

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008				DATA :		30/03/2026	BDI :		25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²				FONTE		VERSÃO		HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE				SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO				SINAPI		2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%	59,74%
						Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS							R\$ 136.869,96	R\$ 172.222,62
1.1	CANTEIRO DE OBRAS							R\$ 81.390,39	R\$ 102.413,00
1.1.1	CPU2526	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M2	Composições Próprias	UNXMÊS	14,00	R\$ 95,31	R\$ 119,93	R\$ 1.334,34	R\$ 1.679,02
1.1.2	CPU2527	BARRACÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OFICINA, ETC.) C/ TESOURAS, TELHA 4MM, PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO	Composições Próprias	m²	15,00	R\$ 175,59	R\$ 220,94	R\$ 2.633,85	R\$ 3.314,10
1.1.3	CPU2528	LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M	Composições Próprias	MÊS	14,00	R\$ 1.674,73	R\$ 2.107,31	R\$ 23.446,22	R\$ 29.502,34
1.1.4	CPU2529	BARRACAO PARA REFEITORIO EM OBRAS EM COMPENSADO	Composições Próprias	m²	13,00	R\$ 1.154,07	R\$ 1.452,17	R\$ 15.002,91	R\$ 18.878,21
1.1.5	95648	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	SINAPI	UN	1,00	R\$ 567,77	R\$ 714,42	R\$ 567,77	R\$ 714,42
1.1.6	95673	HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	SINAPI	UN	1,00	R\$ 133,45	R\$ 167,92	R\$ 133,45	R\$ 167,92
1.1.7	101509	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_12/2025	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.959,86	R\$ 2.466,09	R\$ 1.959,86	R\$ 2.466,09
1.1.8	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS	SINAPI	M2	6,00	R\$ 467,56	R\$ 588,33	R\$ 2.805,36	R\$ 3.529,98
1.1.9	CPU2530	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL	Composições Próprias	m³	140,00	R\$ 14,39	R\$ 18,11	R\$ 2.014,60	R\$ 2.535,40
1.1.10	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	M2	325,60	R\$ 96,72	R\$ 121,70	R\$ 31.492,03	R\$ 39.625,52
1.2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA							R\$ 40.472,46	R\$ 50.926,51
1.2.1	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	1,75	R\$ 23.127,12	R\$ 29.100,86	R\$ 40.472,46	R\$ 50.926,51
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO							R\$ 7.226,15	R\$ 9.092,66
1.3.1	CPU2531	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 7.226,15	R\$ 9.092,66	R\$ 7.226,15	R\$ 9.092,66
1.4	EQUIPAMENTOS DE APOIO							R\$ 7.780,96	R\$ 9.790,45
1.4.1	CPU1926	LOCAAO 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	Composições Próprias	M2XMÊS	273,40	R\$ 28,46	R\$ 35,81	R\$ 7.780,96	R\$ 9.790,45
2	FUNDAÇÃO							R\$ 169.316,21	R\$ 213.044,97
2.1	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	SINAPI	M	97,50	R\$ 68,94	R\$ 86,75	R\$ 6.721,65	R\$ 8.458,13
2.2	90100	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	SINAPI	M3	208,39	R\$ 13,64	R\$ 17,16	R\$ 2.842,44	R\$ 3.575,97
2.3	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	52,10	R\$ 94,89	R\$ 119,40	R\$ 4.943,77	R\$ 6.220,74
2.4	100324	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	SINAPI	M3	60,58	R\$ 194,74	R\$ 245,04	R\$ 11.797,35	R\$ 14.844,52

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :		30/03/2026	BDI :		25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FORTE		VERSÃO		HORA MES	
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44% 47,48%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI		2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71% 59,74%	
							Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00% 0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
2.5	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	SINAPI	M2	403,50	R\$ 88,20	R\$ 110,98	R\$ 35.588,70	R\$ 44.780,43
2.6	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	SINAPI	KG	415,50	R\$ 20,08	R\$ 25,27	R\$ 8.343,24	R\$ 10.499,69
2.7	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	SINAPI	KG	4,40	R\$ 17,77	R\$ 22,36	R\$ 78,19	R\$ 98,38
2.8	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	SINAPI	KG	1.092,40	R\$ 15,80	R\$ 19,88	R\$ 17.259,92	R\$ 21.716,91
2.9	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	SINAPI	KG	787,40	R\$ 13,68	R\$ 17,21	R\$ 10.771,63	R\$ 13.551,15
2.10	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	SINAPI	KG	436,80	R\$ 10,39	R\$ 13,07	R\$ 4.538,35	R\$ 5.708,98
2.11	104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	SINAPI	KG	207,10	R\$ 9,70	R\$ 12,21	R\$ 2.008,87	R\$ 2.528,69
2.12	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 01/2024	SINAPI	M3	54,30	R\$ 714,02	R\$ 898,45	R\$ 38.771,29	R\$ 48.785,84
2.13	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 09/2024	SINAPI	M3	332,94	R\$ 1,47	R\$ 1,85	R\$ 489,42	R\$ 615,94
2.14	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	SINAPI	M3	250,02	R\$ 29,14	R\$ 36,67	R\$ 7.285,58	R\$ 9.168,23
2.15	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF 09/2023	SINAPI	M2	403,50	R\$ 41,71	R\$ 52,48	R\$ 16.829,99	R\$ 21.175,68
2.16	CPU2532	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	Composições Próprias	m³	54,30	R\$ 19,26	R\$ 24,23	R\$ 1.045,82	R\$ 1.315,69
3	ESTRUTURA							R\$ 205.622,51	R\$ 258.728,56
3.1	PILARES							R\$ 40.012,09	R\$ 50.346,28
3.1.1	92423	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	SINAPI	M2	231,10	R\$ 80,14	R\$ 100,84	R\$ 18.520,35	R\$ 23.304,12
3.1.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	584,90	R\$ 10,49	R\$ 13,20	R\$ 6.135,60	R\$ 7.720,68
3.1.3	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	151,30	R\$ 8,76	R\$ 11,02	R\$ 1.325,39	R\$ 1.667,33
3.1.4	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	310,80	R\$ 13,83	R\$ 17,40	R\$ 4.298,36	R\$ 5.407,92
3.1.5	CPU2284	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 02/2022_PS	Composições Próprias	m³	14,20	R\$ 666,12	R\$ 838,18	R\$ 9.458,90	R\$ 11.902,16
3.1.6	CPU2532	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	Composições Próprias	m³	14,20	R\$ 19,26	R\$ 24,23	R\$ 273,49	R\$ 344,07
3.2	VIGAS							R\$ 65.474,17	R\$ 82.386,01
3.2.1	92460	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	SINAPI	M2	205,10	R\$ 138,61	R\$ 174,41	R\$ 28.428,91	R\$ 35.771,49
3.2.2	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	54,60	R\$ 12,80	R\$ 16,11	R\$ 698,88	R\$ 879,61
3.2.3	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	296,70	R\$ 11,87	R\$ 14,94	R\$ 3.521,83	R\$ 4.432,70
3.2.4	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	370,00	R\$ 10,49	R\$ 13,20	R\$ 3.881,30	R\$ 4.884,00

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :	30/03/2026	BDI :	25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
							Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.2.5	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	545,50	R\$ 8,76	R\$ 11,02	R\$ 4.778,58	R\$ 6.011,41
3.2.6	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	467,80	R\$ 8,43	R\$ 10,61	R\$ 3.943,55	R\$ 4.963,36
3.2.7	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	311,80	R\$ 13,83	R\$ 17,40	R\$ 4.312,19	R\$ 5.425,32
3.2.8	CPU2283	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	Composições Próprias	m³	23,20	R\$ 666,47	R\$ 838,62	R\$ 15.462,10	R\$ 19.455,98
3.2.9	CPU2532	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	Composições Próprias	m³	23,20	R\$ 19,26	R\$ 24,23	R\$ 446,83	R\$ 562,14
3.3	LAJES							R\$ 98.545,37	R\$ 123.994,46
3.3.1	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	429,20	R\$ 13,25	R\$ 16,67	R\$ 5.686,90	R\$ 7.154,76
3.3.2	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	128,40	R\$ 12,23	R\$ 15,39	R\$ 1.570,33	R\$ 1.976,08
3.3.3	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	70,10	R\$ 11,33	R\$ 14,26	R\$ 794,23	R\$ 999,63
3.3.4	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	126,00	R\$ 10,00	R\$ 12,58	R\$ 1.260,00	R\$ 1.585,08
3.3.5	92772	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	252,40	R\$ 8,33	R\$ 10,48	R\$ 2.102,49	R\$ 2.645,15
3.3.6	CPU2283	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	Composições Próprias	m³	34,70	R\$ 666,47	R\$ 838,62	R\$ 23.126,51	R\$ 29.100,11
3.3.7	CPU2532	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	Composições Próprias	m³	34,70	R\$ 19,26	R\$ 24,23	R\$ 668,32	R\$ 840,78
3.3.8	CPU2100	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto	Composições Próprias	m²	539,41	R\$ 31,03	R\$ 39,05	R\$ 16.737,89	R\$ 21.063,96
3.3.9	CPU2534	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 20X20CM, FERRO 3.4MM, PAINEL 2X3M, (0,72KG/M²), MALHA POP LEVE GERDAU OU SIMILAR	Composições Próprias	m²	631,11	R\$ 14,73	R\$ 18,53	R\$ 9.296,25	R\$ 11.694,47
3.3.10	101792	ESCORAMENTO DE FÓRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	SINAPI	M3	1.914,91	R\$ 19,48	R\$ 24,51	R\$ 37.302,45	R\$ 46.934,44
3.4	BASE RESERVATÓRIO							R\$ 1.590,88	R\$ 2.001,81
3.4.1	97103	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF 09/2021	SINAPI	M2	6,25	R\$ 254,54	R\$ 320,29	R\$ 1.590,88	R\$ 2.001,81
4	ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS							R\$ 150.824,22	R\$ 189.785,29
4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO							R\$ 96.758,11	R\$ 121.753,41
4.1.1	103324	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	SINAPI	M2	888,77	R\$ 81,44	R\$ 102,48	R\$ 72.381,43	R\$ 91.081,15
4.1.2	CPU2535	COBOGO DE CIMENTO (ELEMENTO VAZADO, CIRCULAR), 30 X 30 X 5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	Composições Próprias	m²	76,23	R\$ 102,42	R\$ 128,88	R\$ 7.807,48	R\$ 9.824,52
4.1.3	93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF 03/2024	SINAPI	M	114,15	R\$ 76,85	R\$ 96,70	R\$ 8.772,43	R\$ 11.038,31
4.1.4	93199	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF 03/2024	SINAPI	M	48,80	R\$ 53,65	R\$ 67,51	R\$ 2.618,12	R\$ 3.294,49
4.1.5	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF 03/2024	SINAPI	M	416,29	R\$ 12,44	R\$ 15,65	R\$ 5.178,65	R\$ 6.514,94

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :	30/03/2026	BDI :	25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
							Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.2	DRYWALL							R\$ 39.675,27	R\$ 49.923,73
4.2.1	CPU1942	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	Composições Próprias	m²	107,07	R\$ 121,71	R\$ 153,15	R\$ 13.031,49	R\$ 16.397,77
4.2.2	CPU2286	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.	Composições Próprias	m²	91,66	R\$ 121,71	R\$ 153,15	R\$ 11.155,94	R\$ 14.037,73
4.2.3	CPU2520	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS.	Composições Próprias	m²	10,56	R\$ 233,99	R\$ 294,43	R\$ 2.470,93	R\$ 3.109,18
4.2.4	CPU2522	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS.	Composições Próprias	m²	50,50	R\$ 207,20	R\$ 260,72	R\$ 10.463,60	R\$ 13.166,36
4.2.5	96374	INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DRYWALL. AF_07/2023	SINAPI	M	77,94	R\$ 32,76	R\$ 41,22	R\$ 2.553,31	R\$ 3.212,69
4.3	DIVISÓRIAS							R\$ 14.390,84	R\$ 18.108,15
4.3.1	102257	DIVISORIA SANITÁRIA, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E. AF 10/2025	SINAPI	M2	36,38	R\$ 395,57	R\$ 497,75	R\$ 14.390,84	R\$ 18.108,15
5	COBERTURA							R\$ 96.143,74	R\$ 120.981,67
5.1	ESTRUTURA							R\$ 27.667,27	R\$ 34.818,12
5.1.1	100383	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 10/2025	SINAPI	M2	490,12	R\$ 28,09	R\$ 35,35	R\$ 13.767,47	R\$ 17.325,74
5.1.2	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 10/2025	SINAPI	M2	490,12	R\$ 28,36	R\$ 35,69	R\$ 13.899,80	R\$ 17.492,38
5.2	TELHAMENTO							R\$ 30.534,48	R\$ 38.420,51
5.2.1	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10º, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF 07/2019	SINAPI	M2	490,12	R\$ 62,30	R\$ 78,39	R\$ 30.534,48	R\$ 38.420,51
5.3	COMPLEMENTOS							R\$ 37.941,99	R\$ 47.743,04
5.3.1	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M	154,40	R\$ 170,53	R\$ 214,58	R\$ 26.329,83	R\$ 33.131,15
5.3.2	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M	53,63	R\$ 52,96	R\$ 66,64	R\$ 2.840,24	R\$ 3.573,90
5.3.3	94451	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF 07/2019	SINAPI	M	74,20	R\$ 118,22	R\$ 148,76	R\$ 8.771,92	R\$ 11.037,99
6	IMPERMEABILIZAÇÃO							R\$ 34.366,09	R\$ 43.245,58
6.1	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF 09/2023	SINAPI	M2	107,01	R\$ 57,49	R\$ 72,34	R\$ 6.152,00	R\$ 7.741,10
6.2	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF 09/2023	SINAPI	M2	222,30	R\$ 62,35	R\$ 78,46	R\$ 13.860,41	R\$ 17.441,66

