

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
 Unidade Básica de Saúde Porta 2 - Área Construída: 500,17m² - Bairro Alto da Boa Vista - Massape - CE

 Bancos:
 SINAPI (11/2024) - CPOB/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - CRSE (10/2024) - IOPES (09/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (05.1)

Item	Código	Banco	Descrição dos Serviços	Und	Quant	Valor Unit sem BDI	Valor Unit com BDI	Valor Total	Peso (%)
4.1.6	93200	SINAPI	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF 03/2024	M	451,95	11,01	13,96	6.300,22	0,25 %
4.2			DRYWALL					82.791,68	3,35 %
4.2.1	93200	SINAPI	FAIXA COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8 M2, COM VÃOS. AF 07/2019 FS	m²	50,01	114,22	145,87	7.284,56	0,30 %
4.2.2	CPUB42	Rápido	FAIXA COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8 M2, COM VÃOS. AF 07/2019 FS	m²	160,11	129,83	164,46	26.520,69	1,07 %
4.2.3	CPUB42	Rápido	FAIXA COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACÚSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8 M2, COM VÃOS	m²	114,28	181,51	230,26	26.310,40	1,07 %
4.2.4	CPUB42	Rápido	FAIXA COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACÚSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 8 M2, COM VÃOS	m²	78,57	195,32	249,07	19.569,49	0,79 %
4.3			DIVISÓRIAS					2.664,86	0,11 %
4.3.1	10227	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC II-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF 01/2021	m²	0,40	300,16	413,87	167,55	0,01 %
4.3.2	4055	CRSE	Divisória Naval (painel com vidro), 0-40mm, com perfil em aço - fornecimento e aplicação - Rev 02	m²	13,96	170,00	164,93	2.302,42	0,09 %
4.3.3	12022	SBC	LAMBRI CHAPA ALUMÍNIO ANODIZADO EM PAREDES	m²	1,58	97,23	123,35	194,89	0,01 %
5			COBERTURA					124.290,24	5,03 %
5.1			ESTRUTURA					60.776,67	2,46 %
5.1.1	100770	SINAPI	ESTRUTURA TRILHADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSIVE PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2022 FSA	KG	1.345,00	18,17	24,32	32.710,40	1,32 %
5.1.2	100043	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTELETS DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	m²	459,50	26,00	31,71	14.570,75	0,59 %
5.1.3	92543	SINAPI	TRAMPA DE MADEIRA COMPOSTA POR TELHAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOCOLÓSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	m²	459,50	22,15	29,37	13.495,52	0,55 %
5.2			TELHAMENTO					36.044,61	1,46 %
5.2.1	94207	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCEMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF 07/2019	m²	459,50	54,56	69,34	31.881,73	1,29 %
5.2.2	100113	SBC	COBERTURA EM CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR 10mm	m²	34,41	95,82	121,56	4.182,88	0,17 %
5.3			COMPLEMENTOS					27.468,96	1,11 %
5.3.1	94229	SINAPI	CAIXA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	90,10	109,45	202,28	18.226,93	0,74 %
5.3.2	94231	SINAPI	BUFFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	75,09	49,74	63,10	4.335,91	0,20 %
5.3.3	94151	SINAPI	CIMBEIRA PARA TELHA DE FIBROCEMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E ICAMENTO. AF 07/2019	M	33,40	103,84	121,85	4.064,12	0,16 %
6			IMPERMEABILIZAÇÃO					16.914,97	0,69 %
6.1	93556	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÊU DE POLÍESTER (MVA), AF 08/2023	m²	158,89	57,29	72,88	11.545,94	0,47 %
6.2	93555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF 08/2023	m²	125,63	31,20	39,59	5.369,03	0,22 %
7			ESQUADRIAS					205.248,37	8,31 %
7.1			ESQUADRIAS DE MADEIRA					51.327,88	2,05 %
7.1.1			PORTAS DE MADEIRA						
7.1.1.1	90844	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X110CM, ESPESSURA DE 3,4CM, ITENS INCLUSIVE: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO PURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	15,00	1.119,56	1.422,15	18.151,95	0,75 %
7.1.1.2	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X110CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSIVE: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO PURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	UN	12,00	1.036,89	1.315,24	15.782,88	0,64 %
7.1.1.3	110015	SBC	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL 1,10X1,10M, INTERNA	UN	1,00	1.147,02	1.455,22	1.455,22	0,06 %
7.1.1.4	23.09.242	CPOB/CDHU	PORTA LISA DE CORRER SUSPÊNSA EM MADEIRA COM BATENTE	m²	17,96	541,65	691,03	12.410,50	0,50 %
7.1.1.5	110016	SBC	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL 1,10X1,10M, LISA FERVALEVE	UN	2,00	1.257,81	1.598,47	3.215,94	0,13 %
7.2			ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO					118.974,32	4,82 %
7.2.1			PORTAS DE ALUMÍNIO					70.974,40	2,84 %
7.2.1.1	91019	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	m²	14,07	789,59	978,97	13.797,53	0,56 %
7.2.1.2	25.02.110	CPOB/CDHU	PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA	m²	6,93	1.105,41	1.403,70	9.727,84	0,39 %
7.2.1.3	303.0205	EMOP	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO AO NATURAL EM 2 FOLHAS DE ABRIR, TENDO 1 CONTRAFUJAZO DRENANDO A ESQUADRIA EM 2 VAZIOS PARA VIDRO, EM PERFIS SÉRIE 25, EXCLUSIVE FECHADURA, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	m²	17,76	1.139,56	1.448,25	25.589,59	1,04 %
7.2.1.4	24.02.420	CPOB/CDHU	PORTA DE ABRIR EM TELA ONDULADA DE AÇO GALVANIZADO, COMPLETA	m²	8,08	1.205,84	1.530,86	12.369,35	0,50 %
7.2.1.5	112370	SBC	PORTA ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR	m²	2,32	1.117,80	1.418,16	3.273,74	0,14 %
7.2.1.6	10222	CRSE	Porta feita em alumínio com 1/8" P, de abrir, 32" de largura, em todo quadrado 3'x1,12" horizontal e engradado e 1,12"x1,12" vertical, com espaçamento de 12mm.	m²	9,30	450,59	507,22	4.716,56	0,19 %
7.2.2			JANELAS DE ALUMÍNIO					48.899,92	1,96 %
7.2.2.1	94593	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIMAS, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALICAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	m²	28,52	707,54	898,16	25.515,92	1,04 %
7.2.2.2	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALICAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	m²	39,93	418,95	531,52	21.223,59	0,86 %
7.2.2.3	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALICAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	m²	4,32	375,01	477,04	2.049,81	0,08 %
7.3			ESQUADRIAS METÁLICAS					2.696,73	0,11 %
7.3.1			PORTAS METÁLICAS						
7.3.1.1	10093	CRSE	Porta corta fogo, de abrir, 02 folhas, em chapa de aço galvanizado 10"4, batenete em chapa nº18, classe 90, isolante em manta cerâmica incombustível 95cm, dobradiças tipo horizontal em aço 1010 1020, e fechadura reversível sem chave	m²	3,15	640,77	824,85	2.598,73	0,11 %
7.4			ACESSÓRIOS					32.349,43	1,31 %
7.4.1	25.03.560	CPOB/CDHU	PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIMÓVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 302 MM	UN	5,00	489,16	507,59	2.537,95	0,10 %
7.4.2	12110	CRSE	Barras de apoio, reta, fixa, em aço inox, 140mm, d=1 1/4", Jazawal ou similar	UN	6,00	111,65	141,96	849,96	0,03 %
7.4.3	C3042	SEINFRA	ALICAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	M	271,64	10,45	13,27	3.593,34	0,15 %
7.4.4	140560	SBC	MOLA AEREA COM CALHATRAÇO DESLIZANTE	UN	4,00	1.759,04	2.207,50	8.829,20	0,36 %
7.4.5	25.01.550	CPOB/CDHU	FECHADURA COM MACANETA TIPO ALAVANCA EM AÇO INOXIMÓVEL, PARA PORTA EXTERNA	UN	25,00	318,93	404,11	10.103,86	0,43 %
7.4.6	100703	SINAPI	DOBRADIÇA EM AÇO FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF 12/2019	UN	46,00	45,53	62,83	2.870,58	0,12 %
7.4.7	110106	SBC	GUICHÊ COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI - VASADO	m²	0,15	444,16	563,50	84,53	0,01 %
8			REVESTIMENTO DE PAREDE					106.116,72	4,30 %
8.1			REVESTIMENTO ARGAMASSADO					78.553,65	3,15 %
8.1.1	57605	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENCIA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	m²	2.042,32	7,84	9,93	20.390,26	0,80 %
8.1.2	104958	SINAPI	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 14M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF 03/2024	m²	1.957,56	22,71	28,91	56.392,12	2,25 %
8.1.3	67553	SINAPI	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2,8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 14M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF 03/2024	m²	84,50	22,11	28,05	2.381,45	0,10 %
8.2			REVESTIMENTO CERÂMICO					27.553,07	1,12 %
8.2.1	104511	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 30X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF 03/2023 PE	m²	211,41	102,73	130,33	27.553,07	1,12 %
9			REVESTIMENTO DE PISO INTERNO					112.582,11	4,56 %
9.1			REVESTIMENTO ARGAMASSADO					63.364,34	2,57 %
9.1.1	94958	SINAPI	EXECUÇÃO DE FASEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF 09/2022	m²	434,27	68,63	112,69	48.937,89	1,99 %
9.1.2	2160	CRSE	Regularização de base para revest. de piso com arg. traço 1:4, esp. média = 2,5cm	m²	434,27	26,19	33,22	14.420,45	0,58 %

