

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55%
Encargo Soci: 70,00%
Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame 11,40%
Encargo Soci: 113,98%
Revisão: 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS	100,00%	38,75%	7,03%	6,54%	6,54%	6,54%	6,54%	6,54%	6,54%	6,54%	8,45%
		170.260,13	65.979,29	11.962,99	11.132,55	11.132,55	11.132,55	11.132,55	11.132,55	11.132,55	11.132,55	14.389,98
1.1	CANTEIRO DE OBRAS	100,00%	56,36%	5,59%	4,76%	4,76%	4,76%	4,76%	4,76%	4,76%	4,76%	4,76%
		99.981,75	56.345,51	5.586,64	4.756,20	4.756,20	4.756,20	4.756,20	4.756,20	4.756,20	4.756,20	4.756,20
1.1.1	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	100,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
		11.135,70	1.113,57	1.113,57	1.113,57	1.113,57	1.113,57	1.113,57	1.113,57	1.113,57	1.113,57	1.113,57
1.1.2	Barracão aberto para apoio à produção (carpintaria, central de armação, oficina, etc.) c/ tesouras, telha 4mm, piso em concreto desempolado	100,00%	100,00%									
		2.386,40	2.386,40									
1.1.3	Locação de container - Banheiro com chuveiros e vasos - 4,30 x 2,30m	100,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
		23.245,30	2.324,53	2.324,53	2.324,53	2.324,53	2.324,53	2.324,53	2.324,53	2.324,53	2.324,53	2.324,53
1.1.4	BARRACAO PARA REFEITORIO EM OBRAS EM COMPENSADO	100,00%	100,00%									
		6.127,44	6.127,44									
1.1.5	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	100,00%		100,00%								
		691,84		691,84								
1.1.6	HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	100,00%		100,00%								
		138,60		138,60								
1.1.7	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	100,00%	100,00%									
		2.312,67	2.312,67									
1.1.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	100,00%	100,00%									
		3.340,80	3.340,80									
1.1.9	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL	100,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
		13.181,00	1.318,10	1.318,10	1.318,10	1.318,10	1.318,10	1.318,10	1.318,10	1.318,10	1.318,10	1.318,10
1.1.10	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	100,00%	100,00%									
		37.422,00	37.422,00									
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	100,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
		54.102,78	5.410,28	5.410,28	5.410,28	5.410,28	5.410,28	5.410,28	5.410,28	5.410,28	5.410,28	5.410,28
1.2.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	100,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
		54.102,78	5.410,28	5.410,28	5.410,28	5.410,28	5.410,28	5.410,28	5.410,28	5.410,28	5.410,28	5.410,28
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	100,00%	50,00%									50,00%
		6.514,85	3.257,43									3.257,43
1.3.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE COM VALOR ENTRE 1.000.000,01 E 3.000.000,00 (0,30%)	100,00%	50,00%									50,00%
		6.514,85	3.257,43									3.257,43
1.4	EQUIPAMENTOS DE APOIO	100,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
		9.660,75	966,08	966,08	966,08	966,08	966,08	966,08	966,08	966,08	966,08	966,08
1.4.1	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	100,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	10,00%
		9.660,75	966,08	966,08	966,08	966,08	966,08	966,08	966,08	966,08	966,08	966,08
2	FUNDAÇÃO	100,00%	7,63%	46,54%	45,83%							
		208.724,40	15.928,40	97.138,38	95.657,63							

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% Encargo Soci: 70,00% Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame Encargo Soci: 11,40% 113,98% Revisão: 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
2.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	100,00% 10.003,75	100,00% 10.003,75									
2.2	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	100,00% 3.117,32	100,00% 3.117,32									
2.3	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	100,00% 2.533,07	100,00% 2.533,07									
2.4	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	100,00% 7.772,75		100,00% 7.772,75								
2.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	100,00% 39.570,73		50,00% 19.785,37	50,00% 19.785,37							
2.6	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	100,00% 10.871,00		50,00% 5.435,50	50,00% 5.435,50							
2.7	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	100,00% 3.096,36		50,00% 1.548,18	50,00% 1.548,18							
2.8	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	100,00% 20.311,05		50,00% 10.155,53	50,00% 10.155,53							
2.9	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	100,00% 11.401,00		50,00% 5.700,50	50,00% 5.700,50							
2.10	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	100,00% 9.793,88		50,00% 4.896,94	50,00% 4.896,94							
2.11	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	100,00% 8.354,89		50,00% 4.177,45	50,00% 4.177,45							
2.12	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	100,00% 47.545,07		50,00% 23.772,54	50,00% 23.772,54							
2.13	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	100,00% 274,26	100,00% 274,26									
2.14	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	100,00% 6.988,59		50,00% 3.494,30	50,00% 3.494,30							
2.15	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	100,00% 20.798,68		50,00% 10.399,34	50,00% 10.399,34							
2.16	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	100,00% 6.292,00			100,00% 6.292,00							
3	ESTRUTURA	100,00% 287.531,02		0,67% 1.931,12	2,14% 6.148,49	19,56% 56.233,12	45,96% 132.145,34	31,67% 91.072,96				
3.1	PILARES	100,00% 63.541,65			9,68% 6.148,49	38,71% 24.593,95	38,71% 24.593,95	12,91% 8.205,27				
3.1.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	100,00% 26.313,34			10,00% 2.631,33	40,00% 10.525,34	40,00% 10.525,34	10,00% 2.631,33				