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :		30/03/2026	BDI :		25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FORTE		VERSÃO		HORA MES	
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44% 47,48%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI		2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71% 59,74%	
							Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00% 0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.3	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF 09/2023	SINAPI	M2	416,29	R\$ 34,48	R\$ 43,39	R\$ 14.353,68	R\$ 18.062,82
7	ESQUADRIAS							R\$ 140.246,33	R\$ 176.472,30
7.1	ESQUADRIAS DE MADEIRA							R\$ 55.010,59	R\$ 69.219,77
7.1.1	PORTAS DE MADEIRA							R\$ 55.010,59	R\$ 69.219,77
7.1.1.1	90844	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 10/2025	SINAPI	UN	12,00	R\$ 1.359,21	R\$ 1.710,29	R\$ 16.310,52	R\$ 20.523,48
7.1.1.2	90843	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 10/2025	SINAPI	UN	8,00	R\$ 1.265,78	R\$ 1.592,73	R\$ 10.126,24	R\$ 12.741,84
7.1.1.3	CPU2536	PORTA COMPLETA MADEIRA 2,20m CORRER COM FERRAGENS	Composições Próprias	m²	7,98	R\$ 3.580,68	R\$ 4.505,57	R\$ 28.573,83	R\$ 35.954,45
7.2	ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO							R\$ 61.966,87	R\$ 77.972,70
7.2.1	PORTAS DE ALUMÍNIO							R\$ 45.986,75	R\$ 57.865,02
7.2.1.1	CPU2537	PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA	Composições Próprias	m²	24,01	R\$ 163,30	R\$ 205,48	R\$ 3.920,83	R\$ 4.933,57
7.2.1.2	CPU2538	PORTA DE ABRIR EM TELA ONDULADA DE AÇO GALVANIZADO, COMPLETA	Composições Próprias	m²	2,00	R\$ 80,48	R\$ 101,27	R\$ 160,96	R\$ 202,54
7.2.1.3	CPU2541	PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR	Composições Próprias	m²	1,68	R\$ 1.404,67	R\$ 1.767,50	R\$ 2.359,85	R\$ 2.969,40
7.2.1.4	CPU2543	PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	Composições Próprias	m²	44,50	R\$ 857,19	R\$ 1.078,60	R\$ 38.144,96	R\$ 47.997,70
7.2.1.5	CPU2686	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COM VIDRO, 3 FOLHAS, ABERTURA DE CORRER	Composições Próprias	m²	8,74	R\$ 160,20	R\$ 201,58	R\$ 1.400,15	R\$ 1.761,81
7.2.2	JANELAS DE ALUMÍNIO							R\$ 15.980,12	R\$ 20.107,68
7.2.2.1	94569	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	SINAPI	M2	28,64	R\$ 548,91	R\$ 690,69	R\$ 15.720,78	R\$ 19.781,36
7.2.2.2	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2024	SINAPI	M2	0,90	R\$ 288,15	R\$ 362,58	R\$ 259,34	R\$ 326,32
7.3	ESQUADRIAS METÁLICAS							R\$ 384,49	R\$ 483,81
7.3.1	PORTAS METÁLICAS							R\$ 384,49	R\$ 483,81
7.3.1.1	CPU2544	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	Composições Próprias	m²	3,15	R\$ 122,06	R\$ 153,59	R\$ 384,49	R\$ 483,81

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA												
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :		30/03/2026	BDI :		25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FORTE		VERSÃO		HORA		MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI		2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%		59,74%
							Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.4	ACESSÓRIOS							R\$ 22.884,38	R\$ 28.796,02
7.4.1	CPU2545	PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 350 MM	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 81,67	R\$ 102,77	R\$ 326,68	R\$ 411,08
7.4.2	CPU2547	ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	Composições Próprias	M	106,60	R\$ 108,15	R\$ 136,09	R\$ 11.528,79	R\$ 14.507,19
7.4.3	CPU2548	MOLA AEREA COM CALHA/BRACO DESLIZANTE	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 1.781,64	R\$ 2.241,84	R\$ 7.126,56	R\$ 8.967,36
7.4.4	CPU2549	FECHADURA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA EXTERNA	Composições Próprias	UN	21,00	R\$ 79,36	R\$ 99,86	R\$ 1.666,56	R\$ 2.097,06
7.4.5	CPU2550	GUICHE COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI - VASADO	Composições Próprias	m²	0,50	R\$ 509,18	R\$ 640,70	R\$ 254,59	R\$ 320,35
7.4.6	100705	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_10/2025	SINAPI	UN	15,00	R\$ 77,04	R\$ 96,94	R\$ 1.155,60	R\$ 1.454,10
7.4.7	CPU2551	FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIM AR, INCLUSIVE FECHO E BRAÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE JANELA	Composições Próprias	UN	43,00	R\$ 19,20	R\$ 24,16	R\$ 825,60	R\$ 1.038,88
8	REVESTIMENTO DE PAREDE							R\$ 90.212,10	R\$ 113.504,55
8.1	REVESTIMENTO ARGAMASSADO							R\$ 60.058,93	R\$ 75.562,94
8.1.1	87905	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	SINAPI	M2	1.777,54	R\$ 8,64	R\$ 10,87	R\$ 15.357,95	R\$ 19.321,86
8.1.2	104958	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	SINAPI	M2	1.591,19	R\$ 25,22	R\$ 31,73	R\$ 40.129,81	R\$ 50.488,46
8.1.3	87553	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	SINAPI	M2	186,35	R\$ 24,53	R\$ 30,87	R\$ 4.571,17	R\$ 5.752,62
8.2	REVESTIMENTO CERÂMICO							R\$ 30.153,17	R\$ 37.941,61
8.2.1	104611	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	SINAPI	M2	300,48	R\$ 100,35	R\$ 126,27	R\$ 30.153,17	R\$ 37.941,61
9	REVESTIMENTO DE PISO INTERNO							R\$ 75.338,37	R\$ 94.798,86
9.1	REVESTIMENTO ARGAMASSADO							R\$ 70.195,93	R\$ 88.328,79
9.1.1	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M2	568,25	R\$ 88,42	R\$ 111,26	R\$ 50.244,67	R\$ 63.223,50
9.1.2	CPU2552	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM	Composições Próprias	m²	568,25	R\$ 35,11	R\$ 44,18	R\$ 19.951,26	R\$ 25.105,29
9.2	GRANILITE							R\$ 4.453,79	R\$ 5.604,17
9.2.1	CPU2553	PISO ALTA RESISTENCIA, COLORIDO, E=10MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO	Composições Próprias	m²	457,67	R\$ 7,90	R\$ 9,94	R\$ 3.615,59	R\$ 4.549,24
9.2.2	CPU2554	PISO ALTA RESISTÊNCIA OU INDUSTRIAL DE 12 MM, COMUM, COR CINZA, COM JUNTAS PLÁSTICAS, SEM POLIMENTO, ECCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, APLICADO	Composições Próprias	m²	110,58	R\$ 7,58	R\$ 9,54	R\$ 838,20	R\$ 1.054,93
9.3	RODAPÉ							R\$ 688,65	R\$ 865,90
9.3.1	CPU2555	RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 10 CM, MEIA-CANA	Composições Próprias	M	290,57	R\$ 2,37	R\$ 2,98	R\$ 688,65	R\$ 865,90

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :	30/03/2026	BDI :	25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
							Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
10	REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO							R\$ 29.513,94	R\$ 37.137,55
10.1	REVESTIMENTO ARGAMASSADO							R\$ 29.513,94	R\$ 37.137,55
10.1.1	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M3	40,45	R\$ 729,64	R\$ 918,11	R\$ 29.513,94	R\$ 37.137,55
11	REVESTIMENTO DE TETO							R\$ 39.813,62	R\$ 50.098,47
11.1	FORRO							R\$ 39.813,62	R\$ 50.098,47
11.1.1	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023 PS	SINAPI	M2	502,19	R\$ 79,28	R\$ 99,76	R\$ 39.813,62	R\$ 50.098,47
12	PINTURA							R\$ 72.145,67	R\$ 90.784,97
12.1	PAREDES							R\$ 50.923,75	R\$ 64.082,77
12.1.1	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	553,81	R\$ 4,35	R\$ 5,47	R\$ 2.409,07	R\$ 3.029,34
12.1.2	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	1.442,83	R\$ 11,37	R\$ 14,31	R\$ 16.404,98	R\$ 20.646,90
12.1.3	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	SINAPI	M2	553,81	R\$ 18,40	R\$ 23,15	R\$ 10.190,10	R\$ 12.820,70
12.1.4	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	1.442,83	R\$ 9,78	R\$ 12,31	R\$ 14.110,88	R\$ 17.761,24
12.1.5	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	553,81	R\$ 14,10	R\$ 17,74	R\$ 7.808,72	R\$ 9.824,59
12.2	TETO							R\$ 16.979,04	R\$ 21.363,17
12.2.1	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	502,19	R\$ 21,53	R\$ 27,09	R\$ 10.812,15	R\$ 13.604,33
12.2.2	104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	502,19	R\$ 12,28	R\$ 15,45	R\$ 6.166,89	R\$ 7.758,84
12.3	ESQUADRIAS							R\$ 4.242,88	R\$ 5.339,03
12.3.1	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	SINAPI	M2	107,83	R\$ 21,32	R\$ 26,83	R\$ 2.298,94	R\$ 2.893,08
12.3.2	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	106,81	R\$ 18,20	R\$ 22,90	R\$ 1.943,94	R\$ 2.445,95
13	MARMORARIA							R\$ 7.587,91	R\$ 9.547,86
13.1	CPU2556	TAMPO/BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA, E=2CM	Composições Próprias	m²	19,02	R\$ 46,58	R\$ 58,61	R\$ 885,95	R\$ 1.114,76
13.2	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	M	40,40	R\$ 165,89	R\$ 208,74	R\$ 6.701,96	R\$ 8.433,10
14	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS							R\$ 43.705,05	R\$ 54.993,91
14.1	EQUIPAMENTOS							R\$ 443,10	R\$ 557,55
14.1.1	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	3,00	R\$ 147,70	R\$ 185,85	R\$ 443,10	R\$ 557,55
14.2	LOUÇAS							R\$ 20.171,09	R\$ 25.381,26

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008				DATA :		30/03/2026	BDI :		25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²				FORTE		VERSÃO		HORA		MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE				SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO				SINAPI		2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%		59,74%
						Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
14.2.1	86932	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	SINAPI	UN	14,00	R\$ 605,42	R\$ 761,80	R\$ 8.475,88	R\$ 10.665,20
14.2.2	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	SINAPI	UN	9,00	R\$ 468,26	R\$ 589,21	R\$ 4.214,34	R\$ 5.302,89
14.2.3	86919	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 02/2026	SINAPI	UN	3,00	R\$ 1.006,68	R\$ 1.266,71	R\$ 3.020,04	R\$ 3.800,13
14.2.4	100858	MICTÓRIO SIFONADO COM VÁLVULA DE DESCARGA EM LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	SINAPI	UN	2,00	R\$ 865,86	R\$ 1.089,51	R\$ 1.731,72	R\$ 2.179,02
14.2.5	CPU2557	LAVATÓRIO DE CANTO REF. L101 DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E ENGATES CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 576,19	R\$ 725,02	R\$ 576,19	R\$ 725,02
14.2.6	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	SINAPI	UN	14,00	R\$ 153,78	R\$ 193,50	R\$ 2.152,92	R\$ 2.709,00
14.3	METAIS E ACESSÓRIOS							R\$ 23.090,86	R\$ 29.055,10
14.3.1	CPU2558	TAMPO/BANCADA EM CONCRETO ARMADO, REVESTIDO EM AÇO INOXIDÁVEL FOSCO POLIDO	Composições Próprias	m²	1,48	R\$ 268,69	R\$ 338,09	R\$ 397,66	R\$ 500,37
14.3.2	CPU2559	FUNIL EXPURGO HOSPITALAR DE AÇO INOX 304 290X300MM E= 0,8MM SEM MESA PARA EMBUTIR - MIRNOX OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 10,78	R\$ 13,56	R\$ 10,78	R\$ 13,56
14.3.3	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	SINAPI	UN	10,00	R\$ 181,12	R\$ 227,90	R\$ 1.811,20	R\$ 2.279,00
14.3.4	86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	SINAPI	UN	5,00	R\$ 141,41	R\$ 177,94	R\$ 707,05	R\$ 889,70
14.3.5	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	SINAPI	UN	4,00	R\$ 60,18	R\$ 75,72	R\$ 240,72	R\$ 302,88
14.3.6	CPU2560	TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 21,12	R\$ 26,58	R\$ 63,36	R\$ 79,74
14.3.7	CPU2561	TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM AREJADOR ARTICULADO, ACIONAMENTO COTOVELO	Composições Próprias	UN	6,00	R\$ 75,48	R\$ 94,98	R\$ 452,88	R\$ 569,88
14.3.8	CPU2562	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAMATIC ECO, REF.1173.C, DECA OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	24,00	R\$ 26,57	R\$ 33,43	R\$ 637,68	R\$ 802,32
14.3.9	CPU2562	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, DE MESA, CROMADA, BICA ALTA, REF.: FLEX PLUS, 1198 C21, DA DECA OU SIMILAR, INCLUSIVE FURO PARA INSTALAÇÃO EM BANCADA	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 26,57	R\$ 33,43	R\$ 132,85	R\$ 167,15
14.3.10	CPU2563	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA DREAM, REF. 1984.C87.ACT.CR, DA DECA OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 14,58	R\$ 18,35	R\$ 29,16	R\$ 36,70
14.3.11	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	SINAPI	UN	5,00	R\$ 519,95	R\$ 654,25	R\$ 2.599,75	R\$ 3.271,25
14.3.12	CPU2546	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 8,88	R\$ 11,17	R\$ 35,52	R\$ 44,68
14.3.13	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	SINAPI	UN	24,00	R\$ 498,95	R\$ 627,83	R\$ 11.974,80	R\$ 15.067,92
14.3.14	100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.706,29	R\$ 2.147,02	R\$ 1.706,29	R\$ 2.147,02
14.3.15	CPU2105	RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA	Composições Próprias	UN	19,00	R\$ 117,74	R\$ 148,15	R\$ 2.237,06	R\$ 2.814,85
14.3.16	CPU2564	ESTACAO DE CHAMADA DE BANHEIRO,COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR.FO RNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 27,05	R\$ 34,04	R\$ 54,10	R\$ 68,08
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							R\$ 167.406,79	R\$ 210.648,76