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porto 2 - Área Construída: 500,17m² - Bairro Alto da Boa Vista - Massaré - CE

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (6/2025) - SBC (11/2025) - ORSE (10/2024) - ICOPES (9/2024) - ENOP (11/2024) - SEINFRA (05/21)

Item	Código	Banco	Descrição dos Serviços	Und	Quant	Valor Unit sem BDI	Valor Unit com BDI	Valor Total	Peso (%)
9.2			GRANILITE					39.708,38	1,61 %
9.2.1	10108	ORSE	Piso alta resistência, colado, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e envernizado	m²	356,29	77,50	92,45	32.861,25	1,46 %
9.2.2	10023	ORSE	Piso alta resistência ou Industrial de 12 mm, comum, cor cinza, com juntas plásticas, sem polimento, exclusivo aparelhagem de regularização, aplicado	m²	67,95	42,29	53,65	3.647,13	0,15 %
9.3			RODAPÊ					9.589,39	0,39 %
9.3.1	11223	ORSE	Rodapé alta resistência, h = 10 cm, meia-cana	m	371,25	20,36	25,93	9.589,39	0,39 %
10			REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO					62.253,01	2,12 %
10.1			REVESTIMENTO ARGAMASSADO						
10.1.1	04001	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSADO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C30, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 04/2022	m²	57,30	711,34	900,47	62.253,01	2,12 %
11			REVESTIMENTO DE TETO					54.615,50	2,21 %
11.1			FORRO						
11.1.1	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF 08/2023 PS	m²	529,81	81,41	100,26	54.615,50	2,21 %
12			PINTURA					90.085,86	3,85 %
12.1			PAREDES					67.334,88	2,73 %
12.1.1	88483	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	m²	715,44	4,11	5,21	3.727,44	0,15 %
12.1.2	88485	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	m²	1.349,77	9,95	12,63	17.947,90	0,72 %
12.1.3	96130	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF 03/2024	m²	715,44	16,90	20,55	14.702,29	0,60 %
12.1.4	104841	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	m²	1.349,77	8,92	11,18	15.990,43	0,64 %
12.1.5	06305	SINAPI	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	m²	1.021,14	12,55	16,42	16.767,12	0,68 %
12.2			TETO					20.804,88	0,84 %
12.2.1	88494	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	m²	529,81	18,83	23,85	12.627,55	0,51 %
12.2.2	104839	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	m²	529,81	11,00	13,95	7.375,90	0,30 %
12.3			ESQUADRIAS					2.746,90	0,11 %
12.3.1	102157	SINAPI	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF 01/2021	m²	81,59	19,14	24,38	1.457,93	0,06 %
12.3.2	102219	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (FIMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	m²	81,59	15,99	22,25	1.251,97	0,05 %
13			MARMORARIA					16.677,84	0,68 %
13.1	10482	ORSE	Tampo bancada em granito branco slend, e=2cm	m²	19,50	652,31	842,30	16.677,84	0,68 %
14			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					72.976,17	2,96 %
14.1			EQUIPAMENTOS					409,38	0,02 %
14.1.1	104850	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2023	UN	3,00	107,85	136,46	409,38	0,02 %
14.2			LOUÇAS					18.167,08	0,74 %
14.2.1	88932	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 400MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2023	UN	7,00	555,23	704,42	4.930,94	0,20 %
14.2.2	44.01.040	CPOS/CDHU	BACIA SIFONADA COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA E TAMPA - INFANTIL	UN	1,00	1.021,10	1.308,16	1.308,16	0,05 %
14.2.3	88939	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 1/4 X 35 3/8 CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 300MM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2023	UN	15,00	421,63	547,60	6.214,00	0,25 %
14.2.4	80819	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2023	UN	1,00	915,83	1.101,91	1.101,91	0,05 %
14.2.5	170124	ICOPES	LAVATÓRIO DE CANTO REF. L161 DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E ENGATES CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	und	1,00	567,87	720,45	720,45	0,03 %
14.2.6	88901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2023	UN	9,00	160,21	190,57	571,71	0,02 %
14.2.7	44.01.050	CPOS/CDHU	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA	UN	8,00	124,14	167,49	1.289,92	0,05 %
14.3			METAIS E ACESSÓRIOS					54.999,71	2,20 %
14.3.1	44.02.020	CPOS/CDHU	TAMPO BANCADA EM CONCRETO ARMADO, REVESTIDO EM AÇO INOXIDÁVEL FORÇO POLIDO	m²	7,14	1.394,22	1.765,84	12.625,52	0,51 %
14.3.2	13292	ORSE	Funi Exporge Hospitalar de aço inox 304 250-300mm de 0,8mm Sem massa para embutir - Mimex ou similar	UN	1,00	2.408,41	3.055,54	3.055,54	0,12 %
14.3.3	88909	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 45 X 50 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2023	UN	9,00	101,54	243,00	1.544,00	0,06 %
14.3.4	88910	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2023	UN	5,00	54,26	68,93	344,15	0,01 %
14.3.5	44.03.390	CPOS/CDHU	TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA	UN	2,00	344,76	437,39	874,78	0,04 %
14.3.6	44.03.310	CPOS/CDHU	TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM ADELAÇADOR ARTICULADO, AÇIONAMENTO COTOVELO	UN	8,00	358,89	455,92	3.647,56	0,15 %
14.3.7	9675	ORSE	Torneira de mesa com fechamento automático, linha Decamatic Eco. ref. 1173.0, DECA ou similar	un	27,00	271,99	345,97	9.345,99	0,38 %
14.3.8	9503	ORSE	Ducha higiênica com registro, linha Dream, ref. 1884.087 ACT. OR, da DECA ou similar	un	7,00	812,60	1.031,32	7.219,24	0,29 %
14.3.9	10112	ORSE	Barras de apoio, rets, fixs, em aço inox, F-50mm, d=1 1/4", Jockey ou similar	un	10,00	221,55	281,22	2.812,20	0,11 %
14.3.10	10110	ORSE	Barras de apoio, rets, fixs, em aço inox, F-50mm, d=1 1/4", Jockey ou similar	un	10,00	111,58	141,66	1.416,60	0,06 %
14.3.11	100887	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2023	UN	5,00	424,07	530,04	2.650,05	0,11 %
14.3.12	170602	ICOPES	Barras de apoio reta em aço inox 304 p/ portadores de necessidades especiais (NBR 9069), largura 80 cm	und	1,00	132,97	169,89	169,89	0,01 %
14.3.13	100875	SINAPI	BALNO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2023	UN	1,00	1.451,34	1.830,43	1.830,43	0,07 %
14.3.14	CPOS/CDHU		RAIO SECO PVC QUADRADO 12x15 COM GRELHA	UN	21,00	111,05	140,50	2.950,50	0,12 %
14.3.15	18.950.0120	ENOP	ESTACAO DE CHAMADA DE LERTO, COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM 02 COMANDOS DE CHAMADA EMERGENCIA E PRESENCIA, FIXADA SOBRE CAIXA 4X4" EMBUTIDA NA PAREDE. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	6,00	452,79	573,41	3.440,46	0,14 %
15			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					184.847,11	6,87 %
15.1			HIDRÁULICA					70.276,89	2,85 %
15.1.1	054655	SBC	ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 50,3mm 2"	UN	1,00	73,75	93,54	93,54	0,00 %
15.1.2	103019	SINAPI	REGISTRO DE ESPERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	51,93	65,94	65,94	0,03 %
15.1.3	04681	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCEMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2018	UN	1,00	46,84	58,42	58,42	0,03 %
15.1.4	94902	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCEMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2018	UN	3,00	10,73	12,57	38,31	0,02 %
15.1.5	103980	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2022	UN	12,00	20,47	25,56	306,44	0,12 %
15.1.6	103979	SINAPI	TUPO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2022	M	160,00	28,77	36,50	3.652,05	0,15 %
15.1.7	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 09/2022	UN	5,00	30,03	38,17	190,85	0,01 %
15.1.8	45.03.110	CPOS/CDHU	HIDRÔMETRO EM BRONZE, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2")	UN	1,00	1.058,55	1.335,03	1.335,03	0,05 %
15.1.9	89082	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2021	UN	1,00	40,33	51,23	51,23	0,00 %
15.1.10	94734	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2021	UN	1,00	170,27	216,02	216,02	0,01 %
15.1.11	89087	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2021	UN	28,00	96,15	121,08	3.410,44	0,14 %
15.1.12	89095	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2021	UN	3,00	91,27	115,79	347,37	0,01 %
15.1.13	92365	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	2,00	69,04	73,97	152,94	0,01 %
15.1.14	92366	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADO, DN 85 (2 1/2), INSTALADO EM PRUMADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	1,00	110,03	140,73	140,73	0,01 %
15.1.15	92373	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2022	UN	3,00	6,55	8,44	25,32	0,00 %
15.1.16	89593	SINAPI	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 30MM X 1 1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2022	UN	2,00	29,97	37,41	60,82	0,00 %
15.1.17	94950	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCEMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2018	UN	61,00	3,22	4,00	245,82	0,01 %