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% Encargo Soci: 70,00% Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame: 11,40% Encargo Soci: 113,98% Revisão: 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
3.1.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	100,00% 9.468,53			10,00% 946,85	40,00% 3.787,41	40,00% 3.787,41	10,00% 946,85				
3.1.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	100,00% 2.499,90			10,00% 249,99	40,00% 999,96	40,00% 999,96	10,00% 249,99				
3.1.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	100,00% 1.635,60			10,00% 163,56	40,00% 654,24	40,00% 654,24	10,00% 163,56				
3.1.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	100,00% 7.080,89			10,00% 708,09	40,00% 2.832,36	40,00% 2.832,36	10,00% 708,09				
3.1.6	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	100,00% 14.486,61			10,00% 1.448,66	40,00% 5.794,64	40,00% 5.794,64	10,00% 1.448,66				
3.1.7	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	100,00% 2.056,78						100,00% 2.056,78				
3.2	VIGAS	100,00% 108.792,34				29,08% 31.639,17	48,47% 52.731,95	22,45% 24.421,23				
3.2.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	100,00% 47.759,52				30,00% 14.327,86	50,00% 23.879,76	20,00% 9.551,90				
3.2.2	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	100,00% 6.699,04				30,00% 2.009,71	50,00% 3.349,52	20,00% 1.339,81				
3.2.3	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	100,00% 2.238,60				30,00% 671,58	50,00% 1.119,30	20,00% 447,72				
3.2.4	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	100,00% 7.537,82				30,00% 2.261,35	50,00% 3.768,91	20,00% 1.507,56				
3.2.5	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	100,00% 6.127,33				30,00% 1.838,20	50,00% 3.063,67	20,00% 1.225,47				
3.2.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	100,00% 4.064,18				30,00% 1.219,25	50,00% 2.032,09	20,00% 812,84				
3.2.7	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	100,00% 7.580,78				30,00% 2.274,23	50,00% 3.790,39	20,00% 1.516,16				
3.2.8	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	100,00% 23.456,62				30,00% 7.036,99	50,00% 11.728,31	20,00% 4.691,32				
3.2.9	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	100,00% 3.328,45						100,00% 3.328,45				
3.3	LAJES	100,00% 113.265,91					48,40% 54.819,45	51,60% 58.446,47				

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% Encargo Soci: 70,00% Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame: 11,40% Encargo Soci: 113,98% Revisão: 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
3.3.1	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	100,00% 5.909,04					50,00% 2.954,52	50,00% 2.954,52				
3.3.2	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	100,00% 6.685,64					50,00% 3.342,82	50,00% 3.342,82				
3.3.3	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	100,00% 3.398,40					50,00% 1.699,20	50,00% 1.699,20				
3.3.4	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	100,00% 3.042,00					50,00% 1.521,00	50,00% 1.521,00				
3.3.5	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	100,00% 164,20					50,00% 82,10	50,00% 82,10				
3.3.6	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	100,00% 25.560,71					50,00% 12.780,36	50,00% 12.780,36				
3.3.7	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	100,00% 3.627,02						100,00% 3.627,02				
3.3.8	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 12 (8 + 4), exceto capa de concreto	100,00% 10.824,70					50,00% 5.412,35	50,00% 5.412,35				
3.3.9	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto	100,00% 48.890,22					50,00% 24.445,11	50,00% 24.445,11				
3.3.10	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 20 (16 + 4), exceto capa de concreto	100,00% 5.163,98					50,00% 2.581,99	50,00% 2.581,99				
3.4	BASE RESERVATÓRIO	100,00% 1.931,12		100,00% 1.931,12								
3.4.1	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	100,00% 1.931,12		100,00% 1.931,12								
4	ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS	100,00% 167.028,89					11,89% 19.855,99	35,34% 59.021,87	52,74% 88.092,34	0,04% 58,69		
4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO	100,00% 109.620,68					18,11% 19.855,99	53,84% 59.021,87	28,04% 30.742,82			
4.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	100,00% 848,10					100,00% 848,10					
4.1.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	100,00% 62.996,38					20,00% 12.599,28	60,00% 37.797,83	20,00% 12.599,28			
4.1.3	Cobogo de cimento (elemento vazado, circular), 30 x 30 x 5cm, assentado com argamassa de cimento e areia	100,00% 29.630,85						50,00% 14.815,43	50,00% 14.815,43			

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% Encargo Soci: 70,00% Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame: 11,40% Encargo Soci: 113,98% Revisão: 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
4.1.4	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	100,00% 8.707,45					50,00% 4.353,73	50,00% 4.353,73				
4.1.5	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	100,00% 4.109,78					50,00% 2.054,89	50,00% 2.054,89				
4.1.6	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER. AF_03/2016	100,00% 3.328,12							100,00% 3.328,12			
4.2	DRYWALL	100,00% 57.349,52							100,00% 57.349,52			
4.2.1	PAREDE 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 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	100,00% 4.202,29							100,00% 4.202,29			
4.2.2	PAREDE 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 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	100,00% 23.152,37							100,00% 23.152,37			
4.2.3	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS.	100,00% 16.283,64							100,00% 16.283,64			
4.2.4	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS.	100,00% 13.711,22							100,00% 13.711,22			
4.3	DIVISÓRIAS	100,00% 58,69								100,00% 58,69		
4.3.1	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	100,00% 58,69								100,00% 58,69		
5	COBERTURA	100,00% 76.223,77						100,00% 76.223,77				
5.1	ESTRUTURA	100,00% 31.183,99						100,00% 31.183,99				
5.1.1	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	100,00% 8.799,94						100,00% 8.799,94				
5.1.2	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	100,00% 11.626,91						100,00% 11.626,91				

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% Encargo Soci: 70,00% Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame: 11,40% Encargo Soci: 113,98% Revisão: 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
5.1.3	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	100,00% 10.757,14						100,00% 10.757,14				
5.2	TELHAMENTO	100,00% 25.876,23						100,00% 25.876,23				
5.2.1	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	100,00% 23.616,83						100,00% 23.616,83				
5.2.2	COBERTURA EM CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR 10mm	100,00% 2.259,40						100,00% 2.259,40				
5.3	COMPLEMENTOS	100,00% 19.163,55						100,00% 19.163,55				
5.3.1	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	100,00% 13.364,60						100,00% 13.364,60				
5.3.2	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	100,00% 2.757,70						100,00% 2.757,70				
5.3.3	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	100,00% 3.041,25						100,00% 3.041,25				
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	100,00% 13.884,64						79,69% 11.065,02	20,31% 2.819,62			
6.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	100,00% 11.065,02						100,00% 11.065,02				
6.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	100,00% 2.819,62							100,00% 2.819,62			
7	ESQUADRIAS	100,00% 201.480,31							12,74% 25.664,10	69,44% 139.910,33	7,65% 15.405,19	10,18% 20.500,69
7.1	ESQUADRIAS DE MADEIRA	100,00% 45.595,58								93,30% 42.541,80		6,70% 3.053,78
7.1.1	PORTAS DE MADEIRA	100,00% 45.595,58								93,30% 42.541,80		6,70% 3.053,78
7.1.1.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	100,00% 15.546,60								100,00% 15.546,60		
7.1.1.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	100,00% 12.237,70								100,00% 12.237,70		
7.1.1.3	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.1,20x2,10m-INTERNA	100,00% 1.460,42								100,00% 1.460,42		
7.1.1.4	PORTA LISA DE CORRER SUSPensa EM MADEIRA COM BATENTE	100,00% 9.459,98								100,00% 9.459,98		