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA													
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :		30/03/2026		BDI :		25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI		2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%		59,74%	
							Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
15.1	HIDRÁULICA							R\$ 91.748,56	R\$ 115.447,76
15.1.1	CPU2565	ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 60,3mm 2'''	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 126,12	R\$ 158,70	R\$ 126,12	R\$ 158,70
15.1.2	CPU2566	HIDRÔMETRO EM BRONZE, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2´)	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 64,70	R\$ 81,41	R\$ 64,70	R\$ 81,41
15.1.3	103039	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 57,84	R\$ 72,78	R\$ 57,84	R\$ 72,78
15.1.4	94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	4,00	R\$ 50,85	R\$ 63,98	R\$ 203,40	R\$ 255,92
15.1.5	94681	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 04/2024	SINAPI	UN	1,00	R\$ 51,77	R\$ 65,14	R\$ 51,77	R\$ 65,14
15.1.6	94662	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	SINAPI	UN	3,00	R\$ 11,46	R\$ 14,42	R\$ 34,38	R\$ 43,26
15.1.7	103986	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	16,00	R\$ 29,58	R\$ 37,22	R\$ 473,28	R\$ 595,52
15.1.8	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	148,37	R\$ 32,64	R\$ 41,07	R\$ 4.842,80	R\$ 6.093,56
15.1.9	104008	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	SINAPI	UN	7,00	R\$ 33,65	R\$ 42,34	R\$ 235,55	R\$ 296,38
15.1.10	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 170,94	R\$ 215,09	R\$ 170,94	R\$ 215,09
15.1.11	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	25,00	R\$ 96,61	R\$ 121,56	R\$ 2.415,25	R\$ 3.039,00
15.1.12	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	4,00	R\$ 91,81	R\$ 115,52	R\$ 367,24	R\$ 462,08
15.1.13	92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2´), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2026	SINAPI	M	1,00	R\$ 108,53	R\$ 136,56	R\$ 108,53	R\$ 136,56
15.1.14	89373	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 7,53	R\$ 9,47	R\$ 30,12	R\$ 37,88
15.1.15	94656	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	SINAPI	UN	54,00	R\$ 3,63	R\$ 4,57	R\$ 196,02	R\$ 246,78
15.1.16	104002	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	SINAPI	UN	1,00	R\$ 18,46	R\$ 23,23	R\$ 18,46	R\$ 23,23
15.1.17	103948	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	SINAPI	UN	6,00	R\$ 8,25	R\$ 10,38	R\$ 49,50	R\$ 62,28
15.1.18	103966	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 10,07	R\$ 12,67	R\$ 10,07	R\$ 12,67
15.1.19	104003	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 15,42	R\$ 19,40	R\$ 46,26	R\$ 58,20
15.1.20	89490	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 7,53	R\$ 9,47	R\$ 15,06	R\$ 18,94
15.1.21	89489	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	75,00	R\$ 8,13	R\$ 10,23	R\$ 609,75	R\$ 767,25
15.1.22	89384	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 13,98	R\$ 17,59	R\$ 13,98	R\$ 17,59
15.1.23	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE	SINAPI	UN	6,00	R\$ 9,16	R\$ 11,53	R\$ 54,96	R\$ 69,18

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA													
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :		30/03/2026		BDI :		25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI		2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%		59,74%	
							Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
15.1.23	89408	ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022							
15.1.24	89530	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	25,00	R\$ 17,37	R\$ 21,86	R\$ 434,25	R\$ 546,50
15.1.25	89577	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 39,14	R\$ 49,25	R\$ 39,14	R\$ 49,25
15.1.26	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	261,15	R\$ 25,50	R\$ 32,09	R\$ 6.659,33	R\$ 8.380,30
15.1.27	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	52,56	R\$ 35,13	R\$ 44,20	R\$ 1.846,43	R\$ 2.323,15
15.1.28	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,07	R\$ 18,08	R\$ 22,75	R\$ 1,27	R\$ 1,59
15.1.29	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	41,00	R\$ 10,75	R\$ 13,53	R\$ 440,75	R\$ 554,73
15.1.30	89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 21,28	R\$ 26,78	R\$ 212,80	R\$ 267,80
15.1.31	89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 21,16	R\$ 26,63	R\$ 211,60	R\$ 266,30
15.1.32	89366	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	SINAPI	UN	9,00	R\$ 17,54	R\$ 22,07	R\$ 157,86	R\$ 198,63
15.1.33	90373	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	SINAPI	UN	59,00	R\$ 13,95	R\$ 17,55	R\$ 823,05	R\$ 1.035,45
15.1.34	CPU2194	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 12.651,45	R\$ 15.919,32	R\$ 12.651,45	R\$ 15.919,32
15.1.35	CPU2475	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA 25000L H <= 10M DE ALTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 52.746,68	R\$ 66.371,15	R\$ 52.746,68	R\$ 66.371,15
15.1.36	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	R\$ 36,20	R\$ 45,55	R\$ 72,40	R\$ 91,10
15.1.37	89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	5,00	R\$ 17,34	R\$ 21,82	R\$ 86,70	R\$ 109,10
15.1.38	CPU2464	PRESSURIZADOR MAX PRESS 20E	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 5.077,81	R\$ 6.389,41	R\$ 5.077,81	R\$ 6.389,41
15.1.39	CPU2570	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) COM ANTIOXIDANTE E PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA (UV) - CAPACIDADE DE 5.000 LITROS	Composições Próprias	CJ	1,00	R\$ 91,06	R\$ 114,58	R\$ 91,06	R\$ 114,58
15.2	SANITÁRIA							R\$ 39.530,81	R\$ 49.741,20
15.2.1	97903	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 831,68	R\$ 1.046,50	R\$ 831,68	R\$ 1.046,50
15.2.2	99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	SINAPI	UN	7,00	R\$ 576,45	R\$ 725,35	R\$ 4.035,15	R\$ 5.077,45
15.2.3	104328	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	SINAPI	UN	17,00	R\$ 84,46	R\$ 106,28	R\$ 1.435,82	R\$ 1.806,76
15.2.4	89708	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	SINAPI	UN	3,00	R\$ 124,05	R\$ 156,09	R\$ 372,15	R\$ 468,27
15.2.5	89709	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	SINAPI	UN	3,00	R\$ 24,99	R\$ 31,44	R\$ 74,97	R\$ 94,32
15.2.6	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	31,00	R\$ 12,71	R\$ 15,99	R\$ 394,01	R\$ 495,69
15.2.7	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	6,00	R\$ 23,77	R\$ 29,91	R\$ 142,62	R\$ 179,46

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :		30/03/2026	BDI :		25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FORTE	VERSÃO		HORA	MES	
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%	47,48%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%	59,74%	
							Composições Próprias	PRÓPRIA		0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
15.2.8	CPU2573	SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 2" (INSTALADO)	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 218,11	R\$ 274,45	R\$ 436,22	R\$ 548,90
15.2.9	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2026	SINAPI	UN	37,00	R\$ 9,71	R\$ 12,22	R\$ 359,27	R\$ 452,14
15.2.10	104063	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRES, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF 06/2022	SINAPI	UN	11,00	R\$ 69,84	R\$ 87,88	R\$ 768,24	R\$ 966,68
15.2.11	89811	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN	15,00	R\$ 47,43	R\$ 59,68	R\$ 711,45	R\$ 895,20
15.2.12	89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	38,00	R\$ 13,53	R\$ 17,02	R\$ 514,14	R\$ 646,76
15.2.13	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 31,85	R\$ 40,08	R\$ 31,85	R\$ 40,08
15.2.14	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	35,00	R\$ 10,83	R\$ 13,63	R\$ 379,05	R\$ 477,05
15.2.15	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	40,00	R\$ 17,79	R\$ 22,39	R\$ 711,60	R\$ 895,60
15.2.16	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 26,55	R\$ 33,41	R\$ 79,65	R\$ 100,23
15.2.17	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	35,00	R\$ 10,60	R\$ 13,34	R\$ 371,00	R\$ 466,90
15.2.18	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	59,00	R\$ 17,06	R\$ 21,47	R\$ 1.006,54	R\$ 1.266,73
15.2.19	104355	JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 52,85	R\$ 66,50	R\$ 52,85	R\$ 66,50
15.2.20	104345	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	SINAPI	UN	7,00	R\$ 47,27	R\$ 59,48	R\$ 330,89	R\$ 416,36
15.2.21	89797	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	8,00	R\$ 56,41	R\$ 70,98	R\$ 451,28	R\$ 567,84
15.2.22	89783	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	11,00	R\$ 15,36	R\$ 19,33	R\$ 168,96	R\$ 212,63
15.2.23	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 29,65	R\$ 37,31	R\$ 29,65	R\$ 37,31
15.2.24	104350	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	SINAPI	UN	3,00	R\$ 33,50	R\$ 42,15	R\$ 100,50	R\$ 126,45
15.2.25	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO	SINAPI	UN	2,00	R\$ 45,17	R\$ 56,84	R\$ 90,34	R\$ 113,68

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008				DATA :	30/03/2026		BDI :	25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²				FONTE	VERSÃO		HORA	MES	
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%	47,48%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO				SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%	59,74%	
						Composições Próprias	PRÓPRIA		0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
15.2.25	89795	SANITÁRIO. AF_08/2022							
15.2.26	89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	5,00	R\$ 21,43	R\$ 26,97	R\$ 107,15	R\$ 134,85
15.2.27	CPU2574	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA ´R´, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	Composições Próprias	M	125,08	R\$ 64,81	R\$ 81,55	R\$ 8.106,43	R\$ 10.200,27
15.2.28	CPU2576	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA ´R´, DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	Composições Próprias	M	108,78	R\$ 35,83	R\$ 45,08	R\$ 3.897,59	R\$ 4.903,80
15.2.29	CPU2577	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA ´R´, DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	Composições Próprias	M	30,57	R\$ 69,17	R\$ 87,04	R\$ 2.114,53	R\$ 2.660,81
15.2.30	CPU2578	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 40 MM, (1 1/4´), INCLUSIVE CONEXÕES	Composições Próprias	M	69,23	R\$ 27,07	R\$ 34,06	R\$ 1.874,06	R\$ 2.357,97
15.2.31	CPU2579	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	Composições Próprias	M	21,00	R\$ 27,07	R\$ 34,06	R\$ 568,47	R\$ 715,26
15.2.32	CPU2586	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA ´R´, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	Composições Próprias	M	120,34	R\$ 27,07	R\$ 34,06	R\$ 3.257,60	R\$ 4.098,78
15.2.33	89782	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	SINAPI	UN	3,00	R\$ 15,26	R\$ 19,20	R\$ 45,78	R\$ 57,60
15.2.34	104347	JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 52,62	R\$ 66,21	R\$ 52,62	R\$ 66,21
15.2.35	89753	LUVA SIMPLES, 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	SINAPI	UN	4,00	R\$ 9,51	R\$ 11,97	R\$ 38,04	R\$ 47,88
15.2.36	CPU2688	REDUCAO EXCENTRICA ESGOTO PVC 100x75mm	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 67,45	R\$ 84,87	R\$ 67,45	R\$ 84,87
15.2.37	CPU2588	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITARIO D = 50MM	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 5,56	R\$ 7,00	R\$ 27,80	R\$ 35,00
15.2.38	CPU2589	JOELHO 45° DE PVC RÍGIDO, SÉRIE R, DIÂM = 50MM	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 21,62	R\$ 27,20	R\$ 86,48	R\$ 108,80
15.2.39	CPU2590	CAIXA DE COLETORA DE TALVEGUE - CCT 02 (PADRÃO DNIT)	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 4.526,84	R\$ 5.696,12	R\$ 4.526,84	R\$ 5.696,12
15.2.40	94962	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	SINAPI	M3	0,34	R\$ 439,33	R\$ 552,81	R\$ 149,37	R\$ 187,96
15.2.41	104348	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	SINAPI	UN	19,00	R\$ 10,99	R\$ 13,83	R\$ 208,81	R\$ 262,77
15.2.42	104352	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 43,89	R\$ 55,23	R\$ 43,89	R\$ 55,23
15.2.43	89825	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	18,00	R\$ 19,85	R\$ 24,98	R\$ 357,30	R\$ 449,64
15.2.44	89829	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 40,24	R\$ 50,63	R\$ 120,72	R\$ 151,89
15.3	PLUVIAL							R\$ 32.527,01	R\$ 40.929,23
15.3.1	CPU2591	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	Composições Próprias	un	5,00	R\$ 576,45	R\$ 725,35	R\$ 2.882,25	R\$ 3.626,75
15.3.2	CPU2689	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP=12CM, DIM. INT. 0,60X0,60X1,00M, SEM TAMPA	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 560,04	R\$ 704,70	R\$ 1.120,08	R\$ 1.409,40
15.3.3	104063	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR	SINAPI	UN	23,00	R\$ 69,84	R\$ 87,88	R\$ 1.606,32	R\$ 2.021,24