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porto 2 - Área Construída: 590,17m² - Bairro Alto da Boa Vista - Mossoró - CE

Bancos:
SINAPI (11/2014) - CPOSCODHU (01/2015) - SBC (01/2015) - CRSE (10/2014) - JOPES (08/2014) - EMOP (11/2014) - SEINFRA (03/1)

BDI Gerç: 20,97% Encargo Social Mensalista: 47,57% Data: 15/01/2015
BDI Equipamentos: 19,07% Encargo Social Forista: 1100 FLS 0000 Renda: 00

Item	Código/Banco	Descrição dos Serviços	Und	Quant	Valor Unit sem BDI	Valor Unit com BDI	Valor Total	Peso (%)
15.1.18	104902 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVO, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1,1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	UN	1,00	16,59	21,04	21,04	0,00 %
15.1.19	104906 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVO, SOLDÁVEL, DN 80 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	UN	4,00	9,16	11,02	40,48	0,00 %
15.1.20	89489 SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVO, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	UN	25,00	7,25	9,23	729,75	0,03 %
15.1.21	89394 SINAPI	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVO, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	UN	1,00	12,50	15,55	15,55	0,00 %
15.1.22	89393 SINAPI	LUVA DE CORRER, PVO, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	UN	23,00	15,74	19,95	579,34	0,02 %
15.1.23	89377 SINAPI	LUVA DE CORRER, PVO, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	UN	1,00	35,59	45,15	45,15	0,00 %
15.1.24	89355 SINAPI	TUPO, PVO, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	M	299,40	21,95	27,34	5,035,90	0,34 %
15.1.25	89669 SINAPI	TE, PVO, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	UN	35,00	9,47	12,01	420,39	0,02 %
15.1.26	89627 SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVO, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	UN	20,00	19,14	24,28	485,60	0,02 %
15.1.27	89385 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVO, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	UN	15,00	15,50	19,79	197,90	0,01 %
15.1.28	89370 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVO, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	UN	55,00	12,36	15,66	662,40	0,00 %
15.1.29	89360 SINAPI	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVO, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	UN	1,00	19,56	24,91	24,91	0,00 %
15.1.30	94682 SINAPI	TE COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVO, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2015	UN	1,00	8,89	11,27	11,27	0,00 %
15.1.31	OP02164 Pápio	FRESSURIZADOR DE ÁGUA MAXPRESS 170 VF MONOFÁSICO 220V	UN	1,00	14.444,81	18.326,13	18.326,13	0,74 %
15.1.32	45.00.005 CPOSCODHU	RESERVATÓRIO DE FIERA DE VIDRO - CAPACIDADE DE 15.000 LITROS	UN	1,00	9.755,21	12.415,25	12.415,25	0,50 %
15.1.33	84450 SINAPI	REGISTRO DE ESPERA, PVO, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	UN	2,00	22,05	41,93	83,85	0,00 %
15.1.34	7.05.003 CPOSCODHU	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL EM BRONZE, DN= 1"	UN	1,00	156,59	199,66	199,66	0,01 %
15.1.35	89335 SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVO, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	UN	4,00	7,59	9,32	32,48	0,00 %
15.1.36	103945 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVO, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	UN	1,00	7,29	9,24	9,24	0,00 %
15.1.37	89415 SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVO, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	UN	5,00	15,42	19,56	117,35	0,00 %
15.1.38	47.00.002 CPOSCODHU	FILTRO "Y" CORPO EM BRONZE, PRESSÃO DE SERVIÇO ATÉ 20,7 BAR (PN 150), DN= 1 1/2"	UN	1,00	401,82	509,75	509,75	0,02 %
15.1.39	89337 SINAPI	TUPO, PVO, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	M	12,40	30,45	38,55	479,36	0,02 %
15.1.40	89400 SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVO, SOLDÁVEL, DN 25MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	UN	1,00	18,85	23,52	23,52	0,00 %
15.1.41	OP02164 Pápio	FRESSURIZADOR EM MAXPRESS 205	UN	1,00	4.893,13	6.195,22	6.195,22	0,25 %
15.1.42	45.00.000 CPOSCODHU	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) COM ANTI-OXIDANTE E PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA (UV) - CAPACIDADE DE 5.000 LITROS	UN	1,00	7.278,97	9.234,82	9.234,82	0,37 %
15.2		SANITÁRIA					53.781,10	2,16 %
15.2.1	4503 CRSE	Caixa de inspeção 0,50 x 0,50 x 0,60m	un	7,00	641,99	814,49	5.701,43	0,23 %
15.2.2	104923 SINAPI	CAXA SIFONADA COM GRELHA QUADRADA, PVO, DN 150 X 150 X 60 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 05/2012	UN	25,00	65,43	84,27	2.101,92	0,08 %
15.2.3	89703 SINAPI	RAIO SIFONADO, PVO, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 05/2012	UN	4,00	16,72	25,01	100,04	0,00 %
15.2.4	89683 SINAPI	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVO 1 X 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2010	UN	37,00	12,79	16,22	600,14	0,02 %
15.2.5	89682 SINAPI	SIFÃO DO TIPO GARRAFACÃO EM PVO 1,1/4 X 1,1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2010	UN	2,00	22,94	29,09	58,09	0,00 %
15.2.6	89579 SINAPI	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 01/2012	UN	39,00	9,89	12,54	489,05	0,02 %