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% Encargo Soci: 70,00% Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame 11,40% Encargo Soci: 113,98% Revisão: 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
7.1.1.5	PORTA DE MADEIRA COM VIDRO, 2 FOLHAS, ABERTURA DE GIRO COM ACABAMENTO EM PINTURA BRANCA	100,00% 3.053,78										100,00% 3.053,78
7.1.1.6	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL.1,60x2,10m LISA FER.VAI-E-DEM	100,00% 3.837,10								100,00% 3.837,10		
7.2	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	100,00% 81.533,06							31,48% 25.664,10	56,12% 45.760,33	12,40% 10.108,63	
7.2.1	PORTAS DE ALUMÍNIO	100,00% 55.868,96								81,91% 45.760,33	18,09% 10.108,63	
7.2.1.1	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	100,00% 7.201,74								100,00% 7.201,74		
7.2.1.2	PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA	100,00% 9.323,96								100,00% 9.323,96		
7.2.1.3	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO AO NATURAL, EM 2 FOLHAS DE ABRIR, TENDO 1 CONTRAPINAZIO DIVIDINDO A ESQUADRIA EM 2 VAZIOS PARA VIDRO, EM PERFIS SERIE 25, EXCLUSIVE FECHADURA, FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI 39%-ANODIZACAO E ACESSORIOS	100,00% 29.234,63								100,00% 29.234,63		
7.2.1.4	PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	100,00% 7.178,35									100,00% 7.178,35	
7.2.1.5	PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR	100,00% 2.930,28									100,00% 2.930,28	
7.2.2	JANELAS DE ALUMÍNIO	100,00% 25.664,10							100,00% 25.664,10			
7.2.2.1	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	100,00% 13.789,44							100,00% 13.789,44			
7.2.2.2	CAIXILHO FIXO DE ALUMÍNIO PARA VIDRO (VIDRO INCLUSO), BATENTE/ REQUADRO DE 4 A 14 CM, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	100,00% 820,53							100,00% 820,53			
7.2.2.3	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	100,00% 11.054,13							100,00% 11.054,13			
7.3	ESQUADRIAS METÁLICAS	100,00% 2.452,90									100,00% 2.452,90	
7.3.1	PORTAS METÁLICAS	100,00% 2.452,90									100,00% 2.452,90	

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% Encargo Soci: 70,00% Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame: 11,40% Encargo Soci: 113,98% Revisão: 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
7.3.1.1	Porta corta fogo, de abrir, 02 folhas, em chapa de aço galvanizado nº24, batente em chapa nº18, classe 90, isolante em manta cerâmica incombustível e=5cm, dobradiças tipo helicoidal em aço 1010/1020, e fechadura reversível sem chave	100,00% 2.452,90									100,00% 2.452,90	
7.4	ACESSÓRIOS	100,00% 71.898,77								71,78% 51.608,20	3,96% 2.843,66	24,27% 17.446,91
7.4.1	PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 350 MM	100,00% 3.968,72								100,00% 3.968,72		
7.4.2	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	100,00% 934,15								100,00% 934,15		
7.4.3	ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	100,00% 46.705,33								100,00% 46.705,33		
7.4.4	MOLA AEREA COM CALHA/BRACO DESLIZANTE	100,00% 8.427,00										100,00% 8.427,00
7.4.5	FECHADURA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA EXTERNA	100,00% 9.019,91										100,00% 9.019,91
7.4.6	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 2 1/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	100,00% 2.518,96									100,00% 2.518,96	
7.4.7	GUICHE COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI - VASADO	100,00% 324,70									100,00% 324,70	
8	REVESTIMENTO DE PAREDE	100,00% 69.707,65							40,88% 28.499,13	59,12% 41.208,53		
8.1	REVESTIMENTO ARGAMASSADO	100,00% 56.998,25							50,00% 28.499,13	50,00% 28.499,13		
8.1.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	100,00% 14.083,25							50,00% 7.041,63	50,00% 7.041,63		
8.1.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	100,00% 40.676,78							50,00% 20.338,39	50,00% 20.338,39		
8.1.3	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	100,00% 2.238,22							50,00% 1.119,11	50,00% 1.119,11		
8.2	REVESTIMENTO CERÂMICO	100,00% 12.709,40								100,00% 12.709,40		
8.2.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	100,00% 12.709,40								100,00% 12.709,40		
9	REVESTIMENTO DE PISO INTERNO	100,00% 98.225,38							6,35% 6.237,99	6,35% 6.237,99	65,43% 64.267,58	21,87% 21.481,82
9.1	REVESTIMENTO ARGAMASSADO	100,00% 55.439,62							11,25% 6.237,99	38,75% 6.237,99	38,75% 21.481,82	38,75% 21.481,82