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008				DATA :	30/03/2026	BDI :	25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²				FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO				SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
						Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
15.3.3	104063	PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022							
15.3.4	89811	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	SINAPI	UN	50,00	R\$ 47,43	R\$ 59,68	R\$ 2.371,50	R\$ 2.984,00
15.3.5	89855	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 122,47	R\$ 154,10	R\$ 244,94	R\$ 308,20
15.3.6	89797	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	SINAPI	UN	17,00	R\$ 56,41	R\$ 70,98	R\$ 958,97	R\$ 1.206,66
15.3.7	89669	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	UN	50,00	R\$ 34,71	R\$ 43,68	R\$ 1.735,50	R\$ 2.184,00
15.3.8	CPU2691	LUVA SIMPLES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 200MM	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 39,18	R\$ 49,30	R\$ 195,90	R\$ 246,50
15.3.9	CPU2574	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA ´R´. DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	Composições Próprias	M	55,85	R\$ 64,81	R\$ 81,55	R\$ 3.619,64	R\$ 4.554,57
15.3.10	CPU2575	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA ´R´. DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	Composições Próprias	M	10,62	R\$ 78,38	R\$ 98,63	R\$ 832,40	R\$ 1.047,45
15.3.11	90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	SINAPI	M	187,06	R\$ 46,19	R\$ 58,12	R\$ 8.640,30	R\$ 10.871,93
15.3.12	90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	SINAPI	M	38,92	R\$ 146,45	R\$ 184,28	R\$ 5.699,83	R\$ 7.172,18
15.3.13	89833	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 50,12	R\$ 63,07	R\$ 50,12	R\$ 63,07
15.3.14	89489	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 8,13	R\$ 10,23	R\$ 8,13	R\$ 10,23
15.3.15	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	12,00	R\$ 9,16	R\$ 11,53	R\$ 109,92	R\$ 138,36
15.3.16	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	91,91	R\$ 25,50	R\$ 32,09	R\$ 2.343,71	R\$ 2.949,39
15.3.17	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	10,00	R\$ 10,75	R\$ 13,53	R\$ 107,50	R\$ 135,30
15.4	PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI)							R\$ 3.600,41	R\$ 4.530,57
15.4.1	CPU2592	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO"- PLACA E5	Composições Próprias	UN	7,00	R\$ 4,79	R\$ 6,03	R\$ 33,53	R\$ 42,21
15.4.2	101910	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026 PE	SINAPI	UN	8,00	R\$ 364,79	R\$ 459,02	R\$ 2.918,32	R\$ 3.672,16
15.4.3	CPU2593	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5	Composições Próprias	UN	8,00	R\$ 4,79	R\$ 6,03	R\$ 38,32	R\$ 48,24
15.4.4	CPU2594	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC PARA AMBIENTES	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 4,44	R\$ 5,59	R\$ 4,44	R\$ 5,59
15.4.5	CPU2595	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	Composições Próprias	UN	6,00	R\$ 27,96	R\$ 35,18	R\$ 167,76	R\$ 211,08
15.4.6	CPU2596	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 7,75	R\$ 9,75	R\$ 15,50	R\$ 19,50
15.4.7	CPU2597	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ALUMÍNIO 35 X 25 CM - "PERIGO - GÁS INFLAMÁVEL - PROIBIDO FUMAR"	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 47,64	R\$ 59,95	R\$ 95,28	R\$ 119,90

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :	30/03/2026	BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
							Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
15.4.8	CPU2598	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC , COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2	Composições Próprias	UN	38,00	R\$ 4,79	R\$ 6,03	R\$ 182,02	R\$ 229,14
15.4.9	CPU2599	ABRIGO DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO CARBONO PINTADO COM TINTA A BASE DE EPOXI VERMELHA, DIMENSÕES 75X35X25CM	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 53,59	R\$ 67,43	R\$ 107,18	R\$ 134,86
15.4.10	CPU2600	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAIDA DE EMERGÊNCIA" - SETA VERTICAL)	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 16,07	R\$ 20,22	R\$ 32,14	R\$ 40,44
15.4.11	CPU2601	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	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 5,92	R\$ 7,45	R\$ 5,92	R\$ 7,45
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 226.939,37	R\$ 285.551,73
16.1	INFRAESTRUTURA							R\$ 168.790,41	R\$ 212.383,03
16.1.1	CPU2602	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 32MM, D=1 1/4"	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 0,53	R\$ 0,67	R\$ 0,53	R\$ 0,67
16.1.2	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	242,00	R\$ 18,65	R\$ 23,47	R\$ 4.513,30	R\$ 5.679,74
16.1.3	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	95,00	R\$ 15,56	R\$ 19,58	R\$ 1.478,20	R\$ 1.860,10
16.1.4	92868	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	2,00	R\$ 18,19	R\$ 22,89	R\$ 36,38	R\$ 45,78
16.1.5	91920	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	SINAPI	UN	1,00	R\$ 23,87	R\$ 30,04	R\$ 23,87	R\$ 30,04
16.1.6	CPU2678	LEITOS - PORCA E ARRUELA 1/4""	Composições Próprias	CJ	646,00	R\$ 3,25	R\$ 4,09	R\$ 2.099,50	R\$ 2.642,14
16.1.7	CPU2604	LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8""	Composições Próprias	CJ	87,00	R\$ 6,67	R\$ 8,39	R\$ 580,29	R\$ 729,93
16.1.8	CPU2605	CHUMBADOR CB 3/8""X2.1/2""+ PARAFUSO	Composições Próprias	UN	87,00	R\$ 13,26	R\$ 16,69	R\$ 1.153,62	R\$ 1.452,03
16.1.9	CPU2606	PARAFUSO LENTILHA 42x13MM COM PORCA E ARRUELA	Composições Próprias	UN	384,00	R\$ 1,65	R\$ 2,08	R\$ 633,60	R\$ 798,72
16.1.10	CPU2607	SUPORTE PARA FIXACAO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU	Composições Próprias	UN	87,00	R\$ 5,49	R\$ 6,91	R\$ 477,63	R\$ 601,17
16.1.11	CPU2608	VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4""	Composições Próprias	M	87,00	R\$ 21,98	R\$ 27,66	R\$ 1.912,26	R\$ 2.406,42
16.1.12	92988	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	SINAPI	M	32,00	R\$ 59,54	R\$ 74,92	R\$ 1.905,28	R\$ 2.397,44
16.1.13	92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	SINAPI	M	137,60	R\$ 106,56	R\$ 134,08	R\$ 14.662,66	R\$ 18.449,41
16.1.14	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	447,40	R\$ 25,93	R\$ 32,63	R\$ 11.601,08	R\$ 14.598,66
16.1.15	101888	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	SINAPI	M	24,40	R\$ 26,43	R\$ 33,26	R\$ 644,89	R\$ 811,54
16.1.16	92986	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	SINAPI	M	113,20	R\$ 41,03	R\$ 51,63	R\$ 4.644,60	R\$ 5.844,52
16.1.17	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS	SINAPI	M	3.065,40	R\$ 3,21	R\$ 4,04	R\$ 9.839,93	R\$ 12.384,22

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA										
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008				DATA :		30/03/2026	BDI :		25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²				FORTE		VERSÃO		HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE				SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO				SINAPI		2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%	59,74%
						Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
16.1.17	91924	TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023							
16.1.18	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	4.032,90	R\$ 4,66	R\$ 5,86	R\$ 18.793,31	R\$ 23.632,79
16.1.19	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	982,20	R\$ 7,19	R\$ 9,05	R\$ 7.062,02	R\$ 8.888,91
16.1.20	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	213,10	R\$ 10,03	R\$ 12,62	R\$ 2.137,39	R\$ 2.689,32
16.1.21	CPU2612	CAIXA DE PASSAGEM CH.DE ACO C/TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 147,65	R\$ 185,79	R\$ 147,65	R\$ 185,79
16.1.22	CPU2611	CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120	Composições Próprias	UN	6,00	R\$ 240,90	R\$ 303,12	R\$ 1.445,40	R\$ 1.818,72
16.1.23	91979	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 58,09	R\$ 73,09	R\$ 58,09	R\$ 73,09
16.1.24	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	13,00	R\$ 41,09	R\$ 51,70	R\$ 534,17	R\$ 672,10
16.1.25	91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	2,00	R\$ 58,89	R\$ 74,10	R\$ 117,78	R\$ 148,20
16.1.26	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	14,00	R\$ 33,81	R\$ 42,54	R\$ 473,34	R\$ 595,56
16.1.27	CPU2613	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAIDA CABO DE SOM	Composições Próprias	UN	41,00	R\$ 16,47	R\$ 20,72	R\$ 675,27	R\$ 849,52
16.1.28	CPU2614	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	Composições Próprias	UN	170,00	R\$ 8,19	R\$ 10,31	R\$ 1.392,30	R\$ 1.752,70
16.1.29	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	6,00	R\$ 39,71	R\$ 49,97	R\$ 238,26	R\$ 299,82
16.1.30	91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	2,00	R\$ 42,37	R\$ 53,31	R\$ 84,74	R\$ 106,62
16.1.31	92028	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 52,32	R\$ 65,83	R\$ 52,32	R\$ 65,83
16.1.32	91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 21,29	R\$ 26,79	R\$ 21,29	R\$ 26,79
16.1.33	92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	12,00	R\$ 44,99	R\$ 56,61	R\$ 539,88	R\$ 679,32
16.1.34	92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	31,00	R\$ 50,94	R\$ 64,10	R\$ 1.579,14	R\$ 1.987,10
16.1.35	92003	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	42,00	R\$ 56,26	R\$ 70,79	R\$ 2.362,92	R\$ 2.973,18
16.1.36	92010	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	3,00	R\$ 74,63	R\$ 93,91	R\$ 223,89	R\$ 281,73
16.1.37	91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	25,00	R\$ 27,19	R\$ 34,21	R\$ 679,75	R\$ 855,25
16.1.38	91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	50,00	R\$ 29,85	R\$ 37,56	R\$ 1.492,50	R\$ 1.878,00
16.1.39	CPU2615	SENSOR DE PRESENÇA (LIGA/DESLIGA)	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 230,95	R\$ 290,60	R\$ 230,95	R\$ 290,60
16.1.40	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2025	SINAPI	UN	9,00	R\$ 31,16	R\$ 39,21	R\$ 280,44	R\$ 352,89
16.1.41	CPU2616	RELÉ DE TEMPO ELETRÔNICO DE 3 ATÉ 30S - 220V - 50/60HZ	Composições Próprias	UN	9,00	R\$ 55,76	R\$ 70,16	R\$ 501,84	R\$ 631,44