15.2.7	104963 SINAPI	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVO-OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO, AF 05/2012	UN	15,00	57,75	73,25	1.098,75	0,04 %
15.2.8	89514 SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVO, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF 05/2012	UN	8,00	41,22	52,29	418,31	0,02 %
15.2.9	89726 SINAPI	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVO, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 05/2012	UN	59,00	11,55	14,55	858,45	0,04 %
15.2.10	89725 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVO, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 05/2012	UN	29,00	9,39	11,91	345,39	0,01 %
15.2.11	89732 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVO, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 05/2012	UN	20,00	15,00	20,29	395,12	0,02 %
15.2.12	89739 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVO, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 05/2012	UN	5,00	23,75	30,14	150,74	0,01 %
15.2.13	89721 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVO, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 05/2012	UN	4,00	15,42	19,56	78,24	0,00 %
15.2.14	89724 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVO, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 05/2012	UN	39,00	5,20	11,67	445,45	0,02 %
15.2.15	104945 SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVO, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 05/2012	UN	5,00	41,82	53,05	477,45	0,02 %
15.2.16	104947 SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVO, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 05/2012	UN	1,00	45,45	58,05	58,05	0,00 %
15.2.17	89783 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVO, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 05/2012	UN	7,00	13,32	16,89	118,23	0,00 %
15.2.18	89785 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVO, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 05/2012	UN	1,00	29,33	35,40	35,40	0,00 %
15.2.19	104950 SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVO, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO, AF 05/2012	UN	5,00	25,55	37,59	187,97	0,00 %
15.2.20	89785 SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVO, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, AF 05/2012	UN	5,00	39,55	50,57	252,85	0,01 %
15.2.21	89549 SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVO, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE ENCAMIAMENTO, AF 05/2012	UN	5,00	19,29	24,47	122,35	0,00 %
15.2.22	45.00.002 CPOSCODHU	TUPO DE PVO RÍGIDO P/B COM VÍROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	157,40	104,18	132,17	20.803,55	0,84 %
15.2.23	45.00.003 CPOSCODHU	TUPO DE PVO RÍGIDO P/B COM VÍROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	85,30	48,95	62,10	5.337,13	0,21 %
15.2.24	45.00.042 CPOSCODHU	TUPO DE PVO RÍGIDO P/B COM VÍROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	47,00	60,21	76,76	4.793,72	0,19 %
15.2.25	45.01.040 CPOSCODHU	TUPO DE PVO RÍGIDO SÓLIDO MARROM, DN= 40 MM, (1 1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	M	48,95	45,50	58,10	2.541,23	0,12 %
15.2.26	45.02.010 CPOSCODHU	TUPO DE PVO RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SÓLIDO, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	22,50	34,74	44,07	1.004,80	0,04 %
15.2.27	45.03.060 CPOSCODHU	TUPO DE PVO RÍGIDO, PONTAS LISAS, SÓLIDO, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	1,50	41,50	52,53	78,79	0,00 %
15.2.28	1595 CRSE	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâmetro = 100mm	un	9,00	22,02	27,93	251,37	0,01 %
15.2.29	89373 SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, PVO, SOLDÁVEL, DN 25MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	UN	17,00	5,65	8,44	140,48	0,01 %
15.2.30	104914 SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVO, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	UN	17,00	10,13	12,55	213,45	0,01 %
15.2.31	89384 SINAPI	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVO, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	UN	17,00	12,50	15,85	269,45	0,01 %
15.2.32	89405 SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVO, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	UN	34,00	5,00	10,14	344,75	0,01 %
15.2.33	89355 SINAPI	TUPO, PVO, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF 05/2012	M	102,00	21,55	27,34	2.789,58	0,12 %
15.2.34	4717 CRSE	Caixa de gordura em pvc 300mm	un	1,00	422,31	535,54	535,54	0,02 %
15.3		PLUVIAL					29.390,34	1,21 %
15.3.1	3234 CRSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, diâ. int. = 0,50 x 0,50 x 0,60m, com grelha de ferro fundido	un	4,00	542,53	688,43	2.753,72	0,11 %
15.3.2	37561 SINAPI	CAXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1,2 M. AF 12/2010	UN	1,00	2.445,10	3.103,35	3.103,35	0,13 %
15.3.3	89393 SINAPI	RAIO HEMISFÉRICO 100mm PVC (RAIO ABACAO)	UN	5,00	59,77	74,67	373,35	0,00 %

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Poste 2 - Área Construída: 500,17m² - Bairro Alto da Boa Vista - Massapé - CEBDI Geral:
29,87%Encargo Social Mensalista:
47,87%Data:
15/01/2025Banco:
SINAPI (11/2024) - CPOSCODHU (04/2025) - SBC (01/2025) - CRSE (10/2024) - IOPES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (05/21)BDI Equipamentos:
19,07%Encargo Social Horista:
65,02%Revisão:
00

