,02 %
16.1.2.14	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	28,43	9,62	24,91	34,53	38,48	99,64	138,12	0,00 %
16.1.2.15	89726	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	64,00	10,67	6,34	6,61	12,95	405,76	423,04	828,80	0,01 %
16.1.2.16	89732	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	73,00	16,05	6,88	12,61	19,49	502,24	920,53	1.422,77	0,01 %
16.1.2.17	89739	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	23,63	8,25	20,45	28,70	49,50	122,70	172,20	0,00 %
16.1.2.18	89724	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	78,00	10,47	6,34	6,37	12,71	494,52	496,86	991,38	0,01 %
16.1.2.19	89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	91,00	15,42	6,88	11,84	18,72	626,08	1.077,44	1.703,52	0,02 %
16.1.2.20	104345	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	30,00	41,80	11,62	39,15	50,77	348,60	1.174,50	1.523,10	0,01 %
16.1.2.21	104347	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	46,41	12,22	44,14	56,36	24,44	88,28	112,72	0,00 %
16.1.2.22	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	13,00	49,77	12,83	47,62	60,45	166,79	619,06	785,85	0,01 %
16.1.2.23	89783	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17,00	15,09	8,46	9,86	18,32	143,82	167,62	311,44	0,00 %
16.1.2.24	89785	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8,00	26,42	9,18	22,90	32,08	73,44	183,20	256,64	0,00 %
16.1.2.25	104350	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	12,00	29,13	6,34	29,04	35,38	76,08	348,48	424,56	0,00 %
16.1.2.26	CPU 067	Próprio	REDUÇÃO EXCÊNTRICA ESGOTO PVC 100x75mm (REF. ITEM: 054091 SBC 06/2025)	UN	1,00	75,97	48,07	44,20	92,27	48,07	44,20	92,27	0,00 %
16.1.2.27	89549	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	7,00	18,25	2,57	19,59	22,16	17,99	137,13	155,12	0,00 %
16.1.2.28	CPU 068	Próprio	TUBO DE PVC RÍGIDO PVB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (REF. ITEM: 46.03.050 CPOS/CDHU 09/2025)	M	341,13	121,37	55,05	92,36	147,41	18.779,21	31.506,76	50.285,97	0,49 %
16.1.2.29	CPU 069	Próprio	TUBO DE PVC RÍGIDO PVB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (REF. ITEM: 46.03.038 CPOS/CDHU 09/2025)	M	116,60	58,65	30,01	41,22	71,23	3.499,17	4.806,24	8.305,41	0,08 %
16.1.2.30	CPU 070	Próprio	TUBO DE PVC RÍGIDO PVB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (REF. ITEM: 46.03.040 CPOS/CDHU 09/2025)	M	26,40	96,51	45,02	72,20	117,22	1.188,53	1.906,07	3.094,60	0,03 %
16.1.2.31	CPU 071	Próprio	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MARROM, DN= 40 MM, (1 1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES (REF. ITEM: 46.01.040 CPOS/CDHU 09/2025)	M	165,30	36,36	25,01	19,15	44,16	4.134,15	3.165,49	7.299,64	0,07 %
16.1.2.32	CPU 072	Próprio	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (REF. ITEM: 46.03.080 CPOS/CDHU 09/2025)	M	198,30	42,89	25,01	27,08	52,09	4.959,48	5.369,96	10.329,44	0,10 %
16.1.2.33	89711	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	46,80	21,83	14,64	11,87	26,51	685,15	555,51	1.240,66	0,01 %
16.1.2.34	89782	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	15,00	8,46	9,75	18,21	25,38	29,25	54,63	0,00 %
16.1.2.35	89373	SINAPI	LUIVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	44,00	7,63	4,70	4,56	9,26	206,80	200,64	407,44	0,00 %
16.1.2.36	104014	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	44,00	11,43	5,45	8,43	13,88	239,80	370,92	610,72	0,01 %
16.1.2.37	89384	SINAPI	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	44,00	13,97	5,05	11,91	16,96	222,20	524,04	746,24	0,01 %
16.1.2.38	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	88,00	9,28	6,78	4,49	11,27	596,64	395,12	991,76	0,01 %
16.1.2.39	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	264,00	25,60	19,00	12,09	31,09	5.016,00	3.191,76	8.207,76	0,08 %
16.1.2.40	CPU 074	Próprio	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITÁRIO D = 50MM (REF. ITEM: 3404 ORSE 08/2025)	UN	8,00	4,92	2,78	3,19	5,97	22,24	25,52	47,76	0,00 %
16.1.2.41	89518	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	4,00	14,96	3,02	15,15	18,17	12,08	60,60	72,68	0,00 %
16.1.2.42	89545	SINAPI	LUIVA SIMPLES, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	2,00	15,48	2,00	16,80	18,80	4,00	33,60	37,60	0,00 %
16.1.2.43	89509	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	M	1,20	21,71	9,48	16,88	26,36	11,38	20,25	31,63	0,00 %

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Centro Especializado em Reabilitação - Área Construída: 2766,9 m²			BDI Geral: 21,46%		Encargo Social Mensalista: 70,67%		Data: 11/03/2026
Bancos: SINAPI - 02/2026 - Pernambuco; SBC - 02/2026 - Pernambuco; ORSE - 12/2025 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; SIURB - 07/2025 - São Paulo; SUDECAP - 10/2025 - Minas Gerais; CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo; AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso; 13,51%			BDI Equipamentos:		Encargo Social Horista: 114,63%		Revisão: 01

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
16.1.2.44	89531	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	2,00	35,87	6,43	37,13	43,56	12,86	74,26	87,12	0,00 %
16.1.2.45	89520	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	15,58	3,02	15,90	18,92	3,02	15,90	18,92	0,00 %
16.1.2.46	CPU 075	Próprio	CAIXA DE COLETORA DE TALVEGUE - CCT 02 (PADRÃO DNIT). (REF. ITEM: 12646 ORSE 08/2025)	UN	2,00	4.812,07	2.560,98	3.040,84	5.601,82	5.121,96	6.081,68	11.203,64	0,11 %
16.1.2.47	94982	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	0,20	461,33	79,60	480,73	560,33	15,92	96,14	112,06	0,00 %
16.1.2.48	89737	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00	22,79	8,25	19,43	27,68	74,25	174,87	249,12	0,00 %
16.1.2.49	104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_06/2022	UN	29,00	9,76	0,55	11,30	11,85	15,95	327,70	343,65	0,00 %
16.1.2.50	104351	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	5,00	20,44	2,08	22,74	24,82	10,40	113,70	124,10	0,00 %
16.1.2.51	CPU 076	Próprio	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL NARROM, DN= 75 MM, (2 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES (REF. ITEM: 46.01.070 CPOS/CDHU 09/2025)	M	27,70	82,37	45,02	55,02	100,04	1.247,05	1.524,05	2.771,10	0,03 %
16.1.2.52	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	46,00	16,90	2,26	18,26	20,52	103,96	839,96	943,92	0,01 %
16.1.2.53	89829	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	35,15	8,37	34,32	42,69	25,11	102,96	128,07	0,00 %
16.1.2.54	104084	SINAPI	CAP, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	2,00	73,02	2,94	85,75	88,69	5,88	171,50	177,38	0,00 %
16.1.2.55	98086	SINAPI	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 4,8 X H=2,0 M, VOLUME ÚTL: 12288 L (PARA 86 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	11.122,21	4.969,08	8.639,95	13.509,03	4.869,08	8.639,95	13.509,03	0,13 %
16.1.2.56	98081	SINAPI	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 5,8 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 50 M² (PARA 20 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	13.798,79	6.108,15	10.651,86	16.760,01	6.108,15	10.651,86	16.760,01	0,16 %
16.1.2.57	CPU 554	Próprio	TUBO DE PVC RÍGIDO PVB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (REF. ITEM: 46.03.050 CPOS/CDHU 09/2025)	M	5,04	184,15	55,05	168,61	223,66	277,45	849,79	1.127,24	0,01 %
16.1.2.58	CPU 555	Próprio	CAIXA COLETORA DE TALVEGUE - CCT 06 - AREIA E BRITA COMERCIAIS (REF. ITEM: 2003738 SICROS 10/2025)	UN	2,00	5.354,69	2.840,96	3.662,84	6.503,80	5.681,92	7.325,68	13.007,60	0,13 %
16.1.3			PLUVIAL									196.086,03	1,90 %
16.1.3.1	CPU 077	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TUILOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,50 X 0,50 X 0,60M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO (REF. ITEM: 3234 ORSE 08/2025)	UN	2,00	749,28	314,30	595,77	910,07	628,60	1.191,54	1.820,14	0,02 %
16.1.3.2	97961	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1,1X1,2 M. AF_12/2020	UN	11,00	2.501,22	842,36	2.195,62	3.037,98	9.265,96	24.151,82	33.417,78	0,32 %
16.1.3.3	90701	SINAPI	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	2,00	59,88	3,63	69,10	72,73	7,26	138,20	145,46	0,00 %
16.1.3.4	90704	SINAPI	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	6,90	232,37	5,17	277,06	282,23	35,67	1.911,71	1.947,38	0,02 %
16.1.3.5	CPU 078	Próprio	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 300 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (REF. ITEM: 46.05.070 CPOS/CDHU 09/2025)	M	13,50	304,37	25,01	344,67	369,68	337,64	4.653,05	4.990,68	0,05 %
16.1.3.6	90706	SINAPI	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 400 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	8,30	399,13	4,97	479,81	484,78	41,25	3.982,42	4.023,67	0,04 %
16.1.3.7	CPU 079	Próprio	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 400 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (REF. ITEM: 46.05.090 CPOS/CDHU 09/2025)	M	16,80	483,42	25,01	562,15	587,16	420,17	9.444,11	9.864,28	0,10 %
16.1.3.8	104063	SINAPI	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	21,00	59,54	5,66	66,65	72,31	118,86	1.399,65	1.518,51	0,01 %
16.1.3.9	89811	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	50,00	41,96	10,85	40,11	50,96	542,50	2.005,50	2.548,00	0,02 %
16.1.3.10	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	28,43	9,62	24,91	34,53	57,72	149,46	207,18	0,00 %
16.1.3.11	89855	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AEREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	59,00	105,08	18,02	109,61	127,63	1.063,18	6.466,99	7.530,17	0,07 %
16.1.3.12	89584	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	3,00	42,81	13,63	38,36	51,99	40,89	115,08	155,97	0,00 %
16.1.3.13	89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	10,00	125,04	23,57	128,30	151,87	235,70	1.283,00	1.518,70	0,01 %
16.1.3.14	89797	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	49,77	12,83	47,62	60,45	76,98	285,72	362,70	0,00 %
16.1.3.15	104176	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	14,00	225,78	17,34	256,89	274,23	242,76	3.596,46	3.839,22	0,04 %
16.1.3.16	104174	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	11,00	171,09	15,89	191,91	207,80	174,79	2.111,01	2.285,80	0,02 %
16.1.3.17	104173	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	25,00	77,99	7,58	87,14	94,72	189,50	2.178,50	2.368,00	0,02 %
16.1.3.18	CPU 068	Próprio	TUBO DE PVC RÍGIDO PVB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (REF. ITEM: 46.03.050 CPOS/CDHU 09/2025)	M	283,40	121,37	55,05	92,36	147,41	15.601,17	26.174,82	41.775,99	0,41 %
16.1.3.19	CPU 080	Próprio	TUBO DE PVC RÍGIDO PVB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (REF. ITEM: 46.03.060 CPOS/CDHU 09/2025)	M	144,10	138,23	55,05	112,84	167,89	7.932,71	16.260,24	24.192,94	0,23 %
16.1.3.20	104086	SINAPI	TUBO, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	M	201,10	82,36	8,58	91,45	100,03	1.725,44	18.390,59	20.116,03	0,20 %
16.1.3.21	CPU 082	Próprio	CURVA DE 45º DE PVC RÍGIDO, COM 1 PONTA E 1 BOLSA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA JUNTA (ANEL DE BORRACHA E LUBRIFICANTE) DIÂMETRO DE 200MM. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. (REF. ITEM: DR 05.50.0409 SCO 09/2025)	UN	2,00	126,22	11,76	141,54	153,30	23,52	283,08	306,60	0,00 %
16.1.3.22	CPU 083	Próprio	CURVA DE 45º DE PVC RÍGIDO, PONTA E BOLSA, INCLUSIVE FORNECIMENTO DO MATERIAL PARA JUNTA (ANEL DE BORRACHA E LUBRIFICANTE) DIÂMETRO DE 250MM. FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. (REF. ITEM: DR 05.50.0412 SCO 09/2025)	UN	2,00	428,72	11,76	508,96	520,72	23,52	1.017,92	1.041,44	0,01 %
16.1.3.23	90696	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	18,60	125,63	3,78	148,81	152,59	70,31	2.767,86	2.838,17	0,03 %
16.1.3.24	90697	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	63,60	194,70	4,29	232,19	236,48	272,84	14.767,28	15.040,12	0,15 %
16.1.3.25	103952	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	6,17	4,21	3,28	7,49	8,42	6,56	14,98	0,00 %
16.1.3.26	89530	SINAPI	LUIVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	17,22	2,35	18,56	20,91	4,70	37,12	41,82	0,00 %
16.1.3.27	89489	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	8,00	8,18	3,51	6,42	9,93	28,08	51,36	79,44	0,00 %
16.1.3.28	89363	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	11,00	7,59	5,77	13,36	37,95	28,85	66,80	0,00 %
16.1.3.29	89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	25,00	9,28	6,78	4,49	11,27	169,50	112,25	281,75	0,00 %