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% **Encargo Soci:** 70,00% **Data:** 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame 11,40% **Encargo Soci:** 113,98% **Revisão:** 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
9.1.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	100,00% 42.963,64									50,00% 21.481,82	50,00% 21.481,82
9.1.2	Regularização de base para revest. de pisos com arg. traço t4, esp. média = 2,5cm	100,00% 12.475,98							50,00% 6.237,99	50,00% 6.237,99		
9.2	GRANILITE	100,00% 36.452,21									100,00% 36.452,21	
9.2.1	Piso alta resistencia, colorido, e=10mm, aplicado com juntas, polido até o esmeril 400 e encerado	100,00% 36.452,21									100,00% 36.452,21	
9.3	RODAPÉ	100,00% 6.333,55									100,00% 6.333,55	
9.3.1	Rodapé alta resistência, h = 10 cm, meia-cana	100,00% 6.333,55									100,00% 6.333,55	
10	REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO	100,00% 17.905,52									50,00% 8.952,76	50,00% 8.952,76
10.1	REVESTIMENTO ARGAMASSADO	100,00% 17.905,52									50,00% 8.952,76	50,00% 8.952,76
10.1.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	100,00% 17.905,52									50,00% 8.952,76	50,00% 8.952,76
11	REVESTIMENTO DE TETO	100,00% 28.652,98						0,79% 226,02	99,21% 28.426,96			
11.1	REVESTIMENTO ARGAMASSADO	100,00% 226,02						100,00% 226,02				
11.1.1	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO EM MISTURADOR 300 KG. AF_10/2022	100,00% 53,08						100,00% 53,08				
11.1.2	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	100,00% 172,94						100,00% 172,94				
11.2	FORRO	100,00% 28.426,96							100,00% 28.426,96			
11.2.1	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	100,00% 28.426,96							100,00% 28.426,96			
12	PINTURA	100,00% 72.850,94							9,23% 6.722,47	9,23% 6.722,47	42,68% 31.089,73	38,87% 28.316,28
12.1	PAREDES	100,00% 56.632,55									50,00% 28.316,28	50,00% 28.316,28
12.1.1	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	100,00% 10.517,00									50,00% 5.258,50	50,00% 5.258,50
12.1.2	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	100,00% 17.897,43									50,00% 8.948,72	50,00% 8.948,72
12.1.3	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	100,00% 15.748,12									50,00% 7.874,06	50,00% 7.874,06
12.1.4	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	100,00% 12.470,00									50,00% 6.235,00	50,00% 6.235,00
12.2	TETO	100,00% 13.444,94							50,00% 6.722,47	50,00% 6.722,47		

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% Encargo Soci: 70,00% Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame: 11,40% Encargo Soci: 113,98% Revisão: 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
12.2.1	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	100,00% 8.492,98							50,00% 4.246,49	50,00% 4.246,49		
12.2.2	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	100,00% 4.951,96							50,00% 2.475,98	50,00% 2.475,98		
12.3	ESQUADRIAS	100,00% 2.773,45									100,00% 2.773,45	
12.3.1	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	100,00% 1.521,97									100,00% 1.521,97	
12.3.2	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	100,00% 1.251,48									100,00% 1.251,48	
13	MARMORARIA	100,00% 10.752,50										100,00% 10.752,50
13.1	Tampo/bancada em granito branco siena, e=2cm	100,00% 10.752,50										100,00% 10.752,50
14	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	100,00% 58.271,56									57,89% 33.732,05	42,11% 24.539,51
14.1	EQUIPAMENTOS	100,00% 252,26										100,00% 252,26
14.1.1	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	100,00% 252,26										100,00% 252,26
14.2	LOUÇAS	100,00% 14.898,18									100,00% 14.898,18	
14.2.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	100,00% 3.703,74									100,00% 3.703,74	
14.2.2	BACIA SIFONADA COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA E TAMPA - INFANTIL	100,00% 1.244,49									100,00% 1.244,49	
14.2.3	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	100,00% 6.823,31									100,00% 6.823,31	
14.2.4	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	100,00% 1.058,90									100,00% 1.058,90	
14.2.5	Lavatório suspenso de Canto - Izy - L101 - Deca ou equivalente, inclusive válvula de saída cromada 1", sifão em metal cromado 1" x 1/2", engate flexível trançado inox 1/2" x 30cm e parafusos para fixação, exclusive torneira	100,00% 661,94									100,00% 661,94	
14.2.6	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	100,00% 490,20									100,00% 490,20	
14.2.7	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA	100,00% 915,60									100,00% 915,60	

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% Encargo Soci: 70,00% Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame: 11,40% Encargo Soci: 113,98% Revisão: 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
14.3	METAIS E ACESSÓRIOS	100,00% 43.121,12									43,68% 18.833,87	56,32% 24.287,25
14.3.1	TAMPO/BANCADA EM CONCRETO ARMADO, REVESTIDO EM AÇO INOXIDÁVEL FOSCO POLIDO	100,00% 12.120,07									100,00% 12.120,07	
14.3.2	Funil Expurgo Hospitalar de aço inox 304 290x300mm e= 0,8mm Sem mesa para embutir - Mirnox ou similar	100,00% 2.900,12									100,00% 2.900,12	
14.3.3	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	100,00% 1.503,66									100,00% 1.503,66	
14.3.4	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	100,00% 365,50										100,00% 365,50
14.3.5	TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA	100,00% 830,72										100,00% 830,72
14.3.6	TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM AREJADOR ARTICULADO, ACIONAMENTO COTOVELO	100,00% 2.644,80										100,00% 2.644,80
14.3.7	Torneira de mesa com fechamento automático, linha Decamatic Eco, ref.1173.C, DECA ou similar	100,00% 7.190,04										100,00% 7.190,04
14.3.8	Torneira para lavatório, de mesa, cromada, bica alta, ref.: Flex Plus, 1198 C21, da DECA ou similar, inclusive furo para instalação em bancada	100,00% 393,11										100,00% 393,11
14.3.9	Ducha higiênica com registro, linha Dream, ref. 1984.C87.ACT.CR, da DECA ou similar	100,00% 5.830,56										100,00% 5.830,56
14.3.10	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	100,00% 2.119,60										100,00% 2.119,60
14.3.11	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/4", Jackwal ou similar	100,00% 1.067,60										100,00% 1.067,60
14.3.12	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	100,00% 1.680,24										100,00% 1.680,24
14.3.13	RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA	100,00% 2.310,02									100,00% 2.310,02	
14.3.14	ESTACAO DE CHAMADA DE LEITO,COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM C OMANDOS DE CHAMADAS,EMERGENCIA E PRESENCA,FIXADA SOBRE CAIXA 4"X4" EMBUTIDA NA PAREDE.FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	100,00% 2.165,08										100,00% 2.165,08
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	100,00% 133.715,38			35,18% 47.042,48	12,30% 16.448,40				14,78% 19.760,46	32,14% 42.981,26	5,60% 7.482,78
15.1	HIDRÁULICA	100,00% 56.950,29			7,36% 4.192,34	28,88% 16.448,40					63,76% 36.309,55	
15.1.1	ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 60,3mm 2"	100,00% 88,50				100,00% 88,50						
15.1.2	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	100,00% 78,05				100,00% 78,05						
15.1.3	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	100,00% 70,10				100,00% 70,10						