Item	Código	Banco	Descrição dos Serviços	Und	Quant	Valor Unit sem BDI	Valor Unit com BDI	Valor Total	Peso (%)
15.3.4	104003	SINAPI	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC CORE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF 03/2023	UN	4,00	57,75	73,28	293,12	0,01 %
15.3.5	82811	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 03/2023	UN	13,00	41,22	52,29	570,77	0,02 %
15.3.6	46.00.080	CPOSCODHU	TUBO DE PVC RÍGIDO PARA COM VÍOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA "R", DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	21,70	104,18	132,17	2.869,00	0,12 %
15.3.7	46.05.020	CPOSCODHU	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	64,70	45,71	59,26	3.934,12	0,16 %
15.3.8	46.05.040	CPOSCODHU	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	25,00	67,30	85,38	2.134,50	0,09 %
15.3.9	CPUC002	RIOPIR	CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, 90-94, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELÁSTICA.	UN	1,00	325,82	413,11	413,11	0,03 %
15.3.10	90690	SINAPI	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 03/2023	M	11,80	117,72	149,35	1.717,53	0,07 %
15.3.11	83063	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	9,84	12,10	24,20	0,00 %
15.3.12	83406	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	11,00	8,90	10,14	111,54	0,00 %
15.3.13	83056	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	114,80	21,35	27,84	3.196,03	0,10 %
15.3.14	89989	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AP-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	11,00	9,47	12,01	132,11	0,01 %
15.3.15	88732	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 03/2023	UN	1,00	19,00	20,29	20,29	0,00 %
15.3.16	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 03/2023	UN	59,00	15,42	19,50	1.154,04	0,05 %
15.3.17	46.00.080	CPOSCODHU	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA "R", DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	117,00	41,80	52,05	6.103,05	0,25 %
15.3.18	89825	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 03/2023	UN	25,00	18,13	22,90	572,00	0,02 %
15.4	12082	CRSE	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI)	un	5,00	17,85	22,84	113,20	0,00 %
15.4.1	101910	SINAPI	Placa de sinalização, fotoluminescente, em pvc, com logotipo "Unidade risco de choque elétrico"-Placa E5	un	10,00	355,14	453,25	4.532,50	0,19 %
15.4.2	101910	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 PE	UN	10,00	10,19	20,32	203,20	0,01 %
15.4.3	12082	CRSE	Placa de sinalização, em pvc, com logotipo "Extintor de Incêndio portátil"-Placa E5	UN	1,00	213,19	270,47	270,47	0,01 %
15.4.4	97.02.210	CPOSCODHU	Placa de sinalização em PVC PARA AMBIENTES	UN	1,00	45,61	58,13	58,13	0,01 %
15.4.5	11853	CRSE	Placa de sinalização de segurança contra incêndio, fotoluminescente, retangular, 120x40 cm, em pvc 2" mm anti-choques (barridos, cores e plasmagrama conforme nbr 13434)	un	6,00	14,50	18,39	36,78	0,00 %
15.4.6	97.02.158	CPOSCODHU	Placa de sinalização em PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA	un	39,00	23,53	29,57	1.159,83	0,05 %
15.4.7	12084	CRSE	Placa de sinalização, fotoluminescente, 25x18 cm, em pvc, com seta indicativa de saída (segurança ou direção) de saída de emergência-Placa S2	UN	39,00	23,53	29,57	1.159,83	0,05 %
15.4.8	90689	SBC	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS EVOLET LDE INTELIGENTES	UN	39,00	25,22	31,80	1.181,40	0,05 %
15.4.9	50.05.012	CPOSCODHU	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO DE 2.400 ATÉ 3.000 LUMENS, EQUIPADO COM 2 PARAFUSOS	UN	1,00	242,44	307,58	307,58	0,01 %
15.4.10	10785	CRSE	Alça de socorro em chapa de aço carbono pintado com fita e base de esponja vermelha, dimensões 75x15x25cm	un	5,00	393,29	495,21	2.476,05	0,09 %
15.4.11	100612	IOPES	Placa de sinalização de segurança Código 14 - 315x155mm (BR 13.434), CÓDIGO S3 (NT 142010-ES) (SAÍDA DE EMERGÊNCIA) - seta verde S3	und	2,00	25,93	34,03	68,06	0,00 %
15.4.12	05.054.0115	EMOP	Placa FOTO LUMINESCENTE DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME EM PVC ANTICHAMA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE (20X15)CM, CONFORME ABNT NBR 16620.FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	11,53	15,13	15,13	0,00 %
16			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					287.147,04	12,03 %
16.1			INFRAESTRUTURA					11.757,01	8,58 %
16.1.1	9035	CRSE	Bucha com anelula em liga especial zincada platinada 32mm, d=14"	un	1,00	1,84	2,46	2,46	0,00 %
16.1.2	91840	SINAPI	CADA, RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	308,00	16,82	20,85	6.389,75	0,26 %
16.1.3	91843	SINAPI	CADA, RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	21,00	16,22	24,36	511,99	0,02 %
16.1.4	91907	SINAPI	CADA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	99,00	14,25	18,07	1.788,93	0,07 %
16.1.5	92858	SINAPI	CADA, RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	6,00	16,80	20,91	120,24	0,00 %
16.1.6	91020	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELÉTRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 10 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00	21,47	27,23	27,23	0,00 %
16.1.7	9810	CRSE	Anelula lisa zincada d=14"	un	407,00	0,11	0,52	211,64	0,01 %
16.1.8	003444	SBC	LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8"	CJ	67,00	5,16	6,53	477,81	0,02 %
16.1.9	003120	SBC	CHUMBADOR CB 3/8"x2,127" PARAFUSO	UN	67,00	8,93	11,32	750,44	0,03 %
16.1.10	003111	SBC	PARAFUSO LENTILHA 42x13mm COM PORCA E ARRUELA	UN	122,00	1,35	1,72	210,24	0,01 %
16.1.11	071883	SBC	SUPORTE PARA FIVAGAO PITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU	UN	67,00	5,12	6,49	424,83	0,02 %
16.1.12	002690	SBC	VERGALHAO ACO GALV COM PORCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4"	M	67,00	13,62	17,27	1.157,09	0,05 %
16.1.13	92983	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MMR, ANTI-CHAMA 0,5/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	169,20	84,05	98,67	10.947,77	0,44 %
16.1.14	92982	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MMR, ANTI-CHAMA 0,5/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	68,00	96,82	122,89	10.809,04	0,44 %
16.1.15	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MMR, ANTI-CHAMA 0,5/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	24,70	24,36	30,33	780,97	0,03 %
16.1.16	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MMR, ANTI-CHAMA 0,5/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	74,10	28,88	34,10	2.629,81	0,10 %
16.1.17	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MMR, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	234,80	16,12	20,15	4.731,96	0,19 %
16.1.18	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MMR, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	30,10	23,27	28,92	889,85	0,04 %
16.1.19	101885	SINAPI	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MMR, ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETRICALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	164,80	23,82	29,86	4.937,31	0,19 %
16.1.20	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MMR, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	2.895,10	2,01	8,80	10.422,36	0,42 %
16.1.21	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MMR, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	4.758,30	4,14	8,25	24.089,33	1,01 %
16.1.22	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MMR, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	257,80	8,41	8,93	2.899,81	0,12 %
16.1.23	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MMR, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	100,20	8,05	11,39	1.140,09	0,05 %
16.1.24	97880	SINAPI	CADA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA, COM TUBOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM ERITA, DIMENSÕES INTERNAS: 6 3/8" X 3 1/8" M. AF 10/2020	UN	4,00	156,22	199,19	796,76	0,03 %
16.1.25	001462	SBC	CADA DE PASSAGEM DE AÇO OU TAMPA PARAFUSADA 30x30x120	UN	4,00	214,50	272,64	1.090,56	0,04 %
16.1.26	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00	72,62	92,81	92,81	0,00 %
16.1.27	91973	SINAPI	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	80,53	94,10	188,20	0,01 %
16.1.28	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	11,00	35,84	45,21	497,31	0,02 %
16.1.29	91961	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	9,00	67,45	72,85	655,64	0,03 %
16.1.30	91962	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00	79,21	100,49	100,49	0,00 %
16.1.31	91963	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	21,00	29,33	37,21	781,41	0,03 %
16.1.32	009208	SBC	PLACA COM UM FURTO IMPERFIA BRANCO IREL P/ SADA CABO DE SOM	UN	39,00	11,53	14,52	565,56	0,02 %
16.1.33	002565	SBC	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PAL PLUS	UN	227,00	8,34	10,35	2.401,65	0,10 %
16.1.34	002568	SBC	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PAL PLUS	UN	227,00	8,34	10,35	2.401,65	0,10 %
16.1.35	91955	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	39,00	34,42	43,65	1.702,74	0,07 %
16.1.36	009109	SBC	PLACA CEGA 4"x4"	UN	21,00	21,34	27,07	568,47	0,02 %
16.1.37	92002	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	15,00	39,01	49,49	742,35	0,03 %
16.1.38	91972	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	2,00	77,35	99,89	199,78	0,01 %
16.1.39	92006	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	1,00	64,62	80,16	80,16	0,00 %
16.1.40	92002	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	110,00	44,14	55,00	6.052,00	0,25 %