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Centro Especializado em Reabilitação - Área Construída: 2766,9 m²						BDI Geral: 21,46%	Encargo Social Mensalista: 70,67%	Data: 11/03/2026
Bancos: SINAPI - 02/2026 - Pernambuco; SBC - 02/2026 - Pernambuco; ORSE - 12/2025 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; SIURS - 07/2025 - São Paulo; SUDECAP - 10/2025 - Minas Gerais; CPDS/CDHU - 01/2026 - São Paulo; AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso; 13,51%						BDI Equipamentos:	Encargo Social Horista: 114,63%	Revisão: 01

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
16.1.3.30	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	362,90	25,60	19,00	12,09	31,09	6.895,10	4.387,46	11.282,56	0,11 %
16.1.3.31	89869	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	35,00	10,91	7,35	5,90	13,25	257,25	206,50	463,75	0,00 %
16.2			QUADRA E MARQUISE DIREITA PLUVIAL									30.785,57	0,30 %
16.2.1												30.785,57	0,30 %
16.2.1.1	CPU2591	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TUILOS MACIÇOS ESP. = 0,12M. DIM. INT. = 0,50 X 0,50 X 0,60M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	un	4,00	749,28	314,30	595,77	910,07	1.257,20	2.383,08	3.640,28	0,04 %
16.2.1.2	CPU2689	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TUILOS MACIÇOS ESP=12CM, DIM. INT. 0,60X0,60X1,00M, SEM TAMPA	UN	1,00	544,69	325,59	335,99	661,58	325,59	335,99	661,58	0,01 %
16.2.1.3	CPU2857	Próprio	RALO HEMISFERICO 100mm PVC (RALO ABACAXI)	UN	1,00	69,67	51,20	33,42	84,62	51,20	33,42	84,62	0,00 %
16.2.1.4	104063	SINAPI	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	6,00	59,54	5,66	66,65	72,31	33,96	399,90	433,86	0,00 %
16.2.1.5	89811	SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	21,00	41,96	10,85	40,11	50,96	227,85	842,31	1.070,16	0,01 %
16.2.1.6	89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	2,00	28,43	9,62	24,91	34,53	19,24	49,82	69,06	0,00 %
16.2.1.7	89855	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	105,08	18,02	109,61	127,63	72,08	438,44	510,52	0,00 %
16.2.1.8	89584	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	1,00	42,81	13,63	38,36	51,99	13,63	38,36	51,99	0,00 %
16.2.1.9	104174	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	1,00	171,09	15,89	191,91	207,80	15,89	191,91	207,80	0,00 %
16.2.1.10	104082	SINAPI	PLUG, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	1,00	26,39	2,82	29,23	32,05	2,82	29,23	32,05	0,00 %
16.2.1.11	CPU2574	Próprio	TUBO DE PVC RÍGIDO PVB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN=100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	83,40	121,37	55,05	92,36	147,41	4.591,17	7.702,82	12.293,99	0,12 %
16.2.1.12	CPU2575	Próprio	TUBO DE PVC RÍGIDO PVB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN=150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	31,50	138,23	55,05	112,84	167,89	1.734,08	3.554,46	5.288,53	0,05 %
16.2.1.13	90694	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	33,80	39,76	2,76	45,53	48,29	93,29	1.538,91	1.632,20	0,02 %
16.2.1.14	104086	SINAPI	TUBO, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 150 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	M	3,60	82,36	8,58	91,45	100,03	30,89	329,21	360,10	0,00 %
16.2.1.15	89833	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	1,00	44,66	14,48	39,76	54,24	14,48	39,76	54,24	0,00 %
16.2.1.16	90696	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	28,80	125,63	3,78	148,81	152,59	108,86	4.285,73	4.394,59	0,04 %
17			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E CABEAMENTO ESTRUTURADO									1.028.774,69	9,99 %
17.1			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS BT									772.295,45	0,07 %
17.1.1			INFRAESTRUTURA									214.551,83	2,08 %
17.1.1.1			CAIXAS									39.531,48	0,39 %
17.1.1.1.1	CPU 489	Próprio	CONDULETE DE ALUMÍNIO, MÚLTIPLO X, SEM TAMPA, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 3/4", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 95801)	UN	470,00	33,88	21,87	19,28	41,15	10.278,90	9.061,60	19.340,50	0,19 %
17.1.1.1.2	CPU 491	Próprio	CONDULETE DE ALUMÍNIO, MÚLTIPLO X, SEM TAMPA, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 1 1/4", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 95803)	UN	2,00	74,68	23,62	67,08	90,70	47,24	134,16	181,40	0,00 %
17.1.1.1.3	91939	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	67,00	34,73	28,19	13,99	42,18	1.888,73	937,33	2.826,06	0,03 %
17.1.1.1.4	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	107,00	13,06	8,50	7,36	15,86	909,50	787,52	1.697,02	0,02 %
17.1.1.1.5	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	71,00	20,19	14,98	9,54	24,52	1.063,58	677,34	1.740,92	0,02 %
17.1.1.1.6	CPU 465	Próprio	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE DE DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 91939)	UN	42,00	32,41	28,04	11,32	39,36	1.177,68	475,44	1.653,12	0,02 %
17.1.1.1.7	CP 644	Próprio	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE DE DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 91941)	UN	145,00	10,74	8,35	4,69	13,04	1.210,75	680,05	1.890,80	0,02 %
17.1.1.1.8	CP 645	Próprio	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE DE DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 91940)	UN	114,00	17,87	14,83	6,87	21,70	1.690,62	783,18	2.473,80	0,02 %
17.1.1.1.9	CPU 488	Próprio	CAIXA DE PISO 4"X2", EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. SEINFRA CS175)	UN	2,00	44,24	22,94	30,79	53,73	45,88	61,58	107,46	0,00 %
17.1.1.1.10	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	20,65	11,31	13,77	25,08	56,55	68,85	125,40	0,00 %
17.1.1.1.11	CPU 492	Próprio	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30X0,40 M. (REF. SINAPI 97851)	UN	13,00	119,69	26,16	119,21	145,37	340,08	1.549,73	1.889,81	0,02 %
17.1.1.1.12	CPU 493	Próprio	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,80X0,8X1,3 M. (REF. SINAPI 97854)	UN	5,00	705,14	108,68	747,78	856,46	543,40	3.738,90	4.282,30	0,04 %
17.1.1.1.13	CPU 494	Próprio	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X1,2X1,3 M. (REF. SINAPI 97855)	UN	1,00	1.089,16	151,76	1.171,13	1.322,89	151,76	1.171,13	1.322,89	0,01 %
17.1.2			ACESSÓRIOS PARA CAIXAS									9.131,55	0,09 %
17.1.2.1	CPU 497	Próprio	PLACA CEGA DE ALUMÍNIO PARA CONDULETE DE 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 12984)	UN	2,00	12,77	1,80	13,71	15,51	3,60	27,42	31,02	0,00 %
17.1.2.2	CPU 495	Próprio	PLACA CEGA DE ALUMÍNIO PARA CONDULETE DE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 12984)	UN	469,00	5,80	1,80	5,24	7,04	844,20	2.457,56	3.301,76	0,03 %
17.1.2.3	CPU 496	Próprio	PLACA DE INTERRUPTORES E TOMADAS EM ALUMÍNIO PARA CONDULETE DE 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 12563)	UN	1,00	5,74	2,83	4,14	6,97	2,83	4,14	6,97	0,00 %
17.1.2.4	CPU 456	Próprio	PLACA CEGA PARA CAIXA DE PVC 4" X 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 12984)	UN	75,00	6,62	4,06	3,98	8,04	304,50	298,50	603,00	0,01 %
17.1.2.5	CPU 557	Próprio	TAMPÃO EM PVC PARA CONDULETE DE ALUMÍNIO MÚLTIPLO X, ATÉ Ø1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM 072430 AGETOP CIVIL 10/2025)	UN	1.880,00	2,28	0,85	1,91	2,76	1.598,00	3.590,80	5.188,80	0,05 %
17.1.3			ELETRODUTOS									35.030,29	0,34 %
17.1.3.1	CPU 498	Próprio	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO PESADO SEM COSTURA, ROSCA BSP, CONFORME A ABNT NBR 5598, DIÂMETRO NOMINAL DE 3" X 3M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ORSE 8022)	UN	5,00	409,58	38,24	459,23	497,47	191,20	2.296,15	2.487,35	0,02 %
17.1.3.2	CPU 428	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO, GALVANIZAÇÃO ELETROLÍTICA, Ø3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. SINAPI 95749)	M	114,00	19,76	9,90	14,10	24,00	1.128,60	1.607,40	2.736,00	0,03 %
17.1.3.3	91873	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	24,00	23,60	11,15	17,51	28,66	267,80	420,24	687,84	0,01 %
17.1.3.4	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	9,00	19,56	10,03	13,72	23,75	90,27	123,48	213,75	0,00 %
17.1.3.5	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	633,00	15,36	9,01	9,64	18,65	5.703,33	6.102,12	11.805,45	0,11 %
17.1.3.6	97669	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	200,00	19,31	7,69	15,76	23,45	1.538,00	3.152,00	4.690,00	0,05 %
17.1.3.7	CPU 499	Próprio	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 (1 1/4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. 97667)	M	215,00	8,45	3,41	6,85	10,26	733,15	1.472,75	2.205,90	0,02 %
17.1.3.8	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	800,00	10,36	6,82	5,76	12,58	5.456,00	4.608,00	10.064,00	0,10 %
17.1.3.9	106669	SINAPI	ELETRODUTO METÁLICO ZINCADO FLEXÍVEL COM CAPA (SEALTUBO), DIÂMETRO 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	10,00	11,53	1,40	12,60	14,00	14,00	126,00	140,00	0,00 %
17.1.4			ACESSÓRIOS PARA ELETRODUTOS									23.717,13	0,23 %
17.1.4.1	CP 630	Próprio	CURVA 45 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, Ø1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 91917)	UN	2,00	21,18	16,71	9,01	25,72	33,42	18,02	51,44	0,00 %
17.1.4.2	CPU 460	Próprio	CURVA 45 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, Ø1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 91896)	UN	9,00	19,99	14,16	10,11	24,27	127,44	90,99	218,43	0,00 %
17.1.4.3	CP 631	Próprio	CURVA 45 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, Ø3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 91914)	UN	49,00	18,14	15,03	7,00	22,03	736,47	343,00	1.079,47	0,01 %
17.1.4.4	91917	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	23,96							