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :	30/03/2026	BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
							Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
16.1.42	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	SINAPI	UN	41,00	R\$ 61,14	R\$ 76,93	R\$ 2.506,74	R\$ 3.154,13
16.1.43	CPU2692	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 60 A ATÉ 100 A	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 33,45	R\$ 42,09	R\$ 133,80	R\$ 168,36
16.1.44	CPU2693	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A CURVA C STECK	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 297,93	R\$ 374,89	R\$ 595,86	R\$ 749,78
16.1.45	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	SINAPI	UN	4,00	R\$ 166,99	R\$ 210,12	R\$ 667,96	R\$ 840,48
16.1.46	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	SINAPI	UN	7,00	R\$ 61,14	R\$ 76,93	R\$ 427,98	R\$ 538,51
16.1.47	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	SINAPI	UN	14,00	R\$ 63,06	R\$ 79,35	R\$ 882,84	R\$ 1.110,90
16.1.48	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	SINAPI	UN	1,00	R\$ 64,97	R\$ 81,75	R\$ 64,97	R\$ 81,75
16.1.49	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	SINAPI	UN	4,00	R\$ 71,93	R\$ 90,51	R\$ 287,72	R\$ 362,04
16.1.50	101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	SINAPI	UN	7,00	R\$ 98,37	R\$ 123,78	R\$ 688,59	R\$ 866,46
16.1.51	93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	SINAPI	UN	1,00	R\$ 76,58	R\$ 96,36	R\$ 76,58	R\$ 96,36
16.1.52	CPU2694	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TERMOMAGNETICO FIXO, TRIPOLAR 200A, ICU: 50KA, 400/500VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, SOPRANO, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 83,64	R\$ 105,24	R\$ 83,64	R\$ 105,24
16.1.53	CPU2618	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO	Composições Próprias	UN	18,00	R\$ 308,03	R\$ 387,59	R\$ 5.544,54	R\$ 6.976,62
16.1.54	CPU2619	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 1 POLO, SUPORTABILIDADE <= 4 KV, UN ATÉ 240V/415V, IIMP = 60 KA, CURVA DE ENSAIO 10/350µS - CLASSE 1	Composições Próprias	UN	8,00	R\$ 23,57	R\$ 29,66	R\$ 188,56	R\$ 237,28
16.1.55	CPU2621	DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENSIB.(30MA) TETRAPOLAR 25A	Composições Próprias	UN	18,00	R\$ 187,07	R\$ 235,39	R\$ 3.367,26	R\$ 4.237,02
16.1.56	CPU2622	DISPOSITIVO DR TETRAPOLAR 100 A, TIPO AC, 30MA	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 373,27	R\$ 469,69	R\$ 1.119,81	R\$ 1.409,07
16.1.57	CPU2623	SAIDA PARA ELETRODUTO MG2982 HORIZONTAL	Composições Próprias	UN	11,00	R\$ 14,38	R\$ 18,09	R\$ 158,18	R\$ 198,99
16.1.58	CPU2624	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"	Composições Próprias	UN	33,00	R\$ 12,63	R\$ 15,89	R\$ 416,79	R\$ 524,37
16.1.59	CPU2625	CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 100X100MM CHAPA 20	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 59,42	R\$ 74,77	R\$ 237,68	R\$ 299,08
16.1.60	CPU2626	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 100X100 CHAPA 22 SEM TAMPA	Composições Próprias	M	88,60	R\$ 92,10	R\$ 115,89	R\$ 8.160,06	R\$ 10.267,85
16.1.61	CPU2627	SUPORTE VERTICAL 150 X 150 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	Composições Próprias	UN	87,00	R\$ 10,81	R\$ 13,60	R\$ 940,47	R\$ 1.183,20
16.1.62	CPU2628	TE VERTICAL DE SUBIDA PARA ELETROCALHA 100x100 CHAPA 20	Composições Próprias	UN	7,00	R\$ 93,86	R\$ 118,10	R\$ 657,02	R\$ 826,70
16.1.63	CPU2630	EMENDA PARA ELETROCALHA TIPO U 100X100	Composições Próprias	UN	96,00	R\$ 15,62	R\$ 19,65	R\$ 1.499,52	R\$ 1.886,40
16.1.64	CPU2631	TERMINAL DE FECHAMENTO LISO,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LI SA,100X100MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 10,81	R\$ 13,60	R\$ 54,05	R\$ 68,00
16.1.65	91837	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	23,90	R\$ 25,59	R\$ 32,20	R\$ 611,60	R\$ 769,58
16.1.66	91835	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	1.046,50	R\$ 21,29	R\$ 26,79	R\$ 22.279,99	R\$ 28.035,74

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :	30/03/2026	BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
							Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
16.1.67	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	SINAPI	M	11,30	R\$ 17,10	R\$ 21,52	R\$ 193,23	R\$ 243,18
16.1.68	91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	225,00	R\$ 18,16	R\$ 22,85	R\$ 4.086,00	R\$ 5.141,25
16.1.69	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	SINAPI	M	4,80	R\$ 24,94	R\$ 31,38	R\$ 119,71	R\$ 150,62
16.1.70	93011	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	SINAPI	M	9,20	R\$ 42,02	R\$ 52,87	R\$ 386,58	R\$ 486,40
16.1.71	93012	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	SINAPI	M	22,80	R\$ 63,07	R\$ 79,36	R\$ 1.438,00	R\$ 1.809,41
16.1.72	CPU2632	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4´ COM ACESSÓRIOS	Composições Próprias	M	1,00	R\$ 44,60	R\$ 56,12	R\$ 44,60	R\$ 56,12
16.1.73	CPU2633	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 1H, MODELO LLE-LLEDDF, DA KBR OU SI	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 27,05	R\$ 34,04	R\$ 81,15	R\$ 102,12
16.1.74	CPU2634	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4´ COM ACESSÓRIOS	Composições Próprias	M	32,00	R\$ 17,16	R\$ 21,59	R\$ 549,12	R\$ 690,88
16.1.75	CPU2635	SOQUETE OU BOCAL DE PORCELANA E27 DE TEMPO, REF.MT-2233, MARCA DECORLUX OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	102,00	R\$ 8,10	R\$ 10,19	R\$ 826,20	R\$ 1.039,38
16.1.76	101538	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2025	SINAPI	UN	2,00	R\$ 42,13	R\$ 53,01	R\$ 84,26	R\$ 106,02
16.1.77	97361	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 16 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	SINAPI	UN	1,00	R\$ 8.417,92	R\$ 10.592,27	R\$ 8.417,92	R\$ 10.592,27
16.1.78	CPU2695	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 664,82	R\$ 836,54	R\$ 664,82	R\$ 836,54
16.1.79	CPU2636	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 32 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 308,17	R\$ 387,77	R\$ 308,17	R\$ 387,77
16.1.80	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2025	SINAPI	UN	2,00	R\$ 870,21	R\$ 1.094,99	R\$ 1.740,42	R\$ 2.189,98
16.1.81	CPU2638	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO, EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA DE AÇO, MEDINDO:1800X1100X250CM, EXCLUSIVE DISJUNTORES	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 432,88	R\$ 544,69	R\$ 865,76	R\$ 1.089,38
16.2	ILUMINAÇÃO							R\$ 23.499,10	R\$ 29.568,57
16.2.1	CPU2639	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 84,44	R\$ 106,25	R\$ 84,44	R\$ 106,25
16.2.2	CPU2696	LUMINARIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 40X40CM, EMBUTIR, POTENCIA DE 36W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Composições Próprias	UN	71,00	R\$ 192,12	R\$ 241,74	R\$ 13.640,52	R\$ 17.163,54
16.2.3	CPU2697	LUMINARIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 40X40CM, SOBREPOR, POTENCIA DE 36W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 209,21	R\$ 263,25	R\$ 418,42	R\$ 526,50
16.2.4	CPU2641	LUMINÁRIA DE EMBUTIR DE LED RETANGULAR, DIMENSÃO DE 60X20CM OU EQUIVALENTE. CORPO FABRICADO EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO OU SIMILAR. FIXADA ATRAVÉS DE PRESILHAS PARA GESSO. MONTADA COM LED INTEGRADO DE ALTA PERFORMANCE 24W BRANCO NEUTRO OU BRANCO FRIO 4500K - 6500K E DRIVER BIVOLT.	Composições Próprias	UN	19,00	R\$ 129,85	R\$ 163,39	R\$ 2.467,15	R\$ 3.104,41
16.2.5	CPU2642	LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 22,5 X 22,5 - 18 W - 6000K - G- LIGHT OU SIMILAR	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 42,11	R\$ 52,99	R\$ 42,11	R\$ 52,99
16.2.6	CPU2643	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 36W, 60X60 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO	Composições Próprias	UN	21,00	R\$ 212,96	R\$ 267,97	R\$ 4.472,16	R\$ 5.627,37
16.2.7	CPU2645	ARANDELA LED 18W BRANCO FRIO TIPO TARTARUGA	Composições Próprias	UN	14,00	R\$ 110,02	R\$ 138,44	R\$ 1.540,28	R\$ 1.938,16

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :	30/03/2026	BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
							Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
16.2.8	CPU2646	LUMINÁRIA LED REDONDA DE EMBUTIR PARA PAREDE OU PISO, ÁREA INTERNA OU EXTERNA, BIVOLT - POTÊNCIA 6 W	Composições Próprias	UN	7,00	R\$ 40,70	R\$ 51,21	R\$ 284,90	R\$ 358,47
16.2.9	CPU2634	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4' COM ACESSÓRIOS	Composições Próprias	M	32,00	R\$ 17,16	R\$ 21,59	R\$ 549,12	R\$ 690,88
16.3	SPDA							R\$ 34.649,86	R\$ 43.600,13
16.3.1	CPU2649	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM9 TERMINAIS, REF:TEL-901 OU SIMILAR (SPDA)	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 45,18	R\$ 56,85	R\$ 45,18	R\$ 56,85
16.3.2	101801	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	SINAPI	UN	11,00	R\$ 1.126,43	R\$ 1.417,39	R\$ 12.390,73	R\$ 15.591,29
16.3.3	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	SINAPI	UN	11,00	R\$ 101,56	R\$ 127,79	R\$ 1.117,16	R\$ 1.405,69
16.3.4	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 138,39	R\$ 174,14	R\$ 138,39	R\$ 174,14
16.3.5	96988	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	SINAPI	UN	2,00	R\$ 165,35	R\$ 208,06	R\$ 330,70	R\$ 416,12
16.3.6	104746	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	SINAPI	UN	35,00	R\$ 27,77	R\$ 34,94	R\$ 971,95	R\$ 1.222,90
16.3.7	96987	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 127,50	R\$ 160,43	R\$ 127,50	R\$ 160,43
16.3.8	101663	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2025	SINAPI	UN	1,00	R\$ 28,53	R\$ 35,90	R\$ 28,53	R\$ 35,90
16.3.9	CPU2650	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35MM2	Composições Próprias	M	307,00	R\$ 34,92	R\$ 43,94	R\$ 10.720,44	R\$ 13.489,58
16.3.10	CPU2651	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50MM2	Composições Próprias	M	132,00	R\$ 58,84	R\$ 74,04	R\$ 7.766,88	R\$ 9.773,28
16.3.11	96984	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	SINAPI	UN	15,00	R\$ 57,80	R\$ 72,73	R\$ 867,00	R\$ 1.090,95
16.3.12	101548	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2025	SINAPI	UN	20,00	R\$ 7,27	R\$ 9,15	R\$ 145,40	R\$ 183,00
17	CLIMATIZAÇÃO							R\$ 105.328,33	R\$ 126.676,97
17.1	INFRAESTRUTURA							R\$ 57.772,75	R\$ 72.696,64
17.1.1	103289	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF 11/2021	SINAPI	M	84,00	R\$ 32,07	R\$ 40,35	R\$ 2.693,88	R\$ 3.389,40
17.1.2	103290	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF 11/2021	SINAPI	M	91,00	R\$ 49,87	R\$ 62,75	R\$ 4.538,17	R\$ 5.710,25
17.1.3	103291	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF 11/2021	SINAPI	M	6,00	R\$ 63,16	R\$ 79,47	R\$ 378,96	R\$ 476,82
17.1.4	103292	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF 11/2021	SINAPI	M	35,00	R\$ 76,68	R\$ 96,49	R\$ 2.683,80	R\$ 3.377,15
17.1.5	CPU2652	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M	122,00	R\$ 5,94	R\$ 7,47	R\$ 724,68	R\$ 911,34
17.1.6	CPU2653	CAIXA PARA ENCAIXE E INSTALACAO APARELHO AR CONDICIONADO	Composições Próprias	UN	14,00	R\$ 786,22	R\$ 989,30	R\$ 11.007,08	R\$ 13.850,20
17.1.7	CPU2654	TOMADA AR EXTERIOR+VENEZIANA C/ REGISTRO EM ALUMINIO 500X400	Composições Próprias	UN	4,00	R\$ 992,37	R\$ 1.248,70	R\$ 3.969,48	R\$ 4.994,80
17.1.8	CPU2655	TOMADA AR EXTERIOR+VENEZIANA C/ REGISTRO EM ALUMINIO 750X150	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.210,60	R\$ 1.523,30	R\$ 1.210,60	R\$ 1.523,30