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porta 2 - Área Construída, 500,17m² - Bairro Alto da Boa Vista - Massapê - CEBDI Geral: 29,87% Encargo Social Mensalista: 47,65% Data: 15/01/2025
FLS
BDI Equipamentos: 19,07% Encargo Social Horista: 55,05% Referência: 00Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPOSCODHU (01/2025) - SBC (01/2025) - CRSE (10/2024) - IOPES (09/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (01/21)

Item	Código/Banco	Descrição dos Serviços	Und	Quant	Valor Unit sem BDI	Valor Unit com BDI	Valor Total	Peso (%)
16.1.41	02003 SINAPI	Tomada Média de Embutir (2 Módulos), 2P+T 20 A, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação. AF 03/2023	UN	6,00	49,55	61,99	371,95	0,02 %
16.1.42	01094 SINAPI	Tomada Média de Embutir (1 Módulo), 2P+T 10 A, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação. AF 03/2023	UN	48,00	23,55	29,57	1.274,02	0,06 %
16.1.43	01995 SINAPI	Tomada Média de Embutir (1 Módulo), 2P+T 20 A, sem suporte e sem placa - fornecimento e instalação. AF 03/2023	UN	15,00	25,91	32,87	493,05	0,02 %
16.1.44	090069 SBC	SENSOR DE PRESENÇA (LIGADESLUGA)	UN	1,00	177,99	225,81	225,81	0,01 %
16.1.45	10157 CRSE	Disjuntor tripolar 80 A, padrão DIN (linha branca), curva de disparo C, corrente de interrupção 10kA, ref: Siemens ou similar.	un	2,00	299,53	380,04	760,02	0,03 %
16.1.46	101594 SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2023	UN	2,00	156,70	201,34	402,68	0,02 %
16.1.47	03653 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2023	UN	13,00	11,89	15,05	195,64	0,01 %
16.1.48	03654 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2023	UN	35,00	12,49	15,94	554,40	0,03 %
16.1.49	03655 SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2023	UN	1,00	10,89	13,65	13,65	0,00 %
16.1.50	03661 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2023	UN	40,00	55,49	70,39	2.815,60	0,12 %
16.1.51	03662 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2023	UN	5,00	61,83	78,44	392,20	0,02 %
16.1.52	03664 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2023	UN	2,00	64,71	82,09	164,18	0,01 %
16.1.53	03660 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2023	UN	2,00	55,23	70,27	140,54	0,01 %
16.1.54	03661 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2023	UN	40,00	59,13	75,37	3.015,60	0,12 %
16.1.55	03664 SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2023	un	3,00	66,56	86,72	260,16	0,01 %
16.1.56	0210 CRSE	Disjuntor termomagnético bipolar 80 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 6KA	un	2,00	83,01	105,31	210,62	0,01 %
16.1.57	101695 SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2023	UN	2,00	432,87	542,16	1.084,36	0,04 %
16.1.58	151334 IOPES	Disjuntor caixa moldada termomagnético fixo, bipolar 200A, Icu 20kA, 4000000A, referência Siemens, Supramo, Schneider ou equivalente	und	1,00	493,41	613,30	613,30	0,02 %
16.1.59	094503 SBC	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFÁSICO	UN	18,00	315,41	397,52	7.157,16	0,29 %
16.1.60	124042 CPOSCODHU	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 1 FASE, SUPORTABILIDADE <= 4 KV, UN ATÉ 240Vx15V, IMP = 60 KA, CURVA DE ENSAIO 100000S - CLASSE 1	UN	6,00	840,84	812,93	4.877,58	0,19 %
16.1.61	151330 IOPES	Interruptor Diferencial Bipolar DR 25A, 30mA 7 GKA, referência Siemens, Schlegler, WEG ou equivalente	und	11,00	129,25	163,97	1.803,67	0,07 %
16.1.62	161357 IOPES	Interruptor Diferencial Bipolar DR 40A, 30mA 7 GKA, referência Siemens, Schneider, WEG ou equivalente	und	4,00	137,24	174,97	699,88	0,03 %
16.1.63	060771 SBC	SAÍDA PARA ELETRODUTO MG2632 HORIZONTAL	UN	5,00	12,72	16,13	80,65	0,00 %
16.1.64	090612 SBC	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1 1/4"	UN	21,00	11,16	14,16	297,36	0,01 %
16.1.65	11285 CRSE	Curva horizontal 100 x 75 mm para eletrocabo metálico, com ângulo 90° (referência ou similar)	un	2,00	42,01	53,29	106,58	0,00 %
16.1.66	060107 SBC	ELETRODUTO PERFORADO TIPO "U" 100x50 CHAPA 20 SEM TAMPA	M	2,30	43,05	54,03	124,26	0,01 %
16.1.67	15016020 EMOP	ELETRODUTO PERFORADO COM TAMPA TIPO "U", 100x50MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL FRE-ZINCADO A QUENTE, EXCLUSIVE CONEXÕES ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO SUPERIOR, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	71,20	77,70	98,87	7.027,51	0,28 %
16.1.68	12408 CRSE	Suporte vertical 150 x 150 mm para fixação de eletrocabo metálico (ref: Moça ou similar)	un	55,00	24,69	31,32	1.723,80	0,06 %
16.1.69	0605 CRSE	Suporte vertical 100 x 75 mm para fixação de eletrocabo metálico (ref: Moça ou similar)	un	2,00	14,31	18,15	36,30	0,00 %
16.1.70	150160750 EMOP	TE HORIZONTAL 60x60 PARA ELETRODUTO PERFORADO DE 100x50MM, FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	un	1,00	59,40	75,12	75,12	0,00 %
16.1.71	090617 SBC	EMENDA PARA ELETRODUTO TIPO U 100x50	un	48,00	9,47	12,01	576,48	0,02 %
16.1.72	12395 CRSE	Terminal 100 x 75 mm, zincado, para eletrocabo metálico (ref. Moça ou similar)	un	5,00	23,22	29,45	147,25	0,00 %
16.1.73	01837 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	55,90	25,14	31,89	1.761,55	0,06 %
16.1.74	01835 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	1.066,50	20,27	25,71	27.401,42	1,11 %
16.1.75	03006 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	115,60	16,34	20,79	2.389,55	0,11 %
16.1.76	01865 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	292,10	16,65	21,65	6.311,29	0,25 %
16.1.77	03009 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	22,50	27,39	34,74	781,55	0,03 %
16.1.78	03011 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	16,50	47,01	59,64	984,06	0,04 %