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Centro Especializado em Reabilitação - Área Construída: 2766,9 m²			BDI Geral: 21,46%	Encargo Social Mensalista: 70,67%	Data: 11/03/2026
Bancos: SINAPI - 02/2026 - Pernambuco; SBC - 02/2026 - Pernambuco; ORSE - 12/2025 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; SIURB - 07/2025 - São Paulo; SUDECAP - 10/2025 - Minas Gerais; CPDS/CDHU - 01/2026 - São Paulo; AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso; 13,51%			BDI Equipamentos:	Encargo Social Horista: 114,63%	Revisão: 01

	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
17.1.1.4.12	CP 637	Próprio	CONECTOR RETO DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO DE Ø3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 91875)	UN	425,00	10,12	6,97	5,32	12,29	2.962,25	2.261,00	5.223,25	0,05 %
17.1.1.4.13	CPU 501	Próprio	CONECTOR RETO DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO DE Ø3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 93016)	UN	2,00	54,01	17,43	48,17	65,60	34,86	96,34	131,20	0,00 %
17.1.1.4.14	CPU 558	Próprio	ABRACADEIRA TIPO "D" COM CUNHA, Ø3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF.: 8441 ORSE 12/2025)	UN	300,00	8,04	4,88	4,88	9,76	1.464,00	1.464,00	2.928,00	0,03 %
17.1.1.4.15	CP 261	Próprio	BUCHA E ARRUELA DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO 3/4" (REF. ITEM: 068163 - SBC 06/2025)	UN	1,00	2,31	0,74	2,06	2,80	0,74	2,06	2,80	0,00 %
17.1.1.4.16	CPU 502	Próprio	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DE Ø3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 95762)	UN	16,00	13,79	8,66	8,08	16,74	138,56	129,28	267,84	0,00 %
17.1.1.4.17	CPU 505	Próprio	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DE Ø3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 95768)	UN	6,00	91,12	10,42	100,25	110,67	62,52	601,50	664,02	0,01 %
17.1.1.4.18	CPU 503	Próprio	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DE Ø3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 104452)	UN	32,00	7,93	5,77	3,86	9,63	184,64	123,52	308,16	0,00 %
17.1.1.4.19	CPU 504	Próprio	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DE Ø3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 104450)	UN	11,00	22,67	6,93	20,60	27,53	76,23	226,60	302,83	0,00 %
17.1.1.4.20	CPU 506	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO DE Ø3/4" X Ø1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 383)	UN	2,00	11,47	5,08	8,85	13,93	10,16	17,70	27,86	0,00 %
17.1.1.4.21	CPU 547	Próprio	ABRACADEIRA U PARA PERFILADO 38X38 E ELETRODUTO DE Ø3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 12593)	UN	8,00	10,58	5,08	7,77	12,85	40,64	62,16	102,80	0,00 %
17.1.1.5 ELETROCALHAS E PERFILADOS													33.287,160,32 %
17.1.1.5.1	CP 576	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA, TIPO U, EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO ELETROLÍTICO, CHAPA 22, 100 X 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97238)	M	114,00	19,34	4,32	19,17	23,49	492,48	2.185,38	2.677,86	0,03 %
17.1.1.5.2	CP 577	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA, TIPO U, EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO ELETROLÍTICO, CHAPA 22, 150 X 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97240)	M	81,00	26,80	5,49	27,06	32,55	444,69	2.191,86	2.636,55	0,03 %
17.1.1.5.3	CP 578	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA, TIPO U, EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO ELETROLÍTICO, CHAPA 22, 200 X 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97241)	M	24,00	31,31	6,64	31,38	38,02	159,36	753,12	912,48	0,01 %
17.1.1.5.4	CP 583	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA, TIPO U, EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO ELETROLÍTICO, CHAPA 18, 300 X 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97243)	M	3,00	63,31	8,94	67,95	76,89	26,82	203,85	230,67	0,00 %
17.1.1.5.5	CP 574	Próprio	PERFILADO PERFURADO, EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO ELETROLÍTICO, CHAPA 18, 38 X 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97236)	M	840,00	26,30	3,17	28,77	31,94	2.662,80	24.166,80	26.829,60	0,26 %
17.1.1.6 ACESSÓRIOS PARA ELETROCALHAS													7.988,300,08 %
17.1.1.6.1	CPU 518	Próprio	CRUZETA PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 18, 200MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 12679)	un	1,00	106,84	11,21	118,55	129,76	11,21	118,55	129,76	0,00 %
17.1.1.6.2	CPU 559	Próprio	CURVA HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA 150 X 50MM (REF. ITEM: 13179 ORSE 12/2025)	UN	3,00	36,87	9,87	34,91	44,78	29,61	104,73	134,34	0,00 %
17.1.1.6.3	CPU 560	Próprio	CURVA HORIZONTAL 200 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90º (REF. ITEM: 7144 ORSE 12/2025)	UN	2,00	46,06	9,87	46,07	55,94	19,74	92,14	111,88	0,00 %
17.1.1.6.4	CPU 520	Próprio	CURVA VERTICAL EXTERNA 90º, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 18, 150MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 11549)	un	8,00	29,22	10,19	25,30	35,49	81,52	202,40	283,92	0,00 %
17.1.1.6.5	CPU 521	Próprio	CURVA VERTICAL EXTERNA 90º, PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 18, 300MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 10849)	un	1,00	101,67	10,19	113,29	123,48	10,19	113,29	123,48	0,00 %
17.1.1.6.6	CP 588	Próprio	EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 22, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97251)	UN	60,00	17,39	13,03	8,09	21,12	781,80	485,40	1.267,20	0,01 %
17.1.1.6.7	CP 589	Próprio	EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 22, LARGURA DE 150MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97255)	UN	90,00	21,98	16,49	10,20	26,69	1.484,10	918,00	2.402,10	0,02 %
17.1.1.6.8	CP 600	Próprio	EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 22, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97258)	UN	25,00	26,00	19,94	11,63	31,57	498,50	290,75	789,25	0,01 %
17.1.1.6.9	CP 601	Próprio	EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 18, LARGURA DE 300MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97262)	UN	3,00	38,50	26,86	19,90	46,76	80,58	59,70	140,28	0,00 %
17.1.1.6.10	CPU 512	Próprio	FLANGE DE LIGAÇÃO EM QUADRO PARA ELETROCALHA METÁLICA 150X50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ORSE 8318)	un	8,00	23,62	17,83	10,85	28,68	142,64	86,80	229,44	0,00 %
17.1.1.6.11	CPU 513	Próprio	FLANGE DE LIGAÇÃO EM QUADRO PARA ELETROCALHA METÁLICA 300X50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ORSE 8318)	un	1,00	51,33	17,83	44,51	62,34	17,83	44,51	62,34	0,00 %
17.1.1.6.12	CP 604	Próprio	REDUÇÃO CONCENTRICA PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 22, 150X100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97256)	UN	5,00	29,68	15,62	20,42	36,04	78,10	102,10	180,20	0,00 %
17.1.1.6.13	CPU 507	Próprio	REDUÇÃO CONCENTRICA PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 22, 200X100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97261)	UN	1,00	52,61	18,22	45,68	63,90	18,22	45,68	63,90	0,00 %
17.1.1.6.14	CP 605	Próprio	REDUÇÃO CONCENTRICA PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 22, 200X150MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97261)	UN	4,00	34,74	18,22	23,97	42,19	72,88	95,88	168,76	0,00 %
17.1.1.6.15	CP 608	Próprio	REDUÇÃO CONCENTRICA PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 18, 300X200MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97265)	UN	1,00	87,60	25,12	81,27	106,39	25,12	81,27	106,39	0,00 %
17.1.1.6.16	CPU 508	Próprio	TERMINAL DE FECHAMENTO 100X50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ORSE 8318)	un	7,00	21,93	17,83	8,80	26,63	124,81	61,60	186,41	0,00 %
17.1.1.6.17	CPU 509	Próprio	TERMINAL DE FECHAMENTO 150X50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ORSE 8318)	un	1,00	24,60	17,83	12,04	29,87	17,83	12,04	29,87	0,00 %
17.1.1.6.18	CP 615	Próprio	TÊ HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 22, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97315)	UN	3,00	50,67	26,07	35,47	61,54	78,21	106,41	184,62	0,00 %
17.1.1.6.19	CPU 510	Próprio	TÊ HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 22, LARGURA DE 150MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97317)	UN	10,00	64,35	32,99	45,16	78,15	329,90	451,60	781,50	0,01 %
17.1.1.6.20	CPU 511	Próprio	TÊ HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 22, LARGURA DE 200MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97318)	UN	2,00	78,35	39,90	55,26	95,16	79,80	110,52	190,32	0,00 %
17.1.1.6.21	CPU 515	Próprio	SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO DE Ø1", EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA #18 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 724)	un	2,00	8,33	6,10	4,01	10,11	12,20	8,02	20,22	0,00 %
17.1.1.6.22	CPU 514	Próprio	SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO DE Ø3/4", EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA #18 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 723)	un	60,00	4,82	2,95	2,90	5,85	177,00	174,00	351,00	0,00 %
17.1.1.6.23	CPU 516	Próprio	SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO DE Ø3", EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA #18 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 12489)	un	2,00	21,05	7,63	17,93	25,56	15,26	35,86	51,12	0,00 %
17.1.1.7 ACESSÓRIOS PARA PERFILADOS													18.869,170,18 %
17.1.1.7.1	CPU 526	Próprio	CURVA 90 HORIZONTAL OU VERTICAL PARA PERFILADO DE 38 X 38MM, EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 16 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97274)	UN	4,00	26,50	14,36	17,82	32,18	57,44	71,28	128,72	0,00 %
17.1.1.7.2	CPU 561	Próprio	SAÍDA LATERAL TIPO "J" DE PERFILADO PARA ELETRODUTO DE Ø3/4", EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA #18 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 723 ORSE 12/2025)	UN	210,00	4,82	2,95	2,90	5,85	619,50	609,00	1.228,50	0,01 %
17.1.1.7.3	CPU 562	Próprio	GANCHO CURTO PARA PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF.: 9526 ORSE 12/2025)	UN	520,00	13,88	9,87	6,98	16,85	5.132,40	3.629,60	8.762,00	0,09 %
17.1.1.7.4	CPU 563	Próprio	UNIÃO RÁPIDA INTERNA "L", PARA PERFILADO DE 38 X 38MM, EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 16 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 9666 ORSE 12/2025)	UN	30,00	14,92	9,87	8,25	18,12	296,10	247,50	543,60	0,01 %
17.1.1.7.5	CPU 564	Próprio	UNIÃO RÁPIDA INTERNA "T", PARA PERFILADO DE 38 X 38MM, EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 16 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 9666 ORSE 12/2025)	UN	45,00	16,64	9,87	10,34	20,21	444,15	465,30	909,45	0,01 %
17.1.1.7.6	CPU 522	Próprio	UNIÃO RÁPIDA INTERNA "X", PARA PERFILADO DE 38 X 38MM, EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 16 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 9667)	un	5,00	14,38	10,19	7,27	17,46	50,95	36,35	87,30	0,00 %
17.1.1.7.7	CPU 565	Próprio	UNIÃO RÁPIDA INTERNA "Z", PARA PERFILADO DE 38 X 38MM, EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 16 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 9666 ORSE 12/2025)	UN	160,00	13,26	9,87	6,23	16,10	1.579,20	996,80	2.576,00	0,03 %
17.1.1.7.8	CPU 566	Próprio	SAPATA EXTERNA 4 Furos PARA PERFILADO, 38 X 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ITEM: 9668 ORSE 12/2025)	UN	90,00	16,05	9,87	9,62	19,49	888,30	865,80	1.754,10	0,02 %
17.1.1.7.9	CPU 525	Próprio	SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA PARA PERFILADO DE 38 X 38MM, EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 16 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 12579)	un	60,00	18,32	10,19	12,06	22,25	611,40	723,60	1.335,00	0,01 %
17.1.1.7.10	CPU 567	Próprio	CAIXA METÁLICA COM TOMADA 10A 250V PARA PERFILADO E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ITEM: 12564 ORSE 12/2025)	UN	50,00	25,44	14,81	16,08	30,89	740,50	804,00	1.544,50	0,01 %
17.1.1.8 FIXAÇÕES													46.996,750,46 %
17.1.1.8.1	CPU 527	Próprio	ARRUELA LISA DE AÇO GALVANIZADA DE Ø 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ORSE 9816)	UN	3.689,00	0,59	0,48	0,23	0,71	1.770,72	848,47	2.619,19	0,03 %
17.1.1.8.2	CPU 528	Próprio	ARRUELA LISA DE AÇO GALVANIZADA DE Ø 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ORSE 12506)	UN	2.855,00	0,66	0,48	0,32	0,80	1.370,40	913,60	2.284,00	0,02 %
17.1.1.8.3	CPU 568	Próprio	CHUMBADOR DE EXPANSÃO, ROSCA Ø1/4", DE AÇO GALVANIZADO, TIPO CB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 744 ORSE 12/2025)	UN	710,00	6,07	3,93	3,44	7,37	2.790,30	2.442,40	5.232,70	0,05 %
17.1.1.8.4	CPU 569	Próprio	CHUMBADOR DE EXPANSÃO, ROSCA Ø3/8", DE AÇO GALVANIZADO, TIPO CB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 744 ORSE 12/2025)	UN	696,00	7,94	3,93	5,71	9,64	2.735,28	3.974,16	6.709,44	0,07 %
17.1.1.8.5	CPU 530	Próprio	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE DE AÇO GALVANIZADO, 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ORSE 063111)	un	1.140,00	0,92	0,65	0,46	1,11	741,00	524,40	1.265,40	0,01 %
17.1.1.8.6	CPU 529	Próprio	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE DE AÇO GALVANIZADO, 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ORSE 063111)	un	1.851,00	1,71	0,65	1,					