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% Encargo Soci: 70,00% Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame: 11,40% Encargo Soci: 113,98% Revisão: 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
15.1.4	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	100,00% 52,31				100,00% 52,31						
15.1.5	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	100,00% 36,33				100,00% 36,33						
15.1.6	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 529,89				100,00% 529,89						
15.1.7	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 1.841,44				100,00% 1.841,44						
15.1.8	HIDRÔMETRO EM BRONZE, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2')	100,00% 1.287,91				100,00% 1.287,91						
15.1.9	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	100,00% 50,19				100,00% 50,19						
15.1.10	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	100,00% 211,37				100,00% 211,37						
15.1.11	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	100,00% 2.865,36				100,00% 2.865,36						
15.1.12	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	100,00% 226,76				100,00% 226,76						
15.1.13	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	100,00% 137,68				100,00% 137,68						
15.1.14	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	100,00% 120,72				100,00% 120,72						
15.1.15	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 16,64				100,00% 16,64						
15.1.16	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 53,02				100,00% 53,02						
15.1.17	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	100,00% 204,36				100,00% 204,36						
15.1.18	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	100,00% 19,42				100,00% 19,42						

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% Encargo Soci: 70,00% Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame: 11,40% Encargo Soci: 113,98% Revisão: 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
15.1.19	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	100,00% 27,72				100,00% 27,72						
15.1.20	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 10,69				100,00% 10,69						
15.1.21	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 16,50				100,00% 16,50						
15.1.22	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 8,11				100,00% 8,11						
15.1.23	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 703,89				100,00% 703,89						
15.1.24	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 14,63				100,00% 14,63						
15.1.25	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 434,25				100,00% 434,25						
15.1.26	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 39,02				100,00% 39,02						
15.1.27	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 8.384,68			50,00% 4.192,34	50,00% 4.192,34						
15.1.28	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 1.193,51				100,00% 1.193,51						
15.1.29	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 1,76				100,00% 1,76						
15.1.30	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	100,00% 444,74				100,00% 444,74						
15.1.31	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	100,00% 12,56				100,00% 12,56						
15.1.32	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	100,00% 70,90				100,00% 70,90						
15.1.33	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 344,10				100,00% 344,10						
15.1.34	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 22,17				100,00% 22,17						

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% Encargo Soci: 70,00% Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame: 11,40% Encargo Soci: 113,98% Revisão: 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
15.1.35	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	100,00% 147,28				100,00% 147,28						
15.1.36	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	100,00% 726,18				100,00% 726,18						
15.1.37	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V	100,00% 14.792,48									100,00% 14.792,48	
15.1.38	RESERVATÓRIO DE FIBRA DE VIDRO - CAPACIDADE DE 15.000 LITROS	100,00% 11.717,58									100,00% 11.717,58	
15.1.39	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 148,00				100,00% 148,00						
15.1.40	Pressurizador até 12mca/160w/220v	100,00% 1.083,97									100,00% 1.083,97	
15.1.41	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) COM ANTIOXIDANTE E PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA (UV) - CAPACIDADE DE 5.000 LITROS	100,00% 8.715,52									100,00% 8.715,52	
15.2	SANITÁRIA	100,00% 49.521,85			86,53% 42.850,14						13,47% 6.671,71	
15.2.1	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	100,00% 51,68			100,00% 51,68							
15.2.2	Caixa de inspeção 0.60 x 0.60 x 0.60m	100,00% 3.141,20			100,00% 3.141,20							
15.2.3	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_08/2022	100,00% 1.224,68			100,00% 1.224,68							
15.2.4	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	100,00% 104,59			100,00% 104,59							
15.2.5	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	100,00% 65,91			100,00% 65,91							
15.2.6	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	100,00% 365,40									100,00% 365,40	
15.2.7	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	100,00% 315,60									100,00% 315,60	
15.2.8	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	100,00% 731,40			100,00% 731,40							
15.2.9	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	100,00% 407,20			100,00% 407,20							

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% Encargo Soci: 70,00% Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame: 11,40% Encargo Soci: 113,98% Revisão: 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
15.2.10	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	100,00% 735,98			100,00% 735,98							
15.2.11	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	100,00% 304,25			100,00% 304,25							
15.2.12	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	100,00% 480,75			100,00% 480,75							
15.2.13	JOELHO 45 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	100,00% 85,71			100,00% 85,71							
15.2.14	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	100,00% 811,80			100,00% 811,80							
15.2.15	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	100,00% 345,97			100,00% 345,97							
15.2.16	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	100,00% 558,14			100,00% 558,14							
15.2.17	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	100,00% 103,38			100,00% 103,38							
15.2.18	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	100,00% 35,72			100,00% 35,72							
15.2.19	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	100,00% 48,39			100,00% 48,39							
15.2.20	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	100,00% 22,66			100,00% 22,66							
15.2.21	TUBO DE PVC RÍGIDO PxB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	100,00% 14.434,86			100,00% 14.434,86							

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% Encargo Soci: 70,00% Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame Encargo Soci: 11,40% Revisão: 113,98% 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
15.2.22	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	100,00% 2.580,13			100,00% 2.580,13							
15.2.23	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	100,00% 2.647,80			100,00% 2.647,80							
15.2.24	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 40 MM, (1 1/4'), INCLUSIVE CONEXÕES	100,00% 3.548,79			100,00% 3.548,79							
15.2.25	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	100,00% 795,52			100,00% 795,52							
15.2.26	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	100,00% 5.234,74			100,00% 5.234,74							
15.2.27	TE, PVC, SERIE 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	100,00% 17,13			100,00% 17,13							
15.2.28	Vedação para saída de vaso sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100mm	100,00% 222,32									100,00% 222,32	
15.2.29	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 141,44			100,00% 141,44							
15.2.30	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 208,08			100,00% 208,08							
15.2.31	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 248,71			100,00% 248,71							
15.2.32	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 350,20			100,00% 350,20							
15.2.33	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 2.864,16			100,00% 2.864,16							
15.2.34	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	100,00% 23,02									100,00% 23,02	
15.2.35	Joelho 45º de pvc rígido, série R, diâm = 50mm	100,00% 23,20			100,00% 23,20							
15.2.36	Caixa de coletora de talvegue - CCT 02 (padrão DNIT)	100,00% 5.520,79									100,00% 5.520,79	
15.2.37	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	100,00% 96,00			100,00% 96,00							
15.2.38	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	100,00% 224,58									100,00% 224,58	