16.1.79	38.04 090 CPOSCODHU	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR 1667 - 1 1/4" COM ACESSÓRIOS	M	1,00	71,40	90,66	90,66	0,00 %
16.1.80	59.05 310 CPOSCODHU	BLOCO AUTOMÁTICO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO DE 2.000 ATÉ 3.000 LUMENS, EQUIPADO COM 2 FALANTES	UN	34,00	242,44	307,58	10.457,72	0,42 %
16.1.81	0662 CRSE	Sequência de testes de correntes E27 de tempo, ref: MT-2333, marca Decortex ou similar	un	107,00	12,10	15,73	1.682,11	0,07 %
16.1.82	161352 SINAPI	ARMADA SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	UN	2,00	42,59	54,03	108,06	0,00 %
16.1.83	150166 IOPES	Quadro de medição trifásico em Mod com lente para leitura	un	1,00	727,35	922,78	922,78	0,04 %
16.1.84	37.34170 CPOSCODHU	Quadro de distribuição de energia, de embutir, com 24 circuitos modulares, com barramento	und	1,00	550,32	689,19	689,19	0,03 %
16.1.85	37.34170 CPOSCODHU	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO UNIVERSAL DE SOBREPOR, PARA DISJUNTORES 34 DIN / 24 BOLT-CN - 150 A - SEM COMPONENTES	UN	1,00	690,68	1.091,84	1.091,84	0,04 %
16.1.86	12202 CRSE	Quadro de distribuição de embutir, em chapa de aço, para até 56 disjuntores, com barramento, padrão DIN, exclusive disjuntores	un	0,00	1.874,56	2.378,36	7.195,14	0,28 %
16.1.87	101692 SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2023	UN	1,00	1.114,28	1.413,63	1.413,63	0,06 %
16.1.88	061155 SBC	CAIXA DE PASSAGEM ELÉTRICA 100x100 COM TAMPA FERRO FUNDIDO	UN	1,00	1.821,45	1.825,77	1.825,77	0,07 %
16.1.89	021152 SBC	CAIXA DE PASSAGEM DE AÇO COM TAMPA AFARAFUSADA 300x300x125	UN	4,00	214,50	272,94	1.091,76	0,04 %
16.2		ILUMINAÇÃO					34.823,10	
16.2.1	07507 SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	22,00	104,70	132,83	2.922,26	0,12 %
16.2.2	41.31.040 CPOSCODHU	LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM DISSIPADOR TRANSILÚCIDO, 4000 K, FLUXO LUMINOSO DE 3090 A 4800 LM, POTÊNCIA DE 36 W A 41 W	UN	20,00	330,50	418,05	8.360,99	0,34 %
16.2.3	060121 SBC	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PLAFON 10W LED BRANCO FRIO 220-240V	un	20,00	57,41	72,53	1.450,60	0,06 %
16.2.4	10155 CRSE	Luminária plafon (sobrepôr) 40 x 40 - 96 W - 6000K - G- Light ou similar	un	53,00	223,03	283,92	15.056,96	0,51 %
16.2.5	07507 SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	24,00	104,70	132,83	3.187,92	0,13 %
16.2.6	41.11.712 CPOSCODHU	LUMINÁRIA LED REDONDA DE EMBUTIR PARA PAREDE OU PISO, ÁREA INTERNA OU EXTERNA, BIVOLT - POTÊNCIA 6 W	UN	5,00	114,59	145,12	1.160,95	0,05 %
16.3		SPDA					60.786,93	2,05 %
16.3.1	11273 CRSE	Caixa de equipotencialização em aço 200x100x60mm, para embutir com tampa, com 6 terminais, ref: TEL-991 ou similar (SPDA)	un	1,00	354,21	449,33	449,33	0,02 %
16.3.2	101601 SINAPI	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 1,00. AF 12/2023	UN	12,00	1.099,23	1.354,53	16.270,36	0,56 %
16.3.3	59111 SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF 12/2023	UN	12,00	60,93	64,10	769,20	0,03 %
16.3.4	075054 SBC	HASTE ATERRAMENTO COBRADA 5/8" x 2,40m 5715 670108 - MAGNET	UN	12,00	184,70	233,29	2.800,49	0,12 %
16.3.5	09069 SINAPI	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	1,00	142,31	181,91	181,91	0,01 %
16.3.6	09068 SINAPI	MASTRO 1 1/2" COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	2,00	171,18	217,17	434,34	0,02 %
16.3.7	101715 SINAPI	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	UN	31,00	27,13	34,41	1.066,71	0,04 %
16.3.8	075056 SBC	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 25mm2	M	305,60	42,27	53,62	16.385,92	0,54 %
16.3.9	075042 SBC	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35mm2	M	132,50	59,72	75,75	10.020,25	0,41 %
16.3.10	04994 SINAPI	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	UN	14,00	65,01	82,79	1.159,06	0,04 %
16.3.11	101548 SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROMANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2023	UN	20,00	7,68	9,74	194,80	0,01 %
17		CLIMATIZAÇÃO					112.423,78	4,55 %
17.1		INFRAESTRUTURA					83.237,67	3,37 %
17.1.1	07031 SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 114, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	105,00	26,33	33,40	3.507,15	0,16 %
17.1.2	103290 SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 127, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSIVE FIVADOR. AF 11/2021	M	32,00	43,75	56,01	1.808,32	0,08 %
17.1.3	103291 SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 127, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSIVE FIVADOR. AF 11/2021	M	122,00	58,68	74,70	9.113,40	0,37 %
17.1.4	07030 SINAPI	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 89, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	16,00	66,96	85,25	1.364,00	0,06 %
17.1.5	11412 CRSE	Cabo de cobre PP Conplast 4 x 2,6 mm2, 150x150V - Condição e Instalação	M	185,00	16,18	19,25	3.561,25	0,14 %
17.1.6	200065 SBC	CAIXA PARA ENCAIXE E INSTALAÇÃO AFARAFUSADA 300x300x125	UN	20,00	393,63	492,43	9.848,60	0,40 %
17.1.7	150061250 EMOP	DUTO PARA EXAUSTÃO DE AR VENTILADO, CHAVEADO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, NAS DIVERSAS BITOLAS CONFORME ABNT NBR 16401 INCLUSIVE SUPORTES PATAÇOS, GRELHAS, DISSIPADORES EM ALUMÍNIO EXT RUDADO E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	KG	425,00	67,27	85,34	41.388,00	1,62 %
17.1.8	070665 SBC	DUTO FLEXÍVEL DE ALUMÍNIO 45x10MM, TERMOPLÁSTICO 150MM 6"	M	12,00	38,01	48,22	578,64	0,02 %
17.1.9	070669 SBC	DUTO FLEXÍVEL DE ALUMÍNIO 45x10MM, TERMOPLÁSTICO 100MM 4"	M	62,00	29,76	37,76	1.554,96	0,06 %
17.1.10	070665 SBC	DUTO FLEXÍVEL DE ALUMÍNIO 45x10MM, TERMOPLÁSTICO 100MM 4"	M	74,00	24,45	31,15	2.306,10	0,09 %