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Centro Especializado em Reabilitação - Área Construída: 2766,9 m²			BDI Geral: 21,46%	Encargo Social Mensalista: 70,67%	Data: 11/03/2026
Bancos: SINAPI - 02/2026 - Pernambuco; SBC - 02/2026 - Pernambuco; ORSE - 12/2025 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; SIURS - 07/2025 - São Paulo; SUDECAP - 10/2025 - Minas Gerais; CPDS/CDHU - 01/2026 - São Paulo; AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso e 13,51%			BDI Equipamentos:	Encargo Social Horista: 114,63%	Revisão: 01

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
17.1.1.8.9	CP 642	Próprio	PORCA SEXTAVADA, ROSCA Ø3/8", DE AÇO GALVANIZADO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 9832)	un	3.809,00	0,76	0,49	0,43	0,92	1.866,41	1.637,87	3.504,28	0,03 %
17.1.1.8.10	CPU 531	Próprio	VERGALHÃO ROSCA TOTAL, EM AÇO GALVANIZADO, 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ORSE 12545)	M	300,00	21,54	15,29	10,87	26,16	4.587,00	3.261,00	7.848,00	0,08 %
17.1.1.8.11	CPU 532	Próprio	VERGALHÃO ROSCA TOTAL, EM AÇO GALVANIZADO, 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ORSE 424)	M	180,00	25,16	15,29	15,26	30,55	2.752,20	2.746,80	5.499,00	0,05 %
17.1.1.8.12	CPU 570	Próprio	PRENSA CABO DE 3/4", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ITEM: 4218 ORSE 12/2025)	UN	355,00	2,60	0,00	3,15	3,15	0,00	1.118,25	1.118,25	0,01 %
17.1.2			CABEAMENTO									376.627,59	3,66 %
17.1.2.1	CPU 571	Próprio	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 2 X 1,5 MM2, 450/50V – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ITEM: 8466 ORSE 12/2025)	M	400,00	10,33	5,91	6,63	12,54	2.364,00	2.652,00	5.016,00	0,05 %
17.1.2.2	CPU 572	Próprio	FIO DE COBRE NU 6MM2 PARA ATERRAMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ITEM: 9201 ORSE 12/2025)	M	225,00	15,33	5,91	12,70	18,61	1.329,75	2.857,50	4.187,25	0,04 %
17.1.2.3	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM, ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	M	15,00	67,05	1,67	79,76	81,43	25,05	1.196,40	1.221,45	0,01 %
17.1.2.4	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	500,00	32,16	3,09	35,97	39,06	1.545,00	17.985,00	19.530,00	0,19 %
17.1.2.5	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	1.250,00	29,11	5,80	29,55	35,35	7.250,00	36.937,50	44.187,50	0,43 %
17.1.2.6	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	2.375,00	10,73	2,59	10,44	13,03	6.151,25	24.795,00	30.946,25	0,30 %
17.1.2.7	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	1.306,00	7,68	1,97	7,35	9,32	2.572,82	9.599,10	12.171,92	0,12 %
17.1.2.8	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	13.320,00	4,96	1,46	4,56	6,02	19.447,20	60.739,20	80.186,40	0,78 %
17.1.2.9	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	6.163,00	3,41	1,15	2,99	4,14	7.087,45	18.427,37	25.514,82	0,25 %
17.1.2.10	92996	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	600,00	182,19	8,72	212,56	221,28	5.232,00	127.536,00	132.768,00	1,29 %
17.1.2.11	101565	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM, 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2025	M	200,00	86,03	0,08	104,41	104,49	16,00	20.882,00	20.898,00	0,20 %
17.1.3			INTERRUPTORES E TOMADAS									20.763,33	0,20 %
17.1.3.1	92009	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	4,00	52,31	27,97	35,56	63,53	111,88	142,24	254,12	0,00 %
17.1.3.2	92005	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	7,00	60,80	35,68	38,16	73,84	249,76	267,12	516,88	0,01 %
17.1.3.3	91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	2,00	46,62	32,58	24,04	56,62	65,16	48,08	113,24	0,00 %
17.1.3.4	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	81,00	31,52	18,85	19,43	38,28	1.526,85	1.573,83	3.100,68	0,03 %
17.1.3.5	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	23,00	35,73	22,67	20,72	43,39	521,41	476,56	997,97	0,01 %
17.1.3.6	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	5,00	48,55	32,58	26,38	58,96	162,90	131,90	294,80	0,00 %
17.1.3.7	92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	4,00	33,45	18,85	21,77	40,62	75,40	87,08	162,48	0,00 %
17.1.3.8	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	3,00	37,66	22,67	23,07	45,74	68,01	69,21	137,22	0,00 %
17.1.3.9	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	116,00	48,45	27,97	30,87	58,84	3.244,52	3.580,92	6.825,44	0,07 %
17.1.3.10	92016	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	16,00	65,40	37,12	42,31	79,43	593,92	676,96	1.270,88	0,01 %
17.1.3.11	91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	46,00	35,73	22,67	20,72	43,39	1.042,82	953,12	1.995,94	0,02 %
17.1.3.12	CPU 573	Próprio	TOMADA 2P+T, ABNT, 10 A, PARA PISO, COM PLACA EM METAL AMARELO E CAIXA PVC (REF. ITEM: 780 ORSE 12/2025)	UN	2,00	96,53	34,55	82,69	117,24	69,10	165,38	234,48	0,00 %
17.1.3.13	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	2,00	36,73	22,67	21,94	44,61	45,34	43,88	89,22	0,00 %
17.1.3.14	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	11,00	30,12	18,34	18,24	36,58	201,74	200,64	402,38	0,00 %
17.1.3.15	91961	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	12,00	58,94	35,68	35,90	71,58	428,16	430,80	858,96	0,01 %
17.1.3.16	91958	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	33,00	34,65	20,49	21,59	42,08	676,17	712,47	1.388,64	0,01 %
17.1.3.17	91985	SINAPI	INTERRUPTOR PULSADOR CAMPAINHA (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	16,00	29,14	18,34	17,05	35,39	293,44	272,80	566,24	0,01 %
17.1.3.18	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	22,00	51,27	31,29	30,98	62,27	688,38	681,56	1.369,94	0,01 %
17.1.3.19	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2025	UN	4,00	31,19	0,73	37,15	37,88	2,92	148,60	151,52	0,00 %
17.1.3.20	91995	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	1,00	26,60	16,15	16,15	32,30	16,15	16,15	32,30	0,00 %
17.1.4			DISJUNTORES E PROTEÇÕES									26.224,84	0,27 %
17.1.4.1	93674	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	19,00	164,68	6,51	193,51	200,02	123,69	3.676,69	3.800,38	0,04 %
17.1.4.2	93675	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	9,00	175,38	12,96	200,05	213,01	116,64	1.800,45	1.917,09	0,02 %
17.1.4.3	CPU 533	Próprio	DISJUNTOR TETRAPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 9771-1)	UN	1,00	220,64	25,92	242,06	267,98	25,92	242,06	267,98	0,00 %
17.1.4.4	CPU 574	Próprio	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V (REF. ITEM: 9041 ORSE 12/2025)	UN	4,00	91,59	14,81	96,43	111,24	59,24	385,72	444,96	0,00 %
17.1.4.5	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	40,00	84,30	6,74	95,65	102,39	269,60	3.826,00	4.095,60	0,04 %
17.1.4.6	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	38,00	13,15	1,79	14,18	15,97	68,02	538,84	606,86	0,01 %
17.1.4.7	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	48,00	13,15	1,79	14,18	15,97	85,92	680,64	766,56	0,01 %
17.1.4.8	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	33,00	14,13	2,37	14,79	17,16	78,21	488,07	566,28	0,01 %
17.1.4.9	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	2,00	15,09	3,25	15,07	18,32	6,50	30,14	36,64	0,00 %
17.1.4.10	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	19,00	16,72	4,46	15,84	20,30	84,74	300,96	385,70	0,00 %
17.1.4.11	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	1,00	79,87	5,41	91,60	97,01	5,41	91,60	97,01	0,00 %
17.1.4.12	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	2,00	85,69	9,77	94,30	104,07	19,54	188,60	208,14	0,00 %
17.1.4.13	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 07/2025	UN	2,00	107,02	27,01	102,97	129,98	54,02	205,94	259,96	0,00 %
17.1.4.14	CPU 575	Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 63 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA (REF. ITEM: 9687 ORSE 12/2025)	UN	4,00	643,08	29,62	751,46	781,08	118,48	3.005,84	3.124,32	0,03 %
17.1.4.15	CPU 576	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR 80 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA (REF. ITEM: 9005 ORSE 12/2025)	UN	6,00	465,12	29,62	535,31	564,93	177,72	3.211,86	3.389,58	0,03 %
17.1.4.16	CPU 577	Próprio	DISJUNTOR TRIPOLAR CAIXA MOLDADA 50A DWP 63L WEG (REF. ITEM: 065458 SBC 01/2026)	UN	8,00	344,87	43,43	375,44	418,87	347,44	3.003,52	3.350,96	0,03 %
17.1.4.17	CPU 534	Próprio	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 500 A COM CAIXA MOLDADA 30 KA (REF. ORSE 11382)	un	1,00	2.333,76	30,60	2.803,98	2.834,58	30,60	2.803,98	2.834,58	0,03 %
17.1.4.18	CPU 536	Próprio	RELÉ DE IMPULSO 220V, PARA TRILO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 93681)										