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% Encargo Soci: 70,00% Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame 11,40% Encargo Soci: 113,98% Revisão: 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
15.2.39	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	100,00% 357,00			100,00% 357,00							
15.2.40	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	100,00% 42,97			100,00% 42,97							
15.3	PLUVIAL	100,00% 19.760,46								100,00% 19.760,46		
15.3.1	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0.50 x 0.50 x 0.60m, com grelha de ferro fundido	100,00% 2.621,32								100,00% 2.621,32		
15.3.2	*Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp=12cm, dim. int. 0,60x0,60x1,00m, sem tampa	100,00% 1.105,68								100,00% 1.105,68		
15.3.3	RALO HEMISFERICO 100mm PVC (RALO ABACAXI)	100,00% 168,54								100,00% 168,54		
15.3.4	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	100,00% 219,42								100,00% 219,42		
15.3.5	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	100,00% 763,50								100,00% 763,50		
15.3.6	CURVA CURTA 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	100,00% 45,65								100,00% 45,65		
15.3.7	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	100,00% 60,50								100,00% 60,50		
15.3.8	LUVA DUPLA PVC 100mm	100,00% 68,43								100,00% 68,43		
15.3.9	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	100,00% 28,42								100,00% 28,42		
15.3.10	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	100,00% 36,74								100,00% 36,74		
15.3.11	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN=100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	100,00% 4.950,11								100,00% 4.950,11		
15.3.12	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN=150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	100,00% 3.478,19								100,00% 3.478,19		
15.3.13	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 75 MM, (2 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	100,00% 759,66								100,00% 759,66		
15.3.14	CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELASTICA.	100,00% 468,27								100,00% 468,27		
15.3.15	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	100,00% 1.594,44								100,00% 1.594,44		

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% Encargo Soci: 70,00% Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame: 11,40% Encargo Soci: 113,98% Revisão: 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
15.3.16	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 185,40								100,00% 185,40		
15.3.17	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00% 3.085,99								100,00% 3.085,99		
15.3.18	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	100,00% 120,20								100,00% 120,20		
15.4	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI)	100,00% 7.482,78										100,00% 7.482,78
15.4.1	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Cuidado risco de choque elétrico"- Placa E5	100,00% 107,80										100,00% 107,80
15.4.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	100,00% 3.432,40										100,00% 3.432,40
15.4.3	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5	100,00% 159,52										100,00% 159,52
15.4.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC PARA AMBIENTES	100,00% 255,49										100,00% 255,49
15.4.5	Placa de sinalizacao de segurancã contra incendio, fotoluminescente, retangular, *20 x 40* cm, em pvc *2* mm anti-chamas (símbolos, cores e pictogramas conforme nbr 13434)	100,00% 66,84										100,00% 66,84
15.4.6	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA	100,00% 36,84										100,00% 36,84
15.4.7	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência- Placa S2	100,00% 1.053,39										100,00% 1.053,39
15.4.8	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO DE 2.000 ATÉ 3.000 LÚMENS, EQUIPADO COM 2 FARÓIS	100,00% 292,50										100,00% 292,50
15.4.9	Abrigo de sobrepor em chapa de aço carbono pintado com tinta a base de epoxi vermelha, dimensões 75x35x25cm	100,00% 1.999,44										100,00% 1.999,44
15.4.10	Placa de sinalização de segurança CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAIDA DE EMERGÊNCIA" - seta vertical)	100,00% 64,30										100,00% 64,30
15.4.11	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA IN CENDIO,PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCENDIO E ALARME,EM P VC ANTICHAMA,DIMENSOES APROXIMADAS DE (20X15)CM,CONFORME ABN T NBR 16820,FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	100,00% 14,26										100,00% 14,26
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	100,00% 220.448,62					0,18% 386,00	44,38% 97.837,40	23,25% 51.260,95		15,27% 33.665,60	16,92% 37.298,67

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% Encargo Soci: 70,00% Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame: 11,40% Encargo Soci: 113,98% Revisão: 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
16.1	INFRAESTRUTURA	100,00% 154.762,11					0,25% 386,00	57,43% 88.880,10	16,14% 24.984,39		20,70% 32.029,12	5,48% 8.482,50
16.1.1	Bucha com arruela em liga especial zamak p/eletroduto 32mm, d=1 1/4"	100,00% 2,33						100,00% 2,33				
16.1.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 6.812,36						100,00% 6.812,36				
16.1.3	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 1.852,44						100,00% 1.852,44				
16.1.4	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 103,80						100,00% 103,80				
16.1.5	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	100,00% 31,40						100,00% 31,40				
16.1.6	LEITOS - PORCA E ARRUELA 1/4"	100,00% 573,50						100,00% 573,50				
16.1.7	LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8"	100,00% 194,48						100,00% 194,48				
16.1.8	CHUMBADOR 3/8" X 2.1/2" COM PARAFUSO CBA/CB/CBT ZINCADO	100,00% 254,76						100,00% 254,76				
16.1.9	PARAFUSO LENTILHA 42x13mm COM PORCA E ARRUELA	100,00% 163,28						100,00% 163,28				
16.1.10	SUPORTE PARA FIXACAO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU	100,00% 130,24						100,00% 130,24				
16.1.11	VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4"	100,00% 341,00						100,00% 341,00				
16.1.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 8.098,62						50,00% 4.049,31	50,00% 4.049,31			
16.1.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	100,00% 5.254,40						50,00% 2.627,20	50,00% 2.627,20			
16.1.14	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	100,00% 9.824,64						50,00% 4.912,32	50,00% 4.912,32			
16.1.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	100,00% 718,53						100,00% 718,53				
16.1.16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 1.048,34						100,00% 1.048,34				
16.1.17	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 7.179,96						50,00% 3.589,98	50,00% 3.589,98			