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :	30/03/2026	BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FORTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
							Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
17.1.9	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2025	SINAPI	M2	0,22	R\$ 668,65	R\$ 841,36	R\$ 147,10	R\$ 185,10
17.1.10	CPU2656	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	Composições Próprias	KG	750,00	R\$ 30,15	R\$ 37,94	R\$ 22.612,50	R\$ 28.455,00
17.1.11	CPU2698	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 125MM 5'''	Composições Próprias	UN	24,00	R\$ 136,18	R\$ 171,36	R\$ 3.268,32	R\$ 4.112,64
17.1.12	CPU2658	BARRA ROSCADA BICROMATIZADA Ø 3/8" X 3000MM	Composições Próprias	UN	140,00	R\$ 21,63	R\$ 27,22	R\$ 3.028,20	R\$ 3.810,80
17.1.13	CPU2659	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORCA SEXTAVADA 3/8" (REF VL 1.55 VALEMAM OU SIMILAR)	Composições Próprias	UN	72,00	R\$ 3,00	R\$ 3,77	R\$ 216,00	R\$ 271,44
17.1.14	90460	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	SINAPI	M	46,00	R\$ 28,13	R\$ 35,40	R\$ 1.293,98	R\$ 1.628,40
17.2	EQUIPAMENTOS							R\$ 47.555,58	R\$ 53.980,33
17.2.1	CPU2660	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MODELO EC4-TN - BDI = 13,51	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 7.590,11	R\$ 8.615,53	R\$ 22.770,33	R\$ 25.846,59
17.2.2	CPU2661	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO EC5-TN-3 - BDI = 13,51	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 6.830,94	R\$ 7.753,80	R\$ 6.830,94	R\$ 7.753,80
17.2.3	CPU2663	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 - 220V - S&P - BDI = 13,51	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 4.179,58	R\$ 4.744,24	R\$ 8.359,16	R\$ 9.488,48
17.2.4	CPU2664	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO COLARINHO COM BOCAL CVM2500 - BDI = 13,51	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 5.312,93	R\$ 6.030,71	R\$ 5.312,93	R\$ 6.030,71
17.2.5	CPU2662	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO MODELO: CAB-250N - 220V - S&P - BDI = 13,51	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 4.024,22	R\$ 4.567,89	R\$ 4.024,22	R\$ 4.567,89
17.2.6	CPU2665	EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A - BDI = 13,51	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 258,00	R\$ 292,86	R\$ 258,00	R\$ 292,86
18	DADOS E VOZ							R\$ 14.307,10	R\$ 18.003,83
18.1	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	32,00	R\$ 18,65	R\$ 23,47	R\$ 596,80	R\$ 751,04
18.2	CPU2678	LEITOS - PORCA E ARRUELA 1/4'''	Composições Próprias	CJ	353,00	R\$ 3,25	R\$ 4,09	R\$ 1.147,25	R\$ 1.443,77
18.3	CPU2604	LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8'''	Composições Próprias	CJ	52,00	R\$ 6,67	R\$ 8,39	R\$ 346,84	R\$ 436,28
18.4	CPU2699	CHUMBADOR 3/8''' X 2.1/2''' COM PARAFUSO CBA/CB/CBT ZINCADO	Composições Próprias	UN	52,00	R\$ 14,08	R\$ 17,72	R\$ 732,16	R\$ 921,44
18.5	CPU2606	PARAFUSO LENTILHA 42x13MM COM PORCA E ARRUELA	Composições Próprias	UN	216,00	R\$ 1,65	R\$ 2,08	R\$ 356,40	R\$ 449,28
18.6	CPU2607	SUPORTE PARA FIXACAO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU	Composições Próprias	UN	52,00	R\$ 5,49	R\$ 6,91	R\$ 285,48	R\$ 359,32
18.7	CPU2608	VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4'''	Composições Próprias	M	52,00	R\$ 21,98	R\$ 27,66	R\$ 1.142,96	R\$ 1.438,32
18.8	CPU2611	CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPa APARAFUSADA 302X302X120	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 240,90	R\$ 303,12	R\$ 722,70	R\$ 909,36
18.9	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	SINAPI	UN	23,00	R\$ 64,86	R\$ 81,61	R\$ 1.491,78	R\$ 1.877,03
18.10	CPU2623	SAIDA PARA ELETRODUTO MG2982 HORIZONTAL	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 14,38	R\$ 18,09	R\$ 14,38	R\$ 18,09

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :	30/03/2026	BDI :	25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
							Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
18.11	CPU2624	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"	Composições Próprias	UN	26,00	R\$ 12,63	R\$ 15,89	R\$ 328,38	R\$ 413,14
18.12	CPU2669	TÊ HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 10,81	R\$ 13,60	R\$ 54,05	R\$ 68,00
18.13	CPU2667	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 75 X 50 X 3000 MM (REF. VL 3.01 GE 75/50 VALEMAM OU SIMILAR)	Composições Próprias	UN	46,20	R\$ 16,22	R\$ 20,41	R\$ 749,36	R\$ 942,94
18.14	CPU2668	SUPORTE VERTICAL 100 X 100 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	Composições Próprias	UN	52,00	R\$ 10,81	R\$ 13,60	R\$ 562,12	R\$ 707,20
18.15	CPU2670	EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA 50x50	Composições Próprias	UN	54,00	R\$ 11,77	R\$ 14,81	R\$ 635,58	R\$ 799,74
18.16	CPU2671	TERMINAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METALICA (REF. VL 3.01-25 GE VALEMAM OU SIMILAR)	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 18,93	R\$ 23,82	R\$ 56,79	R\$ 71,46
18.17	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	121,10	R\$ 25,59	R\$ 32,20	R\$ 3.098,95	R\$ 3.899,42
18.18	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	72,20	R\$ 21,29	R\$ 26,79	R\$ 1.537,14	R\$ 1.934,24
18.19	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	SINAPI	M	14,60	R\$ 17,10	R\$ 21,52	R\$ 249,66	R\$ 314,19
18.20	91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	5,40	R\$ 18,16	R\$ 22,85	R\$ 98,06	R\$ 123,39
18.21	CPU2672	TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA	Composições Próprias	UN	9,00	R\$ 11,14	R\$ 14,02	R\$ 100,26	R\$ 126,18
19	URBANIZAÇÃO							R\$ 6.123,30	R\$ 7.705,79
19.1	PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE							R\$ 1.025,36	R\$ 1.290,23
19.1.1	104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 03/2024	SINAPI	M2	6,32	R\$ 162,24	R\$ 204,15	R\$ 1.025,36	R\$ 1.290,23
19.2	PAISAGISMO							R\$ 4.898,14	R\$ 6.164,19
19.2.1	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF 07/2024	SINAPI	M2	272,27	R\$ 17,99	R\$ 22,64	R\$ 4.898,14	R\$ 6.164,19
19.3	SINALIZAÇÃO							R\$ 199,80	R\$ 251,37
19.3.1	CPU2673	LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO 20 X 20CM - INSTALADO	Composições Próprias	UN	27,00	R\$ 7,40	R\$ 9,31	R\$ 199,80	R\$ 251,37
19.3.2	CPU2674	LETRA CAIXA INOX ESCOVADO COLOCADA	Composições Próprias	M	3,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 10.020,94	R\$ 12.606,63
20.1	CPU2675	LIMPEZA/REMOÇÃO DE TINTAS EM PISOS E REVESTIMENTOS	Composições Próprias	m²	564,56	R\$ 13,68	R\$ 17,21	R\$ 7.723,18	R\$ 9.716,08
20.2	CPU2676	LIMPEZA GERAL	Composições Próprias	m²	564,56	R\$ 4,07	R\$ 5,12	R\$ 2.297,76	R\$ 2.890,55
VALOR BDI TOTAL:								R\$ 464.709,32	
VALOR ORÇAMENTO:								R\$ 1.821.831,55	
VALOR TOTAL:								R\$ 2.286.540,87	



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA :	30/03/2026	BDI :	25,83%
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

	RESUMO DO ORÇAMENTO				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS	R\$ 172.222,62	7,53%
2	FUNDAÇÃO	R\$ 213.044,97	9,32%
3	ESTRUTURA	R\$ 258.728,56	11,32%
4	ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS	R\$ 189.785,29	8,30%
5	COBERTURA	R\$ 120.981,67	5,29%
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 43.245,58	1,89%
7	ESQUADRIAS	R\$ 176.472,30	7,72%
8	REVESTIMENTO DE PAREDE	R\$ 113.504,55	4,96%
9	REVESTIMENTO DE PISO INTERNO	R\$ 94.798,86	4,15%
10	REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO	R\$ 37.137,55	1,62%
11	REVESTIMENTO DE TETO	R\$ 50.098,47	2,19%
12	PINTURA	R\$ 90.784,97	3,97%
13	MARMORARIA	R\$ 9.547,86	0,42%
14	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	R\$ 54.993,91	2,41%
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 210.648,76	9,21%
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 285.551,73	12,49%
17	CLIMATIZAÇÃO	R\$ 126.676,97	5,54%
18	DADOS E VOZ	R\$ 18.003,83	0,79%
19	URBANIZAÇÃO	R\$ 7.705,79	0,34%
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 12.606,63	0,55%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 464.709,32 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 1.821.831,55
		VALOR TOTAL:	R\$ 2.286.540,87

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

1.1.1. CPU2526 LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M2 (UNXMÊS)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32000000	R\$ 25,64	R\$ 33,84
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99000000	R\$ 30,12	R\$ 29,81
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32000000	R\$ 23,99	R\$ 31,66
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 95,31
					VALOR:	95,31

1.1.2. CPU2527 BARRACÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OFICINA, ETC.) C/ TESOURAS, TELHA 4MM, PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO (m²)						
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 3,65	R\$ 3,65
100382	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 TÉRREO/SOBRADO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 26,14	R\$ 26,14
92562	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM MADEIRA NÃO APARELHADA, VÃO DE 10 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_10/2025	SINAPI	UN	0,03000000	R\$ 2.783,58	R\$ 83,50
94207	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	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 62,30	R\$ 62,30
					TOTAL Serviço:	R\$ 175,59
					VALOR:	175,59

1.1.3. CPU2528 LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M (MÊS)						
Equipamento		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010777	LOCAÇAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITARIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTORIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 1.674,73	R\$ 1.674,73
					TOTAL Equipamento:	R\$ 1.674,73
					VALOR:	1.674,73

1.1.4. CPU2529 BARRACA0 PARA REFEITORIO EM OBRAS EM COMPENSADO (m²)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002420	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3" X 2 1/2", E= 1,9 A 2 MM, SEM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	0,48000000	R\$ 20,89	R\$ 10,02
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	10,12000000	R\$ 11,05	R\$ 111,82
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,42100000	R\$ 13,97	R\$ 5,88
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	1,68000000	R\$ 13,95	R\$ 23,43
00020205	RIPA APARELHADA *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	4,94900000	R\$ 3,69	R\$ 18,26

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%		
	DESCRIÇÃO:		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	CLIENTE:		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%	
		BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
		PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					

00043614	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,26000000	R\$ 16,83	R\$ 105,35
00007213	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 4 MM, DE 2,44 X 0,50 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	0,84000000	R\$ 26,89	R\$ 22,58
					TOTAL Material:	R\$ 297,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	12,07500000	R\$ 24,75	R\$ 298,85
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,41900000	R\$ 29,07	R\$ 244,74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	13,05300000	R\$ 23,99	R\$ 313,14
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 856,73
					VALOR:	1.154,07

1.1.5. 95648 KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021114	ADESIVO PARA TUBOS CPVC, *75* G	SINAPI	UN	0,98000000	R\$ 31,17	R\$ 30,54
00044400	BUCHA DE REDUCAO CPVC, SOLDAVEL, 54 X 28 MM, PARA AGUA QUENTE	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 30,02	R\$ 30,02
00038007	CONECTOR, CPVC, SOLDAVEL, 28 MM X 1", PARA AGUA QUENTE	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 27,22	R\$ 54,44
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01320000	R\$ 18,33	R\$ 0,24
00037957	JOELHO CPVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 28 MM, PARA AGUA QUENTE	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 8,75	R\$ 17,50
00037960	JOELHO CPVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 54 MM, PARA AGUA QUENTE	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 62,24	R\$ 124,48
00006019	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 54,67	R\$ 54,67
00021125	TUBO CPVC, SOLDAVEL, 28 MM, AGUA QUENTE PREDIAL (NBR 15884)	SINAPI	M	2,99050000	R\$ 30,95	R\$ 92,55
00038029	TUBO CPVC, SOLDAVEL, 54 MM, AGUA QUENTE PREDIAL (NBR 15884)	SINAPI	M	0,94440000	R\$ 79,21	R\$ 74,80
				TOTAL Material:		R\$ 479,24

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,64210000	R\$ 24,76	R\$ 40,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,64210000	R\$ 29,16	R\$ 47,88
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 88,53
					VALOR:	567,77

1.1.6. 95673 HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 18,33	R\$ 0,19
00012769	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE AGUA, DN 1/2", VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H, PARA AGUA POTAVEL FRIA, RELOJOARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXOES)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 110,00	R\$ 110,00
				TOTAL Material:		R\$ 110,19

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43150000	R\$ 24,76	R\$ 10,68
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43150000	R\$ 29,16	R\$ 12,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 23,26
					VALOR:	133,45

1.1.7. 101509 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_12/2025 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001094	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,24	R\$ 18,24
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,29	R\$ 2,58
00034643	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIÂMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM (INCLUIDA TAMPAS SEM ESCOTILHA)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 55,27	R\$ 55,27
00001062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDIÇÃO PARA 1 MEDIDOR TRIFÁSICO, COM VISOR, EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 223,70	R\$ 223,70
00014153	FITA METÁLICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,06000000	R\$ 57,68	R\$ 3,46
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSÕES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,32	R\$ 5,32
00004346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIÂMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSÃO MÉDIA	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 14,06	R\$ 42,18
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,42	R\$ 0,84
00039996	VERGALHO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,16640000	R\$ 4,76	R\$ 0,79
					TOTAL Material:	R\$ 352,38
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52380000	R\$ 25,64	R\$ 13,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,61900000	R\$ 30,12	R\$ 78,88
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 92,31
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	R\$ 778,41	R\$ 15,10
100578	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_04/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 606,66	R\$ 606,66
91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	22,20000000	R\$ 17,31	R\$ 384,28
104749	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4" E CABOS DE 10 A 50 MM² - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,64	R\$ 18,64
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	M	1,95000000	R\$ 61,51	R\$ 119,94
91919	CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 22,90	R\$ 22,90
91917	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 21,40	R\$ 21,40

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 103,31	R\$ 103,31
91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	6,05000000	R\$ 17,84	R\$ 107,93
96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 101,56	R\$ 101,56
91885	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,45	R\$ 13,45
					TOTAL Serviço:	R\$ 1.515,17
					VALOR:	1.959,86

1.1.8. 103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS (M2)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 400,00	R\$ 400,00
00005065	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 26,57	R\$ 0,30
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 14,23	R\$ 0,18
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 5,61	R\$ 17,99
					TOTAL Material:	R\$ 418,47
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R\$ 29,07	R\$ 10,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R\$ 23,99	R\$ 26,83
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 37,67
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 22,84	R\$ 11,42
					TOTAL Serviço:	R\$ 11,42
					VALOR:	467,56