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Centro Especializado em Reabilitação - Área Construída: 2766,9 m²						BDI Geral: 21,46%	Encargo Social Mensalista: 70,67%	Data: 11/03/2026
Bancos: SINAPI - 02/2026 - Pernambuco; SBC - 02/2026 - Pernambuco; ORSE - 12/2025 - Sergipe; SENFRA - 028 - Ceará; SIURS - 07/2025 - São Paulo; SUDECAP - 10/2025 - Minas Gerais; CPDS/CDHU - 01/2026 - São Paulo; AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso; 13,51%						BDI Equipamentos:	Encargo Social Horista: 114,63%	Revisão: 01

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit.	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
17.1.6.8	CPU 542	Próprio	TERMINAL TUBULAR ISOLADO PARA CABOS DE 6,00 ATÉ 10,0MM (REF. SBC 063701)	UN	50,00	2,20	0,95	1,72	2,67	47,50	86,00	133,50	0,00 %
17.1.6.9	CPU 543	Próprio	TERMINAL TUBULAR ISOLADO DUPLO PARA CABOS ATÉ 4,00 MM (REF. SBC 063701)	UN	300,00	2,20	0,95	1,72	2,67	285,00	516,00	801,00	0,01 %
17.1.6.10	CPU 585	Próprio	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO (REF. ITEM: 698 ORSE 12/2025)	UN	1.000,00	1,05	0,93	0,34	1,27	930,00	340,00	1.270,00	0,01 %
17.1.7			QUADROS									31.080,83	0,30 %
17.1.7.1	CPU 538	Próprio	PAINEL ELÉTRICO TIPO QUADRO DE COMANDO, CONSTITUÍDO POR CAIXA METÁLICA E PLACA DE MONTAGEM, FABRICADO EM CHAPA DE AÇO CARBONO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO, ACABAMENTO NA COR BEGE RAL 7032 PARA CAIXA E PORTA E NA COR LARANJA RAL 2003 PARA A PLACA DE MONTAGEM, EQUIPADO COM CANALETAS DE PAREDE ABERTA PARA ORGANIZAÇÃO INTERNA DA FIAÇÃO E PROTEÇÃO DOS COMPONENTES POR MEIO DE PAINEL EM POLICARBONATO TRANSPARENTE, DOTADO DE BARRAMENTO TRIFÁSICO E CAPACIDADE PARA INSTALAÇÃO DE ATÉ 10 DISJUNTORES PADRÃO CAIXA MOLDDA, CORRENTE NOMINAL DE 500 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 10929)	un	1,00	6.526,95	255,10	7.672,53	7.927,63	255,10	7.672,53	7.927,63	0,08 %
17.1.7.2	CPU 537	Próprio	PAINEL ELÉTRICO TIPO QUADRO DE COMANDO, CONSTITUÍDO POR CAIXA METÁLICA E PLACA DE MONTAGEM, FABRICADO EM CHAPA DE AÇO CARBONO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO, ACABAMENTO NA COR BEGE RAL 7032 PARA CAIXA E PORTA E NA COR LARANJA RAL 2003 PARA A PLACA DE MONTAGEM, EQUIPADO COM CANALETAS DE PAREDE ABERTA PARA ORGANIZAÇÃO INTERNA DA FIAÇÃO E PROTEÇÃO DOS COMPONENTES POR MEIO DE PAINEL EM POLICARBONATO TRANSPARENTE, DOTADO DE BARRAMENTO TRIFÁSICO E CAPACIDADE PARA INSTALAÇÃO DE ATÉ 34 DISJUNTORES PADRÃO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 225 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 101882)	UN	8,00	1.916,31	104,04	2.223,51	2.327,55	832,32	17.788,08	18.620,40	0,18 %
17.1.7.3	CPU 586	Próprio	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE QUADRO DE COMANDO PARTIDA DIRETA 5 CV 220V EM CHAPA DE FERRO, SOVAVIXOCAL, CONTENDO DISJUNTORES, RELE, CONTADORES, CHAVE SELETORA, BOTÃO PULSO, SINALEIROS E BORNES (COMPLETO) (REF. ITEM: 13340 ORSE 12/2025)	UN	2,00	1.865,97	98,76	2.167,64	2.266,40	197,52	4.335,28	4.532,80	0,04 %
17.1.8			ILUMINAÇÃO									93.499,27	0,91 %
17.1.8.1	CS45	Próprio	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 97807 SINAPI 11/2024)	UN	51,00	97,89	20,42	96,47	118,89	1.041,42	5.021,97	6.063,39	0,06 %
17.1.8.2	CPU 587	Próprio	LUMINÁRIA DE SOBREPOR HERMETICA PARA TUBULAR LED (REF. ITEM: 109098 SINAPI 01/2026)	UN	25,00	236,49	15,64	271,60	287,24	391,00	6.790,00	7.181,00	0,07 %
17.1.8.3	CPU 588	Próprio	REFLETOR MODULAR LED200W DC COM DPS 1X200W 45X110° 5000K 180LM/W DIMERIZAVEL, ALUMINIO AUTOVOLT BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ITEM: 14087 ORSE 12/2025)	UN	12,00	1.284,30	20,48	1.539,43	1.559,91	245,76	18.473,16	18.718,92	0,18 %
17.1.8.4	CP 133	Próprio	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 - REFERÊNCIA SINAPI (103787)	UN	42,00	56,40	19,50	49,00	68,50	819,00	2.058,00	2.877,00	0,03 %
17.1.8.5	CPU 478	Próprio	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 - REFERÊNCIA SINAPI (103788)	UN	90,00	85,22	22,82	80,68	103,50	2.053,80	7.261,20	9.315,00	0,09 %
17.1.8.6	CPU 549	Próprio	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 - REFERÊNCIA SINAPI (103789)	UN	164,00	230,66	22,82	257,33	280,15	3.742,48	42.202,12	45.944,60	0,45 %
17.1.8.7	CS48	Próprio	LUMINÁRIA PLAFON DE SOBREPOR EM LED, 40 X 40 - 40 W - 6000K - G - LIGHT OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ITEM: 13158 ORSE 11/2024)	UN	12,00	233,23	24,68	258,60	283,28	296,16	3.103,20	3.399,36	0,03 %
17.2			CABEAMENTO ESTRUTURADO									150.332,11	1,46 %
17.2.1			INFRAESTRUTURA									60.105,91	0,58 %
17.2.1.1			CABEAS									5.686,17	0,05 %
17.2.1.1.1	CPU 489	Próprio	CONDULETE DE ALUMÍNIO, MÚLTIPLO X, SEM TAMPA, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 3/4", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 55801)	UN	83,00	33,88	21,87	19,28	41,15	1.815,21	1.600,24	3.415,45	0,03 %
17.2.1.1.2	CPU 459	Próprio	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), COM TAMPA CEGA, APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (SINAPI 95902)	UN	2,00	46,97	22,60	34,44	57,04	45,20	68,88	114,08	0,00 %
17.2.1.1.3	91941	SINAPI	CAIXA RETÂNGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	13,06	8,50	7,36	15,86	68,00	58,88	126,88	0,00 %
17.2.1.1.4	91940	SINAPI	CAIXA RETÂNGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	20,19	14,98	9,54	24,52	119,84	76,32	196,16	0,00 %
17.2.1.1.5	91939	SINAPI	CAIXA RETÂNGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	34,73	28,19	13,99	42,18	28,19	13,99	42,18	0,00 %
17.2.1.1.6	91944	SINAPI	CAIXA RETÂNGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	16,73	8,80	11,52	20,32	17,60	23,04	40,64	0,00 %
17.2.1.1.7	CP 644	Próprio	CAIXA RETÂNGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE DE DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 91941)	UN	41,00	10,74	8,35	4,69	13,04	342,35	192,29	534,64	0,01 %
17.2.1.1.8	CP 645	Próprio	CAIXA RETÂNGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE DE DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 91940)	UN	30,00	17,87	14,83	6,87	21,70	444,90	206,10	651,00	0,01 %
17.2.1.1.9	CPU 492	Próprio	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETÂNGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30X0,30X0,4 M. (REF. SINAPI 97881)	UN	1,00	119,69	26,16	119,21	145,37	26,16	119,21	145,37	0,00 %
17.2.1.1.10	CP 656	Próprio	PAINEL ELÉTRICO TIPO QUADRO DE COMANDO, COMPOSTO POR CAIXA E PLACA DE MONTAGEM, FABRICADO EM CHAPA DE AÇO CARBONO, COM ACABAMENTO ANTICORROSIVO, NA COR BEGE RAL 7032 (CAIXA E PORTA) E LARANJA RAL 2003 (PLACA DE MONTAGEM), 500X400X200MM. (REF. SINAPI 100557)	UN	1,00	281,39	46,90	294,87	341,77	46,90	294,87	341,77	0,00 %
17.2.1.2			ACESSÓRIOS PARA CAIXAS									1.705,07	0,02 %
17.2.1.2.1	CPU 457	Próprio	PLACA CEGA PARA CAIXA DE PVC 4" X 4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 8998)	un	1,00	9,00	4,06	6,87	10,93	4,06	6,87	10,93	0,00 %
17.2.1.2.2	CPU 456	Próprio	PLACA CEGA PARA CAIXA DE PVC 4" X 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 12984)	un	10,00	6,62	4,06	3,98	8,04	40,60	39,60	80,40	0,00 %
17.2.1.2.3	00038092	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 1 POSTO 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	74,00	2,02	0,00	2,29	2,29	0,00	169,46	169,46	0,00 %
17.2.1.2.4	00038093	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 2 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	4,00	2,09	0,00	2,37	2,37	0,00	9,48	9,48	0,00 %
17.2.1.2.5	00038098	SINAPI	ESPELHO / PLACA DE 6 POSTOS 4" X 4", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN	1,00	5,21	0,00	5,91	5,91	0,00	5,91	5,91	0,00 %
17.2.1.2.6	CPU 589	Próprio	TAMPA 1 MÓDULO RJ11/45 PARA CONDULETE DE ALUMÍNIO, Ø3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 12802 ORSE 12/2025)	UN	43,00	4,64	1,67	3,96	5,63	71,81	170,28	242,09	0,00 %
17.2.1.2.7	CPU 557	Próprio	TAMPÃO EM PVC PARA CONDULETE DE ALUMÍNIO MÚLTIPLO X, ATÉ Ø1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 072430 AGESTOP CIVIL 10/2025)	UN	430,00	2,28	0,85	1,91	2,76	365,50	821,30	1.186,80	0,01 %
17.2.1.3			ELETRODUTOS									7.291,72	0,07 %
17.2.1.3.1	CPU 428	Próprio	ELETRODUTO DE AÇO CARBONO, GALVANIZAÇÃO ELETROLÍTICA, Ø3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. SINAPI 95749)	M	51,00	19,76	9,90	14,10	24,00	504,90	719,10	1.224,00	0,01 %
17.2.1.3.2	91873	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	24,00	23,60	11,15	17,51	28,66	267,60	420,24	687,84	0,01 %
17.2.1.3.3	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1,00	19,56	10,03	13,72	23,75	10,03	13,72	23,75	0,00 %
17.2.1.3.4	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	219,00	15,36	9,01	9,64	18,65	1.973,19	2.111,16	4.084,35	0,04 %
17.2.1.3.5	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	6,00	13,25	7,58	8,51	16,09	45,48	51,06	96,54	0,00 %
17.2.1.3.6	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	85,00	10,36	6,82	5,76	12,58	579,70	489,60	1.069,30	0,01 %
17.2.1.3.7	106670	SINAPI	ELETRODUTO METÁLICO ZINCADO FLEXÍVEL COM CAPA (SEALTUBO), DIÂMETRO 1". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	2,00	14,80	1,55	16,42	17,97	3,10	32,84	35,94	0,00 %
17.2.1.3.8	106669	SINAPI	ELETRODUTO METÁLICO ZINCADO FLEXÍVEL COM CAPA (SEALTUBO), DIÂMETRO 3/4". FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	5,00	11,53	1,40	12,60	14,00	7,00	63,00	70,00	0,00 %
17.2.1.4			ACESSÓRIOS PARA ELETRODUTOS									7.559,24	0,07 %
17.2.1.4.1	CPU 460	Próprio	CURVA 45 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, Ø1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 91896)	UN	7,00	19,99	14,16	10,11	24,27	99,12	70,77	169,89	0,00 %
17.2.1.4.2	CP 631	Próprio	CURVA 45 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, Ø3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 91914)	UN	19,00	18,14	15,03	7,00	22,03	285,57	133,00	418,57	0,00 %
17.2.1.4.3	91917	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	23,96	16,71	12,39	29,10	16,71	12,39	29,10	0,00 %
17.2.1.4.4	91920	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	26,77	18,60	13,91	32,51	93,00	69,55	162,55	0,00 %
17.2.1.4.5	91914	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	72,00	20,23	15,03	9,54	24,57	1.082,16	886,88	1.769,04	0,02 %
17.2.1.4.6	91876	SINAPI	FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	11,20	8,14	5,46	13,60	8,14	5,46	13,60	0,00 %
17.2.1.4.7	91877	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	20,00	13,89	9,47	7,40	16,87	189,40	148,00	337,40	0,00 %
17.2.1.4.8	91875	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	152,00	9,27	6,97	4,28	11,25	1.059,44	650,56	1.710,00	0,02 %
17.2.1.4.9	CP 635	Próprio	CONECTOR RETO DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO DE Ø1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 91876)	UN	4,00	13,32	8,14	8,03	16,17	32,56	32,12	64,68	0,00 %
17.2.1.4.10	CP 637	Próprio	CONECTOR RETO DE ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO DE Ø3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 91875)	UN	145,00	10,12	6,97	5,32	12,29	1.010,65	771,40	1.782,05	0,02 %
17.2.1.4.11	CPU 591	Próprio	ABRAÇADEIRA TIPO "D" COM CUNHA, Ø3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 8441 ORSE 12/2025)	UN	135,00	5,03	2,10	4,00	6,10	283,50	540,00	823,50	0,01 %
17.2.1.4.12	CPU 590	Próprio	ABRAÇADEIRA TIPO "D" COM CUNHA, Ø1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 12140 ORSE 12/2025)	UN	1,00	4,07	2,10	2,84	4,94	2,10	2,84	4,94	0,00 %
17.2.1.4.13	CPU 461	Próprio	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (SINAPI 95762)	UN	8,00	13,79	8,66	8,08	16,74	69,28	64,64	133,92	0,00 %
17.2.1.4.14	CPU 503	Próprio	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DE Ø3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 104452)	UN	14,00	7,93	5,77	3,86	9,63	80,78	54,04	134,82	0,00 %
17.2.1.4.15	CPU 462	Próprio	BUCHA E ARRUELA EM ALUMÍNIO PARA ELETRODUTO DE 1.1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 9925)	un	2,00	2,14	0,49	2,10	2,59	0,98	4,20	5,18	0,00 %
17.2.1.5			ELETROCALHAS E PERFILES									12.584,31	0,12 %