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% Encargo Soci: 70,00% Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame: 11,40% Encargo Soci: 113,98% Revisão: 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
16.1.18	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 19.611,16						50,00% 9.805,58	50,00% 9.805,58			
16.1.19	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 5.612,33						100,00% 5.612,33				
16.1.20	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 810,84						100,00% 810,84				
16.1.21	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	100,00% 386,00					100,00% 386,00					
16.1.22	CAIXA DE PASSAGEM CH.DE ACO C/TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO	100,00% 334,77						100,00% 334,77				
16.1.23	CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120	100,00% 250,64						100,00% 250,64				
16.1.24	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 345,76									100,00% 345,76	
16.1.25	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 69,47									100,00% 69,47	
16.1.26	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 123,34									100,00% 123,34	
16.1.27	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 816,73									100,00% 816,73	
16.1.28	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAIDA CABO DE SOM	100,00% 336,44									100,00% 336,44	
16.1.29	PLACA CEGA SEM FURO	100,00% 122,22									100,00% 122,22	
16.1.30	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	100,00% 1.734,16									100,00% 1.734,16	
16.1.31	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 1.426,64									100,00% 1.426,64	
16.1.32	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 55,12									100,00% 55,12	
16.1.33	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 473,20									100,00% 473,20	
16.1.34	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 3.877,20									100,00% 3.877,20	
16.1.35	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 1.292,50									100,00% 1.292,50	

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% Encargo Soci: 70,00% Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame: 11,40% Encargo Soci: 113,98% Revisão: 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
16.1.36	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 157,48									100,00% 157,48	
16.1.37	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 2.454,80									100,00% 2.454,80	
16.1.38	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 344,63									100,00% 344,63	
16.1.39	Disjuntor termomagnético tripolar 63 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C	100,00% 268,62									100,00% 268,62	
16.1.40	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A CURVA C STECK	100,00% 573,80									100,00% 573,80	
16.1.41	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	100,00% 18,30									100,00% 18,30	
16.1.42	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	100,00% 705,96									100,00% 705,96	
16.1.43	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	100,00% 465,70									100,00% 465,70	
16.1.44	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	100,00% 3.082,24									100,00% 3.082,24	
16.1.45	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	100,00% 200,34									100,00% 200,34	
16.1.46	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	100,00% 209,58									100,00% 209,58	
16.1.47	Disjuntor termomagnético bipolar 70 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), curva C, corrente 5KA	100,00% 258,18									100,00% 258,18	
16.1.48	Disjuntor termomagnético tripolar 160 A, padrão DIN (Europeu - linha branca), 65KA	100,00% 330,32									100,00% 330,32	
16.1.49	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO	100,00% 5.464,62									100,00% 5.464,62	
16.1.50	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 2 POLOS, SUPORTABILIDADE <= 4 KV, UN ATÉ 240V/415V, IIMP = 60 KA, CURVA DE ENSAIO 10/350µS - CLASSE 1	100,00% 3.085,48									100,00% 3.085,48	
16.1.51	DISPOSITIVO DIF.RESIDUAL DR ALTA SENS. TETRAP.100A	100,00% 366,01									100,00% 366,01	
16.1.52	Dispositivo DR tetrapolar 100 A, tipo AC, 30MA	100,00% 778,84									100,00% 778,84	
16.1.53	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"	100,00% 39,27						100,00% 39,27				
16.1.54	CURVA VERTICAL EXTERNA PARA ELETROCALHA 100X50mm	100,00% 51,70						100,00% 51,70				
16.1.55	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 100X50 CHAPA 20 SEM TAMPA	100,00% 1.499,98						100,00% 1.499,98				
16.1.56	Suporte vertical 100 x 75 mm para fixação de eletrocalha metálica (ref.: Mopa ou similar)	100,00% 380,38						100,00% 380,38				
16.1.57	Tala plana perfurada 50mm para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar) - Rev 01	100,00% 158,34						100,00% 158,34				

[illegible]

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% Encargo Soci: 70,00% Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame: 11,40% Encargo Soci: 113,98% Revisão: 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
16.2.5	LUMINARIA COLUNA/PISO CUPULA REDONDA TECIDO, BASE/HASTE ACO	100,00% 3.085,80										100,00% 3.085,80
16.3	SPDA	100,00% 36.870,34						24,29% 8.957,30	71,27% 26.276,56		4,44% 1.636,48	
16.3.1	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA)	100,00% 467,02							100,00% 467,02			
16.3.2	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 1,00. AF_12/2020	100,00% 10.659,69							100,00% 10.659,69			
16.3.3	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	100,00% 465,12							100,00% 465,12			
16.3.4	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	100,00% 1.735,38							100,00% 1.735,38			
16.3.5	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	100,00% 180,11									100,00% 180,11	
16.3.6	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	100,00% 430,26									100,00% 430,26	
16.3.7	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	100,00% 836,64									100,00% 836,64	
16.3.8	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	100,00% 156,49									100,00% 156,49	
16.3.9	ABRACADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	100,00% 32,98									100,00% 32,98	
16.3.10	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35mm2	100,00% 12.905,50							100,00% 12.905,50			
16.3.11	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50mm2	100,00% 8.244,00						100,00% 8.244,00				
16.3.12	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	100,00% 713,30						100,00% 713,30				
16.3.13	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	100,00% 43,85							100,00% 43,85			
17	CLIMATIZAÇÃO	100,00% 108.587,11									72,85% 79.106,98	27,15% 29.480,13
17.1	INFRAESTRUTURA	100,00% 79.106,98									100,00% 79.106,98	
17.1.1	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	100,00% 3.250,66									100,00% 3.250,66	
17.1.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	100,00% 1.305,48									100,00% 1.305,48	
17.1.3	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	100,00% 6.268,08									100,00% 6.268,08	