1.1.9. CPU2530 REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL (m³)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 23,99	R\$ 14,39
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,39
					VALOR:	14,39

1.1.10. 98459 TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02640000	R\$ 34,37	R\$ 0,90
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00660000	R\$ 35,71	R\$ 0,23
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,13

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,22730000	R\$ 11,05	R\$ 13,56
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,06800000	R\$ 13,73	R\$ 0,93
00006194	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,00000000	R\$ 7,89	R\$ 15,78
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM ACO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	0,58530000	R\$ 49,11	R\$ 28,74
TOTAL Material:						R\$ 59,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49200000	R\$ 24,75	R\$ 12,17
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73500000	R\$ 29,07	R\$ 21,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 33,53

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00610000	R\$ 501,01	R\$ 3,05
TOTAL Serviço:						R\$ 3,05
VALOR:						96,72

1.2.1. 93565 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)						
Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 690,76	R\$ 690,76
00043498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 156,75	R\$ 156,75
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 247,07	R\$ 247,07
00043474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 4,33	R\$ 4,33
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 18,28	R\$ 18,28
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1.117,19
Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 22.009,93	R\$ 22.009,93
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22.009,93
VALOR:						23.127,12

1.3.1. CPU2531 MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	18,07000000	R\$ 24,75	R\$ 447,23
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	57,40000000	R\$ 25,64	R\$ 1.471,73
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	18,07000000	R\$ 28,16	R\$ 508,85
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	28,70000000	R\$ 30,12	R\$ 864,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	20,19600000	R\$ 29,16	R\$ 588,91

 RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008			DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²			SEINFRA SINAPI Composições Próprias 028.1 COM DESONERAÇÃO 2026/02 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	84,44% 99,71% 0,00%	47,48% 59,74% 0,00%
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					

88273	MARCENEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,37800000	R\$ 28,34	R\$ 180,75
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	13,81800000	R\$ 31,14	R\$ 430,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	100,91400000	R\$ 23,99	R\$ 2.420,92
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	12,75600000	R\$ 24,54	R\$ 313,03
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7.226,15
					VALOR:	7.226,15

1.4.1. CPU1926 LOCAÇAO 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 (M2XME S)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020193	LOCAÇAO 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 (NAO INCLUI INSTALACAO)	SINAPI	M2XME S	1,00000000	R\$ 20,22	R\$ 20,22
					TOTAL Equipamento:	R\$ 20,22
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
97063	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME MODULAR FACHADEIRO, COM PISO METÁLICO, PARA EDIFÍCIOS COM MULTIPLOS PAVIMENTOS (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	SINAPI	M2	0,41600000	R\$ 19,81	R\$ 8,24
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,24
					VALOR:	28,46

2.1. 99059 LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024 (M)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02800000	R\$ 34,37	R\$ 0,96
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00700000	R\$ 35,71	R\$ 0,24
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,20
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,41250000	R\$ 28,35	R\$ 11,69
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,11100000	R\$ 13,97	R\$ 1,55
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,74450000	R\$ 7,89	R\$ 5,87
00010567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,55000000	R\$ 12,49	R\$ 6,86
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,02560000	R\$ 30,60	R\$ 0,78
					TOTAL Material:	R\$ 26,75
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72470000	R\$ 24,75	R\$ 17,93
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72470000	R\$ 29,07	R\$ 21,06
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 38,99

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00400000	R\$ 501,01	R\$ 2,00
					TOTAL Serviço:	R\$ 2,00
					VALOR:	68,94

2.2. 90100 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 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,05492820	R\$ 67,75	R\$ 3,72
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,04869570	R\$ 152,85	R\$ 7,44
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 11,16
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10362400	R\$ 23,99	R\$ 2,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,48
					VALOR:	13,64

2.3. 93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 (M3)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95576670	R\$ 23,99	R\$ 94,89
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 94,89
					VALOR:	94,89

2.4. 100324 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 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03000000	R\$ 0,72	R\$ 0,02
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,03200000	R\$ 10,77	R\$ 0,34
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,36
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59500000	R\$ 111,01	R\$ 66,05
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59500000	R\$ 111,60	R\$ 66,40
					TOTAL Material:	R\$ 132,45
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,57900000	R\$ 29,60	R\$ 46,73

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63400000	R\$ 23,99	R\$ 15,20
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 61,93
					VALOR:	194,74

2.5. 96534 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,04400000	R\$ 34,37	R\$ 1,51
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01100000	R\$ 35,71	R\$ 0,39
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,90
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01670000	R\$ 8,07	R\$ 0,13
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,67500000	R\$ 11,05	R\$ 7,45
00005074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0,01100000	R\$ 15,65	R\$ 0,17
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,02900000	R\$ 17,24	R\$ 0,49
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,92400000	R\$ 3,87	R\$ 3,57
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,15500000	R\$ 18,33	R\$ 21,17
					TOTAL Material:	R\$ 32,98
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58800000	R\$ 24,75	R\$ 14,55
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33400000	R\$ 29,07	R\$ 38,77
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 53,32
					VALOR:	88,20

2.6. 96543 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,12	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,14300000	R\$ 0,22	R\$ 0,25
					TOTAL Material:	R\$ 0,65
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09700000	R\$ 25,04	R\$ 2,42
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25200000	R\$ 29,47	R\$ 7,42
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,84
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,59	R\$ 9,59

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Serviço:	R\$ 9,59
VALOR:	20,08

2.7. 96544 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,12	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,85600000	R\$ 0,22	R\$ 0,18
TOTAL Material:						R\$ 0,58
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07500000	R\$ 25,04	R\$ 1,87
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19600000	R\$ 29,47	R\$ 5,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,64
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,55	R\$ 9,55
TOTAL Serviço:						R\$ 9,55
VALOR:						17,77

2.8. 96545 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,12	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,63500000	R\$ 0,22	R\$ 0,13
TOTAL Material:						R\$ 0,53
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05700000	R\$ 25,04	R\$ 1,42
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,47	R\$ 4,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,84
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,43	R\$ 9,43
TOTAL Serviço:						R\$ 9,43
VALOR:						15,80

2.9. 96546 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,12	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,48000000	R\$ 0,22	R\$ 0,10

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Material:	R\$ 0,50
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04400000	R\$ 25,04	R\$ 1,10
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11600000	R\$ 29,47	R\$ 3,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,51

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,67	R\$ 8,67
TOTAL Serviço:						R\$ 8,67
VALOR:						13,68

2.10. 104920 ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,12	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,31700000	R\$ 0,22	R\$ 0,06
TOTAL Material:						R\$ 0,46

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02500000	R\$ 25,04	R\$ 0,62
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06400000	R\$ 29,47	R\$ 1,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,50

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,43	R\$ 7,43
TOTAL Serviço:						R\$ 7,43
VALOR:						10,39

2.11. 104921 ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,12	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,24500000	R\$ 0,22	R\$ 0,05
TOTAL Material:						R\$ 0,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01900000	R\$ 25,04	R\$ 0,47
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04900000	R\$ 29,47	R\$ 1,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,91

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,34	R\$ 7,34

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Serviço:	R\$ 7,34
VALOR:	9,70

2.12. 96557 CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,07500000	R\$ 0,56	R\$ 0,04
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,09200000	R\$ 1,40	R\$ 0,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,16

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,23000000	R\$ 562,58	R\$ 691,97
TOTAL Material:						R\$ 691,97

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33400000	R\$ 29,60	R\$ 9,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 23,99	R\$ 12,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 21,89
VALOR:						714,02

2.13. 100574 ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5853	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00610340	R\$ 96,95	R\$ 0,59
5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00252260	R\$ 271,16	R\$ 0,68
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,27

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00862600	R\$ 23,99	R\$ 0,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,20
VALOR:						1,47

2.14. 93382 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 80,90	R\$ 0,04
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 332,94	R\$ 1,79

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,19620000	R\$ 43,03	R\$ 8,44
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 10,27	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78660000	R\$ 23,99	R\$ 18,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 18,87	
VALOR:					29,14	

2.15. 98557 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023 (M2)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRI0 (MEMBRANA DE EMULSAO ASFALTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	SINAPI	KG	1,50000000	R\$ 17,77	R\$ 26,65
TOTAL Material:					R\$ 26,65	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09690000	R\$ 24,19	R\$ 2,34
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42990000	R\$ 29,60	R\$ 12,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 15,06	
VALOR:					41,71	

2.16. CPU2532 CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS (m³)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I008823	ENSAIO - ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 18,00	R\$ 18,00
TOTAL Material:					R\$ 18,00	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 32,51	R\$ 1,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,26	
VALOR:					19,26	

3.1.1. 92423 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 (M2)						
Equipamento		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	UNXME S	0,19600000	R\$ 20,63	R\$ 4,04
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	R\$ 7,94	R\$ 6,23
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXME S	0,39300000	R\$ 21,56	R\$ 8,47
TOTAL Equipamento:					R\$ 18,74	
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	R\$ 8,07	R\$ 0,08
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	R\$ 17,24	R\$ 0,32
TOTAL Material:					R\$ 0,40	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13800000	R\$ 24,75	R\$ 3,41
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75200000	R\$ 29,07	R\$ 21,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 25,27	

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,18800000	R\$ 190,08	R\$ 35,73
TOTAL Serviço:					R\$ 35,73	
VALOR:					80,14	

3.1.2. 92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,12	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	R\$ 0,22	R\$ 0,11
TOTAL Material:					R\$ 0,51	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	R\$ 25,04	R\$ 0,16
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	R\$ 29,47	R\$ 1,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,31	
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,67	R\$ 8,67
TOTAL Serviço:					R\$ 8,67	
VALOR:					10,49	

3.1.3. 92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,12	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,36700000	R\$ 0,22	R\$ 0,08
TOTAL Material:					R\$ 0,48	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	R\$ 25,04	R\$ 0,10
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02570000	R\$ 29,47	R\$ 0,75

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,85
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,43	R\$ 7,43
					TOTAL Serviço:	R\$ 7,43
					VALOR:	8,76

3.1.4. 92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,12	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,22	R\$ 0,26
					TOTAL Material:	R\$ 0,66

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	R\$ 25,04	R\$ 0,43
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10690000	R\$ 29,47	R\$ 3,15
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,58

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,59	R\$ 9,59
					TOTAL Serviço:	R\$ 9,59
					VALOR:	13,83

3.1.5. CPU2284 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (m³)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13000000	R\$ 0,56	R\$ 0,07
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,09400000	R\$ 1,40	R\$ 0,13
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,20

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	R\$ 562,58	R\$ 620,52
					TOTAL Material:	R\$ 620,52

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 29,07	R\$ 6,51
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 29,60	R\$ 6,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,34500000	R\$ 23,99	R\$ 32,26
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 45,40

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR:	666,12
--------	--------

3.1.6. CPU2532 CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS (m³)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I008823	ENSAIO - ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 18,00	R\$ 18,00
TOTAL Material:						R\$ 18,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 32,51	R\$ 1,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,26
VALOR:						19,26

3.2.1. 92460 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Equipamento		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,47400000	R\$ 7,94	R\$ 3,76
00040339	LOCACAO DE CRUZETA, SIMPLES, PARA ESCORA METALICA, COMPRIMENTO ENTRE 50 A 60 CM, PARA ESCORA DE 1,80 A 3,20 METROS E TUBO EXTERNO ATE 48 MM DE DIAMETRO	SINAPI	UNXME S	1,18600000	R\$ 7,23	R\$ 8,57
00010749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	UNXME S	1,18600000	R\$ 23,92	R\$ 28,36
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXME S	0,09050000	R\$ 21,56	R\$ 1,95
TOTAL Equipamento:						R\$ 42,64

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	R\$ 8,07	R\$ 0,08
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,37200000	R\$ 11,05	R\$ 4,11
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,03300000	R\$ 17,24	R\$ 0,56
TOTAL Material:						R\$ 4,75

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27700000	R\$ 24,75	R\$ 6,85
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,51100000	R\$ 29,07	R\$ 43,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 50,77

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,29700000	R\$ 136,21	R\$ 40,45
TOTAL Serviço:						R\$ 40,45
VALOR:						138,61

3.2.2. 92760 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,12	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,97000000	R\$ 0,22	R\$ 0,21
					TOTAL Material:	R\$ 0,61
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01290000	R\$ 25,04	R\$ 0,32
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07900000	R\$ 29,47	R\$ 2,32
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,64
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,55	R\$ 9,55
					TOTAL Serviço:	R\$ 9,55
					VALOR:	12,80

3.2.3. 92761 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,12	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	R\$ 0,22	R\$ 0,16
					TOTAL Material:	R\$ 0,56
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920000	R\$ 25,04	R\$ 0,23
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05610000	R\$ 29,47	R\$ 1,65
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,88
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,43	R\$ 9,43
					TOTAL Serviço:	R\$ 9,43
					VALOR:	11,87

3.2.4. 92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,12	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	R\$ 0,22	R\$ 0,11
					TOTAL Material:	R\$ 0,51
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	R\$ 25,04	R\$ 0,16
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	R\$ 29,47	R\$ 1,15

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,31
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,67	R\$ 8,67
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,67
					VALOR:	10,49

3.2.5. 92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,12	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,36700000	R\$ 0,22	R\$ 0,08
					TOTAL Material:	R\$ 0,48