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Forte 2 - Área Construída: 500,17m² - Bairro Alto da Boa Vista - Massape - CE

BDI Geral:

26,67%

FLS

Encargo Social Mensalista:

47,67%

Data:

15/01/2025

Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPOSCODHU (01/2025) - SBC (01/2025) - CRSE (10/2024) - IOPES (09/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (02/25)

BDI Equipamentos:

19,07%

Encargo Social Horista:

85,06%

Rabisco:

00

Item	Código/Banco	Descrição dos Serviços	Und	Quant	Valor Unit sem BDI	Valor Unit com BDI	Valor Total	Peso (%)
17.1.11	721 CRSE	Fornecimento e instalação de porta sanitária 38" (ref. 1,65 valemam ou similar)	un	45,00	2,19	2,77	132,55	0,01 %
17.1.12	50460 SINAPI	SUPORE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 55 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF. 02/2023	M	18,00	25,71	33,85	609,54	0,00 %
17.2		EQUIPAMENTOS					29.186,12	1,10 %
17.2.1	070901 SBC	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFÁSICO EGS-TN-3	UN	1,00	7.951,45	9.479,73	9.479,73	0,36 %
17.2.2	070904 SBC	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFÁSICO MOD: EGS-TN-1,5	UN	1,00	5.355,74	6.321,11	6.321,11	0,25 %
17.2.3	070215 SBC	CADA DE VENTILAÇÃO PARA FORRO CAB-250-220V - SZP	UN	3,00	2.650,86	4.382,80	13.148,40	0,53 %
17.2.4	070205 SBC	EXAUSTOR AXIAL MULTIVAO MODELO MURO 152A	UN	1,00	105,95	239,83	239,83	0,01 %
18		DADOS E VOZ					7.393,85	0,30 %
18.1	91940 SINAPI	CABA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	UN	33,00	16,52	20,95	691,35	0,03 %
18.2	001452 SBC	CABA DE PASSAGEM DE AÇO COM TAMPA APARAFUSADA 30X30X120	UN	4,00	214,90	271,84	1.090,56	0,04 %
18.3	99047 SINAPI	TOMADA DE REDE RJ-45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	UN	18,00	48,04	61,32	1.103,76	0,04 %
18.4	91937 SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	82,00	25,14	21,89	2.014,98	0,11 %
18.5	91935 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	44,00	19,55	23,85	1.050,97	0,04 %
18.6	99009 SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2021	M	16,00	27,33	34,74	555,84	0,02 %
18.7	69.00.340 CPOSCODHU	TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA	UN	10,00	21,57	27,74	277,40	0,01 %
19		GASES MEDICINAIS					11.856,47	0,48 %
19.1	103885 SINAPI	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2022	M	80,00	62,25	76,35	6.108,00	0,25 %
19.2	103885 SINAPI	TÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2022	UN	10,00	22,47	28,50	285,00	0,01 %
19.3	103885 SINAPI	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2022	UN	60,00	15,81	21,07	1.263,60	0,04 %
19.4	103847 SINAPI	LUBA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 04/2022	UN	10,00	10,53	13,74	137,40	0,01 %
19.5	PU2424 Pádua	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O	UN	2,00	169,20	235,90	472,00	0,02 %
19.6	9733 CRSE	Central manifold para cilindros 2 x 2 para oxigênio, ar comprimido e ácido nítrico com serpentina e sem válvula de alta pressão	un	1,00	1.559,51	1.559,23	1.559,23	0,06 %
19.7	9732 CRSE	Central manifold para cilindros 1 x 1 para oxigênio, ar comprimido e ácido nítrico com serpentina e sem válvula de alta pressão	un	1,00	987,91	1.022,34	1.022,34	0,04 %
19.8	91173 SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUMAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRACADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF. 03/2019	M	40,00	19,72	25,01	1.000,40	0,04 %
20		URBANIZAÇÃO					9.099,50	0,37 %
20.1		PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE					5.188,37	0,21 %
20.1.1	104665 SINAPI	PISO POCOATÍL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF. 02/2024	m²	15,06	141,70	173,77	2.727,34	0,11 %
20.1.2	94275 SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF. 01/2024	M	45,00	43,27	54,82	2.461,20	0,10 %
20.2		PAISAGISMO					2.548,13	0,10 %
20.2.1	100946 SINAPI	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF. 05/2022	m²	109,55	18,34	23,26	2.548,13	0,10 %
20.3		SINALIZAÇÃO					1.363,00	0,06 %
20.3.1	12043 CRSE	Letra em aço inox esmaltado/borrão 20 x 30cm - instalado	un	10,00	107,44	136,80	1.368,00	0,06 %
21		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					8.543,00	0,36 %
21.1	2451 CRSE	Limpeza/remoção de tintas em placas e revestimentos	m²	500,17	14,01	14,72	7.362,50	0,30 %
21.2	2453 CRSE	Limpeza geral	m²	500,17	2,34	2,95	1.480,50	0,06 %

TOTAL GERAL DA OBRA 2.459.215,03

Ailton Cunha Queiroz Pereira
Ailton Cunha Queiroz Pereira
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE Nº 57456

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde
Unidade Básica de Saúde Porte 2 - Área Construída: 500,17m² - Bairro Luiz da Boa Vista - Massapê - CEBDI Geral:
26,87%Encargo Social Mensalista:
47,67%Data:
15/01/2025Bancos:
SINAPI (11/2024) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (01/2025) - ORSE (10/2024) - ICRES (08/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028.1)BDI Equipamentos:
19,07%Encargo Social Honorat:
85,06%Revisão:
00

ITEM	COMPOSIÇÃO	COMPOSIÇÃO DE REFERÊNCIA	JUSTIFICATIVA
1	02.02.150	CPOS/CDHU 02.02.150	Utilizada composição CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Ceará são referenciais e exequíveis para o orçamento em Ceará.
2	11703	ORSE 11703	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Ceará. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Ceará, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
3	4656	ORSE 4656	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Ceará. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Ceará, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
4	012005	SBC 012005	Utilizada composição do SBC para Ceará visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
5	05.07.040	CPOS/CDHU 05.07.040	Utilizada composição CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Ceará são referenciais e exequíveis para o orçamento em Ceará.
6	012002	SBC 00012002	Utilizada composição do SBC para Ceará visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
7	GPU1925	SINAPI 57063 + INSUMO SINAPI 20153	Junção do insumo de locação de andaime móvel com a montagem e desmontagem do andaime em m2, sendo coeficiente de 0,415 que corresponde à 1m2 em proporção à área do andaime informado no insumo.
8	000125	SBC 000125	Utilizada composição do SBC para Ceará visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
9	GPU2264	SINAPI 103672	Utilizada composição de referência SINAPI e alterado o insumo 1527 para 1525 conforme especificação do projeto.
10	000125	SBC 000125	Utilizada composição do SBC para Ceará visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
11	GPU2263	SINAPI 103675	Utilizada composição de referência SINAPI e alterado o insumo 1527 para 1525 conforme especificação do projeto.
12	000125	SBC 000125	Utilizada composição do SBC para Ceará visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
13	GPU2263	SINAPI 103675	Utilizada composição de referência SINAPI e alterado o insumo 1527 para 1525 conforme especificação do projeto.
14	000125	SBC 000125	Utilizada composição do SBC para Ceará visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
15	GPU2100	CPOS 13.01.320	Utilizada composição CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Ceará são referenciais e exequíveis para o orçamento em Ceará. Excluídos os insumos referentes à capa de concreto visto que esses quantitativos estão presentes no concreto, forma e aço da laje da planilha orçamentária.
16	10783	ORSE 10783	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Ceará. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Ceará, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
17	GPU1842	SINAPI 50059	Substituição do insumo de chapa de gesso ST 00035413 SINAPI pelo insumo de chapa resistente à unidade 00035417 SINAPI
18	GPU2205	SINAPI 50059	Utilizada composição de referência SINAPI e acrescentado a composição ORSE 1675 referente ao isolamento acústico.
19	GPU2206	SINAPI 50059	Substituição do insumo de chapa de gesso ST 00035413 SINAPI pelo insumo de chapa resistente à unidade 00035417 SINAPI e acrescentado a composição ORSE 1675 referente ao isolamento acústico.
20	4095	ORSE 4095	Utilizada composição do ORSE visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Sergipe são referenciais e exequíveis para o orçamento em Ceará. Os insumos da composição ORSE que são SINAPI estão atualizados para o estado de Ceará, portanto, somente insumos do ORSE que mantem preço na região de Sergipe.
21	120003	SBC 120003	Utilizada composição do SBC para Ceará visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
22	100113	SBC 100113	Utilizada composição do SBC para Ceará visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
23	110015	SBC 110015	Utilizada composição do SBC para Ceará visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
24	23.08.242	CPOS/CDHU 23.08.242	Utilizada composição CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Ceará são referenciais e exequíveis para o orçamento em Ceará.
25	110015	SBC 110015	Utilizada composição do SBC para Ceará visto que o SINAPI não possui composição adequada para contemplar tal serviço.
26	25.02.110	CPOS/CDHU 25.02.110	Utilizada composição CPOS visto que o SINAPI não possui composição adequada referente a esse serviço. Os preços praticados para esse serviço no estado de Ceará são referenciais e exequíveis para o orçamento em Ceará.