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% Encargo Soci: 70,00% Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame: 11,40% Encargo Soci: 113,98% Revisão: 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
17.1.4	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	100,00% 671,04									100,00% 671,04	
17.1.5	Cabo de cobre PP Cordplast 4 x 2,5 mm2, 450/750v - fornecimento e instalação	100,00% 2.398,72									100,00% 2.398,72	
17.1.6	CAIXA PARA ENCAIXE E INSTALACAO APARELHO AR CONDICIONADO	100,00% 11.060,48									100,00% 11.060,48	
17.1.7	DUTO PARA EXAUSTAO DE AR/VENTILACAO,CHAVETADO EM CHAPA DE AC O GALVANIZADO,NAS DIVERSAS BITOLAS,CONFORME ABNT NBR 16401,I NCLUSIVE SUPORTES PINTADOS,GRELHAS,DIFUSORES EM ALUMINIO EXT RUDADO E DEMAIS ITENS NECESSARIOS.FORNECIMENTO E COLOCACAO 3%(SOBRE A MAO DE OBRA)-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI 3%(SOBRE O MATERIAL)-PARAFUSOS,ARRUELAS,PORCAS,TINTA ANTICOR ROSIVA E LONA FLEXIVEL	100,00% 48.933,84									100,00% 48.933,84	
17.1.8	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 161MM 6""	100,00% 898,56									100,00% 898,56	
17.1.9	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 109mm 4""	100,00% 943,60									100,00% 943,60	
17.1.10	Barra roscada bicromatizada ø 3/8" x 3000mm	100,00% 2.665,82									100,00% 2.665,82	
17.1.11	Fornecimento e instalação de porca sextavada 3/8" (ref vl 1.55 valemam ou similar)	100,00% 138,84									100,00% 138,84	
17.1.12	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	100,00% 571,86									100,00% 571,86	
17.2	EQUIPAMENTOS	100,00% 29.480,13										100,00% 29.480,13
17.2.1	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO EC5-TN-3	100,00% 8.985,89										100,00% 8.985,89
17.2.2	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MOD: EC3-TN-1,5	100,00% 7.033,15										100,00% 7.033,15
17.2.3	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 - 220V - S&P	100,00% 13.214,76										100,00% 13.214,76
17.2.4	EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A	100,00% 246,33										100,00% 246,33
18	DADOS E VOZ	100,00% 8.434,49								100,00% 8.434,49		
18.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 653,24								100,00% 653,24		
18.2	CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120	100,00% 1.002,56								100,00% 1.002,56		
18.3	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	100,00% 959,04								100,00% 959,04		

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% **Encargo Soci:** 70,00% **Data:** 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame 11,40% **Encargo Soci:** 113,98% **Revisão:** 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
18.4	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 2.539,54								100,00% 2.539,54		
18.5	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 1.384,70								100,00% 1.384,70		
18.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	100,00% 1.065,79								100,00% 1.065,79		
18.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	100,00% 551,52								100,00% 551,52		
18.8	TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA	100,00% 278,10								100,00% 278,10		
19	GASES MEDICINAIS	100,00% 15.511,63							73,50% 11.400,82			26,50% 4.110,81
19.1	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	100,00% 7.946,00							100,00% 7.946,00			
19.2	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	100,00% 293,80							100,00% 293,80			
19.3	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	100,00% 1.087,00							100,00% 1.087,00			
19.4	LUVA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	100,00% 141,90							100,00% 141,90			
19.5	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O	100,00% 1.508,08										100,00% 1.508,08
19.6	Central manifold para cilindros 2 x 2 para oxigênio, ar comprimido e óxido nitroso com serpentina e sem válvula de alta pressão	100,00% 1.565,91										100,00% 1.565,91
19.7	Central manifold para cilindros 1 x 1 para oxigênio, ar comprimido e óxido nitroso com serpentina e sem válvula de alta pressão	100,00% 1.036,82										100,00% 1.036,82
19.8	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	100,00% 503,28							100,00% 503,28			
19.9	Corrente galvanizada	100,00% 117,72							100,00% 117,72			
19.10	SUORTE MÃO FRANCESA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	100,00% 385,12							100,00% 385,12			

CRONOGRAMA FÍSICO E FINANCEIRO

Secretaria de Atenção Especializada à Saúde

Unidade Básica de Saúde Porte 1 - Área Construída: 389,78m²

BDI Geral: 19,55% Encargo Soci: 70,00% Data: 03/04/2025

Bancos:

SINAPI (02/2025) - CPOS/CDHU (01/2025) - SBC (03/2025) - ORSE (01/2025) - IOPES (12/2024) - EMOP (11/2024) - SEINFRA (028)

BDI Equipame Encargo Soci: 113,98% Revisão: 00

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS
19.11	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	100,00% 926,00							100,00% 926,00			
20	URBANIZAÇÃO	100,00% 6.203,70									78,12% 4.846,10	21,88% 1.357,60
20.1	PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE	100,00% 2.515,17									100,00% 2.515,17	
20.1.1	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	100,00% 2.515,17									100,00% 2.515,17	
20.2	PAISAGISMO	100,00% 2.330,93									100,00% 2.330,93	
20.2.1	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	100,00% 2.330,93									100,00% 2.330,93	
20.3	SINALIZAÇÃO	100,00% 1.357,60										100,00% 1.357,60
20.3.1	Letra em aço inox escovado/polido 20 x 20cm - instalado	100,00% 1.357,60										100,00% 1.357,60
21	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	100,00% 5.558,26										100,00% 5.558,26
21.1	Limpeza/remoção de tintas em pisos e revestimentos	100,00% 5.558,26										100,00% 5.558,26
Porcentagem			4,14%	5,61%	8,08%	4,23%	8,26%	17,5%	13,14%	11,79%	16,42%	10,82%
Custo			81.907,68	111.032,48	159.981,14	83.814,06	163.519,88	346.579,59	260.256,92	233.465,50	325.179,79	214.221,78
Porcentagem Acumulado			4,14%	9,74%	17,82%	22,06%	30,32%	47,82%	60,97%	72,76%	89,18%	100,0%
Custo Acumulado			81.907,68	192.940,16	352.921,30	436.735,36	600.255,24	946.834,83	1.207.091,75	1.440.557,25	1.765.737,04	1.979.958,88