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total		Peso (%)	
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.		Total
17.2.1.5.1	CP 576	Próprio	ELETROCALHA PERFORADA, TIPO U, EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO ELETROLITICO, CHAPA 22, 100 X 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97238)	M	189,00	19,34	4,32	19,17	23,49	816,48	3.623,13	4.439,61	0,04 %
17.2.1.5.2	CP 574	Próprio	PERFILADO PERFORADO, EM AÇO CARBONO, GALVANIZADO ELETROLITICO, CHAPA 18, 38 X 38 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97236)	M	255,00	26,30	3,17	28,77	31,94	808,35	7.336,35	8.144,70	0,08 %
17.2.1.6			ACESSÓRIOS PARA ELETROCALHAS									4.716,47	0,05 %
17.2.1.6.1	CPU 592	Próprio	CRUZETA 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA PERFORADA METÁLICA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ITEM: 8221 ORSE 12/2025)	UN	1,00	44,73	9,87	44,45	54,32	9,87	44,45	54,32	0,00 %
17.2.1.6.2	CPU 593	Próprio	CURVA HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90º (REF. ITEM: 7877 ORSE 12/2025)	UN	4,00	26,43	9,87	22,23	32,10	39,48	88,92	128,40	0,00 %
17.2.1.6.3	CP 592	Próprio	CURVA VERTICAL EXTERNA 45º PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 22, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97278)	UN	8,00	33,51	19,56	21,14	40,70	156,48	169,12	325,60	0,00 %
17.2.1.6.4	CPU 594	Próprio	CURVA VERTICAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90º – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ITEM: 8443 ORSE 12/2025)	UN	5,00	23,38	9,87	18,52	28,39	49,35	92,60	141,95	0,00 %
17.2.1.6.5	CP 593	Próprio	CURVA VERTICAL INTERNA 45º PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 22 LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97278)	UN	8,00	33,51	19,56	21,14	40,70	156,48	169,12	325,60	0,00 %
17.2.1.6.6	CP 598	Próprio	EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 22, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97251)	UN	135,00	17,39	13,03	8,09	21,12	1.759,05	1.092,15	2.851,20	0,03 %
17.2.1.6.7	CPU 595	Próprio	FLANGE DE LIGAÇÃO 100X50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ITEM: 9533 ORSE 12/2025)	UN	5,00	19,08	9,87	13,30	23,17	49,35	66,50	115,85	0,00 %
17.2.1.6.8	CPU 508	Próprio	TERMINAL DE FECHAMENTO 100X50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ORSE 8318)	un	7,00	21,93	17,83	8,80	26,63	124,81	61,60	186,41	0,00 %
17.2.1.6.9	CP 615	Próprio	TÊ HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA, LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 22, LARGURA DE 100MM E ALTURA DE 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 97315)	UN	7,00	50,67	26,07	35,47	61,54	182,49	248,29	430,78	0,00 %
17.2.1.6.10	CPU 515	Próprio	SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO DE Ø1", EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA #18 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 724)	un	1,00	8,33	6,10	4,01	10,11	6,10	4,01	10,11	0,00 %
17.2.1.6.11	CPU 514	Próprio	SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA PARA ELETRODUTO DE Ø3/4", EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA #18 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 723)	un	25,00	4,82	2,95	2,90	5,85	73,75	72,50	146,25	0,00 %
17.2.1.7			ACESSÓRIOS PARA PERFILADOS									6.942,23	0,07 %
17.2.1.7.1	CPU 562	Próprio	GANCHO CURTO PARA PERFILADO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF.: 9526 ORSE 12/2025)	UN	180,00	13,88	9,87	6,98	16,85	1.776,60	1.256,40	3.033,00	0,03 %
17.2.1.7.2	CPU 563	Próprio	JUNÇÃO RÁPIDA INTERNA "L", PARA PERFILADO DE 38 X 38MM, EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 16 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 9666 ORSE 12/2025)	UN	3,00	14,92	9,87	8,25	18,12	29,61	24,75	54,36	0,00 %
17.2.1.7.3	CPU 565	Próprio	JUNÇÃO RÁPIDA INTERNA "T", PARA PERFILADO DE 38 X 38MM, EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 16 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 9666 ORSE 12/2025)	UN	125,00	13,26	9,87	6,23	16,10	1.233,75	778,75	2.012,50	0,02 %
17.2.1.7.4	CPU 566	Próprio	SAPATA EXTERNA 4 FUROS PARA PERFILADO, 38 X 38 MM – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ITEM: 9668 ORSE 12/2025)	UN	37,00	16,05	9,87	9,62	19,49	365,19	355,94	721,13	0,01 %
17.2.1.7.5	CPU 596	Próprio	SAÍDA LATERAL TIPO "J" DE PERFILADO PARA ELETRODUTO DE Ø1", EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA #18 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 12578 ORSE 12/2025)	UN	1,00	18,03	9,87	12,02	21,89	9,87	12,02	21,89	0,00 %
17.2.1.7.6	CPU 561	Próprio	SAÍDA LATERAL TIPO "J" DE PERFILADO PARA ELETRODUTO DE Ø3/4", EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA #18 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 723 ORSE 12/2025)	UN	51,00	4,82	2,95	2,90	5,85	150,45	147,90	298,35	0,00 %
17.2.1.7.7	CPU 525	Próprio	SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA PARA PERFILADO DE 38 X 38MM, EM AÇO GALVANIZADO, CHAPA 16 – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 12578)	un	36,00	18,32	10,19	12,06	22,25	366,84	434,16	801,00	0,01 %
17.2.1.8			FIXAÇÕES									13.698,70	0,13 %
17.2.1.8.1	CPU 527	Próprio	ARRUELA LISA DE AÇO GALVANIZADA DE Ø 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ORSE 9816)	UN	1.600,00	0,59	0,48	0,23	0,71	768,00	368,00	1.136,00	0,01 %
17.2.1.8.2	CPU 528	Próprio	ARRUELA LISA DE AÇO GALVANIZADA DE Ø 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ORSE 12506)	UN	800,00	0,66	0,48	0,32	0,80	384,00	256,00	640,00	0,01 %
17.2.1.8.3	CPU 568	Próprio	CHUMBADOR DE EXPANSÃO, ROSCA Ø1/4", DE AÇO GALVANIZADO, TIPO CB – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 744 ORSE 12/2025)	UN	300,00	6,07	3,93	3,44	7,37	1.179,00	1.032,00	2.211,00	0,02 %
17.2.1.8.4	CPU 569	Próprio	CHUMBADOR DE EXPANSÃO, ROSCA Ø3/8", DE AÇO GALVANIZADO, TIPO CB – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 744 ORSE 12/2025)	UN	155,00	7,94	3,93	5,71	9,64	609,15	885,05	1.494,20	0,01 %
17.2.1.8.5	CPU 530	Próprio	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE DE AÇO GALVANIZADO, 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ORSE 063111)	un	800,00	0,92	0,65	0,46	1,11	520,00	368,00	888,00	0,01 %
17.2.1.8.6	CPU 529	Próprio	PARAFUSO CABEÇA LENTILHA AUTOTRAVANTE DE AÇO GALVANIZADO, 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ORSE 063111)	un	800,00	1,71	0,65	1,42	2,07	520,00	1.136,00	1.656,00	0,02 %
17.2.1.8.7	CP 641	Próprio	PORCA SEXTAVADA, ROSCA Ø1/4", DE AÇO GALVANIZADO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 9832)	un	2.100,00	0,84	0,49	0,53	1,02	1.029,00	1.113,00	2.142,00	0,02 %
17.2.1.8.8	CP 642	Próprio	PORCA SEXTAVADA, ROSCA Ø3/8", DE AÇO GALVANIZADO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ORSE 9832)	un	850,00	0,76	0,49	0,43	0,92	416,50	365,50	782,00	0,01 %
17.2.1.8.9	CPU 532	Próprio	VERGALHÃO ROSCA TOTAL, EM AÇO GALVANIZADO, 3/8" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ORSE 424)	M	90,00	25,16	15,29	15,26	30,55	1.376,10	1.373,40	2.749,50	0,03 %
17.2.2			CABEAMENTO									52.138,56	0,51 %
17.2.2.1	CPU 450	Próprio	PATCH CORD, CATEGORIA 6 (CAT 6) UTP, 23 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 0,50 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ORSE 11230)	un	168,00	33,64	10,19	30,66	40,85	1.711,92	5.150,88	6.862,80	0,07 %
17.2.2.2	00039606	SINAPI	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 6 (CAT 6) UTP, 23 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 1,50 M	UN	74,00	22,42	0,00	25,45	25,45	0,00	1.882,56	1.882,56	0,02 %
17.2.2.3	00039607	SINAPI	PATCH CORD (CABO DE REDE), CATEGORIA 6 (CAT 6) UTP, 23 AWG, 4 PARES, EXTENSAO DE 2,50 M	UN	10,00	30,33	0,00	34,43	34,43	0,00	344,20	344,20	0,00 %
17.2.2.4	98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	M	3.800,00	7,91	0,41	9,19	9,60	1.558,00	34.922,00	36.480,00	0,35 %
17.2.2.5	CPU 445	Próprio	CABO DE FIBRA ÓPTICA 2 FIBRAS, PADRAO MONOMODO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 98297)	M	300,00	7,82	0,41	9,08	9,49	123,00	2.724,00	2.847,00	0,03 %
17.2.2.6	CPU 572	Próprio	PIO DE COBRE NU 6MM2 PARA ATERRAMENTO – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ITEM: 9201 ORSE 12/2025)	M	200,00	15,33	5,91	12,70	18,61	1.182,00	2.540,00	3.722,00	0,04 %
17.2.3			COMPONENTES DE REDE PASSIVOS									36.277,40	0,35 %
17.2.3.1	CPU 444	Próprio	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 12 FIBRAS, PADRÃO 19" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SEINFRA C4564)	UN	1,00	552,74	127,53	543,82	671,35	127,53	543,82	671,35	0,01 %
17.2.3.2	CP 424	Próprio	FRENTE FALSA PARA RACK 19 POLEGADAS 1U - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. BASEADO EM SINAPI (98307)	UN	11,00	28,70	10,50	24,35	34,85	115,50	267,85	383,35	0,00 %
17.2.3.3	CPU 441	Próprio	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL FECHADO COM TAMPA 1U - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 98307)	UN	4,00	45,67	10,50	44,97	55,47	42,00	179,88	221,88	0,00 %
17.2.3.4	CP 422	Próprio	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL FECHADO COM TAMPA 2U - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. BASEADO EM SINAPI (98307)	UN	6,00	79,78	10,50	86,40	96,90	63,00	518,40	581,40	0,01 %
17.2.3.5	CPU 442	Próprio	PATCH PAINEL 24 PORTAS, DESCARREGADO, COM MÓDULOS RJ 45 CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 98304)	UN	1,00	2.590,04	628,74	2.517,12	3.145,86	628,74	2.517,12	3.145,86	0,03 %
17.2.3.6	CP 421	Próprio	PATCH PAINEL, 48 PORTAS, DESCARREGADO, COM MÓDULOS RJ 45 CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. BASEADO EM SINAPI (98304)	UN	3,00	3.910,76	628,74	4.121,26	4.750,00	1.886,22	12.363,78	14.250,00	0,14 %
17.2.3.7	CPU 443	Próprio	PRATELEIRA FIXA PARA RACK 19 POLEGADAS 1U - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SINAPI 98307)	UN	2,00	93,33	10,50	102,85	113,35	21,00	205,70	226,70	0,00 %
17.2.3.8	CP 423	Próprio	RÉGUA COM 12 TOMADAS 2P+T, 10A, NBR 14136, INSTALAÇÃO EM RACK 19 POLEGADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. BASEADO EM SINAPI (98307)	UN	5,00	91,36	10,50	100,46	110,96	52,50	502,30	554,80	0,01 %
17.2.3.9	CP 425	Próprio	TOMADA DE REDE RJ45 CAT6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. BASEADO EM SINAPI (98307)	UN	152,00	66,59	10,50	70,38	80,88	1.596,00	10.697,76	12.293,76	0,12 %
17.2.3.10	CPU 546	Próprio	RACK DE PAREDE PADRÃO 19", ALTURA 12U, FABRICADO EM AÇO CARBONO COM PINTURA ELETROSTÁTICA ANTICORROSIVA NA COR PRETA – FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ORSE 8682)	un	5,00	650,14	102,04	687,62	789,66	510,20	3.438,10	3.948,30	0,04 %
17.2.4			IDENTIFICAÇÕES									1.280,16	0,01 %
17.2.4.1	CPU 585	Próprio	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE ANILHA PARA IDENTIFICAÇÃO (REF. ITEM: 698 ORSE 12/2025)	UN	1.008,00	1,05	0,93	0,34	1,27	937,44	342,72	1.280,16	0,01 %
17.2.5			ATERRAMENTO E EQUIPOTENCIALIZAÇÃO									530,08	0,01 %
17.2.5.1	CPU 535	Próprio	TERMINAL SAPATA DE COBRE PARA CABO 6mm2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. SBC 078092)	UN	45,00	8,88	1,97	8,81	10,78	88,65	396,45	485,10	0,00 %
17.2.5.2	CPU 579	Próprio	CONECTOR SPLIT - BOLT PARA CABO DE COBRE NU #50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ITEM: 10425 ORSE 12/2025)	UN	2,00	18,52	4,93	17,56	22,49	9,86	35,12	44,98	0,00 %
17.3			SPDA									106.147,13	1,03 %
17.3.1	CPU 180	Próprio	CAIXA DE EQUILAZAÇÃO PARA ATERRAMENTO COM 11 TERMINAIS (REF. ITEM: 9051 ORSE 09/2025)	UN	1,00	366,60	14,81	430,46	445,27	14,81	430,46	445,27	0,00 %
17.3.2	97895	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0.300.3.00.3 M. AF_12/2020	UN	34,00	152,75	3,24	182,29	185,53	110,16			

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde Centro Especializado em Reabilitação - Área Construída: 2766,9 m²				BDI Geral: 21,46%		Encargo Social Mensalista: 70,67%		Data: 11/03/2026	
Bancos: SINAPI - 02/2026 - Pernambuco; SBC - 02/2026 - Pernambuco; ORSE - 12/2025 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; SIURS - 07/2025 - São Paulo; SUDECAP - 10/2025 - Minas Gerais; CPDS/CDHU - 01/2026 - São Paulo; AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso - 13,51%				BDI Equipamentos:		Encargo Social Horista: 114,63%		Revisão: 01	

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)	
							M. O.	MAT.		M. O.	MAT.	Total		
18.1.1	103289	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	M	332,00	32,74	4,10	35,66	39,76	1.361,20	11.839,12	13.200,32	0,13 %	
18.1.2	103290	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	M	327,00	50,56	4,57	56,84	61,41	1.494,39	18.586,68	20.081,07	0,19 %	
18.1.3	103291	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	M	364,00	63,87	5,01	72,56	77,57	1.823,64	26.411,84	28.235,48	0,27 %	
18.1.4	103292	SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	M	324,00	77,41	5,49	88,53	94,02	1.778,76	28.683,72	30.462,48	0,30 %	
18.1.5	CPU 184	Próprio	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA (REF. ITEM: C4780 SEINFRA 028)	M	138,00	104,00	17,99	108,32	126,31	2.482,62	14.948,16	17.430,78	0,17 %	
18.1.6	CPU 185	Próprio	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ITEM: 11412 ORSE 08/2025)	M	685,00	17,32	5,42	15,61	21,03	3.712,70	10.692,85	14.405,55	0,14 %	
18.1.7	CPU 186	Próprio	CAIXA PARA ENCAIXE E INSTALACAO APARELHO AR CONDICIONADO (REF. ITEM: 200605 SBC 09/2025)	UN	33,00	164,48	66,11	133,66	199,77	2.181,63	4.410,78	6.592,41	0,06 %	
18.1.8	CPU 187	Próprio	DUTO PARA EXAUSTAO DE AR/VENTILACAO CHAVETADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO #24. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ITEM: 07335 SBC 09/2025)	KG	1.760,00	16,63	5,22	14,97	20,19	9.187,20	26.347,20	35.534,40	0,35 %	
18.1.9	CPU 188	Próprio	ISOLAMENTO TÉRMICO C/ MANTAS Lã VIDRO, E = 25 MM, FIXADAS C/ ASFALTO OXIDADO (REF. ITEM: 15.005.0274-A EMOP 09/2025)	UN	23,00	50,25	10,35	50,68	61,03	238,05	1.165,64	1.403,69	0,01 %	
18.1.10	CPU 189	Próprio	DUTO FLEXIVEL DE ALUMÍNIO 6" COM ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO (REF. ITEM: 061404 SBC 09/2025)	M	94,00	58,72	24,58	46,74	71,32	2.310,52	4.393,56	6.704,08	0,07 %	
18.1.11	CPU 190	Próprio	BARRA ROSCADA BICROMATIZADA Ø 3/8" X 3000MM (REF. ITEM: 12498 ORSE 08/2025)	UN	230,00	92,89	19,74	93,08	112,82	4.540,20	21.408,40	25.948,60	0,25 %	
18.1.12	CPU 191	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORCA SEXTAVADA 3/8" (REF. VL 1.55 VALEAM OU SIMILAR) (REF. ITEM: 721 ORSE 08/2025)	UN	670,00	3,08	2,45	1,29	3,74	1.641,50	864,30	2.505,80	0,02 %	
18.1.13	90460	SINAPI	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023	M	180,00	28,80	8,58	26,40	34,98	1.544,40	4.752,00	6.296,40	0,06 %	
18.1.14	CPU 192	Próprio	TOMADA PARA AR EXTERIOR COM FILTRO E REGISTRO 750x500mm (REF. ITEM: 070237 SBC 09/2025)	UN	4,00	1.619,45	113,64	1.853,34	1.966,98	454,56	7.413,36	7.867,92	0,08 %	
18.1.15	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,12	594,08	18,78	702,78	721,56	2,25	84,33	86,58	0,00 %	
18.2			EQUIPAMENTOS										357.914,52	3.48 %
18.2.1	CPU 193	Próprio	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFÁSICO MODELO EC4-TN (REF. ITEM: 070876 SBC 09/2025)	UN	2,00	6.344,77	73,32	7.633,03	7.706,35	146,64	15.266,06	15.412,70	0,15 %	
18.2.2	CPU 194	Próprio	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFÁSICO EC5-TN-3 (REF. ITEM: 070901 SBC 09/2025)	UN	1,00	7.567,22	138,21	9.052,93	9.191,14	138,21	9.052,93	9.191,14	0,09 %	
18.2.3	CPU 195	Próprio	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO COLARINHO COM BOCAL CVM2500 (REF. ITEM: 070213 SBC 09/2025)	UN	1,00	6.098,93	1.434,86	5.972,90	7.407,76	1.434,86	5.972,90	7.407,76	0,07 %	
18.2.4	CPU 196	Próprio	CAIXA DE VENTILACAO COM VENTILADOR CENTRIFUGO,VAZAO EM TORNO DE 4600M3/H,PRESSAO APROXIMADA DE 30MMCA,FORNECIMENTO E COL. OCAÇAO (REF. ITEM: 18.034.0284-0 EMOP 09/2025)	UN	2,00	6.038,34	296,28	7.037,88	7.334,16	592,56	14.075,76	14.668,32	0,14 %	
18.2.5	CPU 197	Próprio	CAIXA DE VENTILACAO COM VENTILADOR CENTRIFUGO,VAZAO EM TORNO DE 1710M3/H,PRESSAO APROXIMADA DE 30MMCA,FORNECIMENTO E COL. OCAÇAO (REF. ITEM: 18.034.0282-0 EMOP 09/2025)	UN	1,00	3.660,59	296,28	4.149,87	4.446,15	296,28	4.149,87	4.446,15	0,04 %	
18.2.6	CPU 198	Próprio	EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A (REF. ITEM: 070205 SBC 09/2025)	UN	1,00	256,79	49,40	262,49	311,89	49,40	262,49	311,89	0,00 %	
18.2.7	103273	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), FRIO 4 VIAS 48000 BTU/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	2,00	10.979,51	311,84	13.023,87	13.335,71	623,68	26.047,74	26.671,42	0,26 %	
18.2.8	103271	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, CASSETE (TETO), FRIO 4 VIAS 36000 BTU/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	1,00	10.305,97	241,89	12.275,74	12.517,63	241,89	12.275,74	12.517,63	0,12 %	
18.2.9	CPU 609	Próprio	AR CONDICIONADO - SPLIT DUTO CARRIER BUILT-IN VERSATILE 60.000 BTU'S FRIO 220V - FORNCIMENTO E INSTALAÇÃO (REF. ITEM: 070521 SBC 01/2026)	UN	2,00	11.745,63	306,40	13.959,84	14.266,24	612,80	27.919,68	28.532,48	0,28 %	
18.2.10	103263	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 48000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	2,00	15.990,49	289,74	19.132,30	19.422,04	579,48	38.264,60	38.844,08	0,38 %	
18.2.11	103261	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 36000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PSE	UN	3,00	11.503,58	222,00	13.750,24	13.972,24	666,00	41.250,72	41.916,72	0,41 %	
18.2.12	103258	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 24000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PSE	UN	1,00	10.199,24	202,20	12.185,79	12.387,99	202,20	12.185,79	12.387,99	0,12 %	
18.2.13	CPU 610	Próprio	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 30.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALACAO (REF. ITEM: 2601000117 AGESUL 01/2026)	UN	3,00	5.833,37	134,02	6.951,19	7.085,21	402,06	20.853,57	21.255,63	0,21 %	
18.2.14	103253	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	9,00	4.918,75	134,02	5.840,29	5.974,31	1.206,18	52.562,61	53.768,79	0,52 %	
18.2.15	103250	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	6,00	3.613,83	128,40	4.260,95	4.389,35	770,40	25.565,70	26.336,10	0,26 %	
18.2.16	103247	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	11,00	2.493,83	118,76	2.910,24	3.029,00	1.306,36	32.012,64	33.319,00	0,32 %	
18.2.17	103244	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PSE	UN	4,00	2.249,04	118,76	2.612,92	2.731,68	475,04	10.451,68	10.926,72	0,11 %	
19.0			PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI)			1,00							149.920,70	1.46 %
19.1			SISTEMAS PREVENTIVOS										21.607,04	0.21 %
19.1.1	101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	UN	15,00	315,37	21,55	361,49	383,04	323,25	5.422,35	5.745,60	0,06 %	
19.1.2	101907	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	UN	6,00	895,37	21,55	1.065,96	1.087,51	129,30	6.395,76	6.525,06	0,06 %	
19.1.3	00037539	SINAPI	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, "13 X 26" CM, EM PVC 2" MM ANTI-CHAMAS (SÍMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	35,00	30,00	0,00	34,05	34,05	0,00	1.191,75	1.191,75	0,01 %	
19.1.4	CPU 598	Próprio	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM AUTONOMIA DE 1H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM:105555 SINAPI 01/2026)	UN	43,00	155,95	7,38	182,03	189,41	317,34	7.827,29	8.144,63	0,08 %	
19.2			HIDRANTE										63.843,49	0.62 %
19.2.1	92367	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	34,00	98,04	13,07	106,00	119,07	444,38	3.604,00	4.048,38	0,04 %	
19.2.2	101927	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 100 (4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	170,00	174,50	17,56	194,38	211,94	2.985,20	33.044,60	36.029,80	0,35 %	
19.2.3	101929	SINAPI	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	2,00	212,58	48,14	210,05	258,19	96,28	420,10	516,38	0,01 %	
19.2.4	101931	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 4" X 2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	4,00	231,42	39,35	241,73	281,08	157,40	966,92	1.124,32	0,01 %	
19.2.5	CPU 605	Próprio	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, DN 100 (4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 97490 SINAPI 01/2026)	UN	4,00	113,69	49,11	88,97	138,08	196,44	355,88	552,32	0,01 %	
19.2.6	CPU 606	Próprio	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 97490 SINAPI 01/2026)	UN	6,00	90,34	49,11	60,61	109,72	294,66	363,66	658,32	0,01 %	
19.2.7	92644	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	2,00	266,76	82,21	241,79	324,00	164,42	483,58	648,00	0,01 %	
19.2.8	CPU 604	Próprio	ABRIDOR PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 2 X 15M E ESQUICHO EM LATÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. ITEM: 101812 SINAPI 01/2026)	UN	4,00	2.263,07	115,30	2.633,42	2.748,72	461,20	10.533,68	10.994,88	0,11 %	
19.2.9	CPU 608	Próprio	BOMBA SCHNEIDER MOD BPI ACPOLADA EM MOTOR ELÉTRICO 5 CV, SUÇÃO E RECALQUE D=2 1/2" (REF. ITEM: 7968 ORSE 12/2025)	UN	1,00	7.633,04	123,44	9.147,65	9.271,09	123,44	9.147,65	9.271,09	0,09 %	
19.3			SPRINKLERS										45.817,89	0.44 %
19.3.1	97535	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	210,00	45,20	12,17	42,72	54,89	2.555,70	8.971,20	11.526,90	0,11 %	
19.3.2	92656	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	117,00	136,50	21,77	144,02	165,79	2.547,09	16.850,34	19.397,43	0,19 %	
19.3.3	95696	SINAPI	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIAO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	70,00	46,38	3,31	53,02	56,33	231,70	3.711,40	3.943,10	0,04 %	
19.3.4	92668	SINAPI	LUVA, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	UN	1,00									

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Centro Especializado em Reabilitação - Área Construída: 2766,9 m²

BDI Geral:
21,46%

Encargo Social Mensalista:
70,67%

Data:
11/03/2026

Bancos:
SINAPI - 02/2026 - Pernambuco; SBC - 02/2026 - Pernambuco; ORSE - 12/2025 - Sergipe; SEINFRA - 028 - Ceará; SIURB - 07/2025 - São Paulo; SUDECAP - 10/2025 - Minas Gerais; CPOS/CDHU - 01/2026 - São Paulo; AGESUL - 01/2026 - Mato Grosso < 13,51%

BDI Equipamentos:

Encargo Social Horista:
114,63%

Revisão:
01

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI			Total			Peso (%)
							M. O.	MAT.	Total	M. O.	MAT.	Total	
20.2.1	103946	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	570,70	27,05	3,50	29,35	32,85	1.997,45	16.750,04	18.747,49	0,18 %
20.3			SINALIZAÇÃO									9.727,56	0,09 %
20.3.1	CPU 208	Próprio	LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO - INSTALADO (REF. ITEM: 12045 ORSE 09/2025)	UN	36,00	222,47	6,98	263,23	270,21	251,28	9.476,28	9.727,56	0,09 %
21			SERVICOS COMPLEMENTARES									64.798,07	0,63 %
21.1			EDIFICACÃO PRINCIPAL									47.987,36	0,47 %
21.1.1	CPU 209	Próprio	LIMPEZA GERAL (REF. ITEM: 2450 ORSE 08/2025)	M2	1.945,96	4,55	2,10	3,42	5,52	4.086,52	6.655,17	10.741,69	0,10 %
21.1.2	CPU 210	Próprio	LIMPEZA/REMOÇÃO DE TINTAS EM PISOS E REVESTIMENTOS (REF. ITEM: 2451 ORSE 08/2025)	M2	1.945,96	15,76	8,40	10,74	19,14	16.346,06	20.899,61	37.245,67	0,36 %
21.2			QUADRA E MARQUISE DIREITA									12.957,59	0,13 %
21.2.1	CPU 209	Próprio	LIMPEZA GERAL (REF. ITEM: 2450 ORSE 08/2025)	M2	525,45	4,55	2,10	3,42	5,52	1.103,45	1.797,04	2.900,48	0,03 %
21.2.2	CPU 210	Próprio	LIMPEZA/REMOÇÃO DE TINTAS EM PISOS E REVESTIMENTOS (REF. ITEM: 2451 ORSE 08/2025)	M2	525,45	15,76	8,40	10,74	19,14	4.413,78	5.643,33	10.057,11	0,10 %
21.3			JARDIM SENSORIAL E MARQUISE ESQUERDA									3.853,12	0,04 %
21.3.1	CPU 209	Próprio	LIMPEZA GERAL (REF. ITEM: 2450 ORSE 08/2025)	M2	156,25	4,55	2,10	3,42	5,52	328,13	534,38	862,50	0,01 %
21.3.2	CPU 210	Próprio	LIMPEZA/REMOÇÃO DE TINTAS EM PISOS E REVESTIMENTOS (REF. ITEM: 2451 ORSE 08/2025)	M2	156,25	15,76	8,40	10,74	19,14	1.312,50	1.678,12	2.990,62	0,03 %
22			ADMINISTRAÇÃO LOCAL									291.593,49	2,83 %
22.1	CPU 216	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	UN	1,00	240.073,68	250.753,44	40.840,05	291.593,49	250.753,44	40.840,05	291.593,49	2,83 %
Totais ->										2.220.933,42	8.078.209,77	10.299.143,19	
Total sem BDI										R\$		8.483.224,63	
Total do BDI										R\$		1.815.918,56	
Total Geral										R\$		10.299.143,19	


Nayara Sulema da Silva Santos
Engenheira Civil