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	R\$ 25,04	R\$ 0,10
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02570000	R\$ 29,47	R\$ 0,75
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,85

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,43	R\$ 7,43
					TOTAL Serviço:	R\$ 7,43
					VALOR:	8,76

3.2.6. 92764 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,12	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,21200000	R\$ 0,22	R\$ 0,04
					TOTAL Material:	R\$ 0,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00320000	R\$ 25,04	R\$ 0,08
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01940000	R\$ 29,47	R\$ 0,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,65

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,34	R\$ 7,34
					TOTAL Serviço:	R\$ 7,34
					VALOR:	8,43

3.2.7. 92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
--	--	--	--	--	--	--

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,12	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,22	R\$ 0,26
					TOTAL Material:	R\$ 0,66
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	R\$ 25,04	R\$ 0,43
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10690000	R\$ 29,47	R\$ 3,15
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,58
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,59	R\$ 9,59
					TOTAL Serviço:	R\$ 9,59
					VALOR:	13,83

3.2.8. CPU2283 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. (m³)						
Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13100000	R\$ 0,56	R\$ 0,07
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,12000000	R\$ 1,40	R\$ 0,16
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,23
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	R\$ 562,58	R\$ 620,52
					TOTAL Material:	R\$ 620,52
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12500000	R\$ 29,07	R\$ 3,63
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75300000	R\$ 29,60	R\$ 22,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82600000	R\$ 23,99	R\$ 19,81
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 45,72
					VALOR:	666,47

3.2.9. CPU2532 CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS (m³)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I008823	ENSAIO - ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 18,00	R\$ 18,00
					TOTAL Material:	R\$ 18,00
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 32,51	R\$ 1,26

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,26
VALOR:	19,26

3.3.1. 92768 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,12	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,11800000	R\$ 0,22	R\$ 0,46
TOTAL Material:						R\$ 0,86

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01360000	R\$ 25,04	R\$ 0,34
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08360000	R\$ 29,47	R\$ 2,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,80

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,59	R\$ 9,59
TOTAL Serviço:						R\$ 9,59
VALOR:						13,25

3.3.2. 92769 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,12	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,33300000	R\$ 0,22	R\$ 0,29
TOTAL Material:						R\$ 0,69

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00980000	R\$ 25,04	R\$ 0,24
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05970000	R\$ 29,47	R\$ 1,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,99

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,55	R\$ 9,55
TOTAL Serviço:						R\$ 9,55
VALOR:						12,23

3.3.3. 92770 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,12	R\$ 0,40

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,72800000	R\$ 0,22	R\$ 0,16
					TOTAL Material:	R\$ 0,56
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00660000	R\$ 25,04	R\$ 0,16
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04030000	R\$ 29,47	R\$ 1,18
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,34
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,43	R\$ 9,43
					TOTAL Serviço:	R\$ 9,43
					VALOR:	11,33

3.3.4. 92771 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,12	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,35700000	R\$ 0,22	R\$ 0,07
					TOTAL Material:	R\$ 0,47
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	R\$ 25,04	R\$ 0,10
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02590000	R\$ 29,47	R\$ 0,76
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,86
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,67	R\$ 8,67
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,67
					VALOR:	10,00

3.3.5. 92772 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,12	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,14700000	R\$ 0,22	R\$ 0,03
					TOTAL Material:	R\$ 0,43
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00230000	R\$ 25,04	R\$ 0,05
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01430000	R\$ 29,47	R\$ 0,42
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,47

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,43	R\$ 7,43
					TOTAL Serviço:	R\$ 7,43
					VALOR:	8,33

3.3.6. CPU2283 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. (m³)						
Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13100000	R\$ 0,56	R\$ 0,07
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,12000000	R\$ 1,40	R\$ 0,16
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,23

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	R\$ 562,58	R\$ 620,52
					TOTAL Material:	R\$ 620,52

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12500000	R\$ 29,07	R\$ 3,63
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75300000	R\$ 29,60	R\$ 22,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82600000	R\$ 23,99	R\$ 19,81
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 45,72
					VALOR:	666,47

3.3.7. CPU2532 CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS (m³)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I008823	ENSAIO - ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 18,00	R\$ 18,00
					TOTAL Material:	R\$ 18,00
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 32,51	R\$ 1,26
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,26
					VALOR:	19,26

3.3.8. CPU2100 Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto (m²)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 29,60	R\$ 11,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	R\$ 23,99	R\$ 19,19
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 31,03
					VALOR:	31,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
				MES	

3.3.9. CPU2534 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 20X20CM,FERRO 3.4MM, PAINEL 2X3M, (0,72KG/M²), MALHA POP LEVE GERDAU OU SIMILAR (m²)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 29,47	R\$ 14,73
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,73
					VALOR:	14,73

3.3.10. 101792 ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01100000	R\$ 17,24	R\$ 0,18
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,14300000	R\$ 20,49	R\$ 2,93
					TOTAL Material:	R\$ 3,11
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09000000	R\$ 24,75	R\$ 2,22
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 29,07	R\$ 3,69
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,91
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	SINAPI	M	0,54500000	R\$ 19,21	R\$ 10,46
					TOTAL Serviço:	R\$ 10,46
					VALOR:	19,48

3.4.1. 97103 EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021 (M2)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
97091	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-159. AF_09/2021	SINAPI	KG	5,04000000	R\$ 12,74	R\$ 64,20
97087	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	SINAPI	M2	1,24000000	R\$ 2,16	R\$ 2,67
97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2021	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 3,65	R\$ 3,65
97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,23500000	R\$ 618,43	R\$ 145,33
97082	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,03500000	R\$ 69,66	R\$ 2,43
97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	SINAPI	M2	0,12000000	R\$ 139,74	R\$ 16,76
96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,10000000	R\$ 195,09	R\$ 19,50
					TOTAL Serviço:	R\$ 254,54
					VALOR:	254,54

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

4.1.1. 103324 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 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037593	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 14 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	13,60000000	R\$ 2,65	R\$ 36,04
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,01000000	R\$ 41,93	R\$ 0,41
00034547	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 12* CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 3,37	R\$ 1,41
					TOTAL Material:	R\$ 37,86
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86000000	R\$ 29,60	R\$ 25,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43000000	R\$ 23,99	R\$ 10,31
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 35,76
Serviço						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01180000	R\$ 663,53	R\$ 7,82
					TOTAL Serviço:	R\$ 7,82
					VALOR:	81,44

4.1.2. CPU2535 COBOGO DE CIMENTO (ELEMENTO VAZADO, CIRCULAR), 30 X 30 X 5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA (m²)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00400000	R\$ 131,69	R\$ 0,52
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	1,47000000	R\$ 0,79	R\$ 1,16
					TOTAL Material:	R\$ 1,68
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,88000000	R\$ 29,60	R\$ 55,64
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,88000000	R\$ 23,99	R\$ 45,10
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 100,74
					VALOR:	102,42

4.1.3. 93191 VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	5,34000000	R\$ 4,10	R\$ 21,89
00004491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20300000	R\$ 11,05	R\$ 2,24
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,16920000	R\$ 20,49	R\$ 3,46
					TOTAL Material:	R\$ 27,59
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24800000	R\$ 29,60	R\$ 7,34

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12400000	R\$ 23,99	R\$ 2,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,31
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00190000	R\$ 630,37	R\$ 1,19
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	R\$ 9,43	R\$ 7,44
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,02800000	R\$ 1.082,98	R\$ 30,32
					TOTAL Serviço:	R\$ 38,95
					VALOR:	76,85

4.1.4. 93199 CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000658	CANALETA DE CONCRETO 9 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	5,34000000	R\$ 2,31	R\$ 12,33
					TOTAL Material:	R\$ 12,33
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13600000	R\$ 29,60	R\$ 4,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	R\$ 23,99	R\$ 1,63
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,65
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00190000	R\$ 630,37	R\$ 1,19
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,79000000	R\$ 9,43	R\$ 7,44
89994	GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,02800000	R\$ 965,90	R\$ 27,04
					TOTAL Serviço:	R\$ 35,67
					VALOR:	53,65

4.1.5. 93200 FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024 (M)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 29,60	R\$ 8,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05500000	R\$ 23,99	R\$ 1,31
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,92
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00400000	R\$ 630,37	R\$ 2,52
					TOTAL Serviço:	R\$ 2,52
					VALOR:	12,44

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

4.2.1. CPU1942 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 (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,50270000	R\$ 0,31	R\$ 0,77
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	0,79250000	R\$ 2,76	R\$ 2,18
00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	1,09780000	R\$ 3,45	R\$ 3,78
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	20,18680000	R\$ 0,14	R\$ 2,82
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	0,54410000	R\$ 0,33	R\$ 0,17
00039419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	0,91170000	R\$ 8,21	R\$ 7,48
00039422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	2,91390000	R\$ 9,32	R\$ 27,15
00037586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	SINAPI	CENTO	0,02960000	R\$ 48,76	R\$ 1,44
00039417	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	2,10600000	R\$ 26,28	R\$ 55,34
					TOTAL Material:	R\$ 101,13
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59500000	R\$ 26,75	R\$ 15,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19500000	R\$ 23,99	R\$ 4,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 20,58
					VALOR:	121,71

4.2.2. CPU2286 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. (m²)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,50270000	R\$ 0,31	R\$ 0,77
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	0,79250000	R\$ 2,76	R\$ 2,18
00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	1,09780000	R\$ 3,45	R\$ 3,78
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	20,18680000	R\$ 0,14	R\$ 2,82
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	0,54410000	R\$ 0,33	R\$ 0,17
00039419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	0,91170000	R\$ 8,21	R\$ 7,48
00039422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	2,91390000	R\$ 9,32	R\$ 27,15
00037586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	SINAPI	CENTO	0,02960000	R\$ 48,76	R\$ 1,44

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00039417	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	2,10600000	R\$ 26,28	R\$ 55,34
					TOTAL Material:	R\$ 101,13
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59500000	R\$ 26,75	R\$ 15,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19500000	R\$ 23,99	R\$ 4,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 20,58
					VALOR:	121,71

4.2.3. CPU2520 PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. (m²)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,50270000	R\$ 0,31	R\$ 0,77
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	1,58510000	R\$ 2,76	R\$ 4,37
00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RÁPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	1,09780000	R\$ 3,45	R\$ 3,78
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	20,18680000	R\$ 0,14	R\$ 2,82
00039437	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM	SINAPI	UN	20,18680000	R\$ 0,32	R\$ 6,45
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	0,54410000	R\$ 0,33	R\$ 0,17
00039419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	1,82340000	R\$ 8,21	R\$ 14,97
00039422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	5,82780000	R\$ 9,32	R\$ 54,31
00037586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	SINAPI	CENTO	0,05920000	R\$ 48,76	R\$ 2,88
00039417	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, RESISTENTE A UMIDADE (RU), COR VERDE, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	4,21200000	R\$ 26,28	R\$ 110,69
					TOTAL Material:	R\$ 201,21
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94800000	R\$ 26,75	R\$ 25,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31000000	R\$ 23,99	R\$ 7,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 32,78
					VALOR:	233,99

4.2.4. CPU2522 PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. (m²)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039431	FITA DE PAPEL MICROPERFURADO, 50 X 150 MM, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	2,50270000	R\$ 0,31	R\$ 0,77

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	1,58510000	R\$ 2,76	R\$ 4,37
00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	1,09780000	R\$ 3,45	R\$ 3,78
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	20,18680000	R\$ 0,14	R\$ 2,82
00039437	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 45 MM	SINAPI	UN	20,18680000	R\$ 0,32	R\$ 6,45
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	0,54410000	R\$ 0,33	R\$ 0,17
00039419	PERFIL GUIA, FORMATO U, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	1,82340000	R\$ 8,21	R\$ 14,97
00039422	PERFIL MONTANTE, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA PAREDE DRYWALL, E = 0,5 MM, 70 X 3000 MM (L X C)	SINAPI	M	5,82780000	R\$ 9,32	R\$ 54,31
00037586	PINO DE ACO COM ARRUELA CONICA, DIAMETRO ARRUELA = *23* MM E COMP HASTE = *27* MM (ACAO INDIRETA)	SINAPI	CENTO	0,05920000	R\$ 48,76	R\$ 2,88
00039413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	4,21200000	R\$ 19,92	R\$ 83,90
					TOTAL Material:	R\$ 174,42

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94800000	R\$ 26,75	R\$ 25,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31000000	R\$ 23,99	R\$ 7,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 32,78
					VALOR:	207,20

4.2.5. 96374 INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DRYWALL. AF_07/2023 (M)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	7,63640000	R\$ 0,33	R\$ 2,52
00003990	TABUA APARELHADA *2,5 X 25* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 24,92	R\$ 27,41
					TOTAL Material:	R\$ 29,93

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08200000	R\$ 26,75	R\$ 2,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02700000	R\$ 23,99	R\$ 0,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,83
					VALOR:	32,76

4.3.1. 102257 DIVISORIA SANITÁRIA, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E. AF_10/2025 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	1,61915150	R\$ 34,37	R\$ 55,65
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,04334850	R\$ 35,71	R\$ 1,54

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 57,19
----------------------------------	-----------

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	SINAPI	KG	0,53000000	R\$ 53,24	R\$ 28,21
00037596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	SINAPI	KG	0,97000000	R\$ 4,12	R\$ 3,99
00010698	DIVISORIA, PLACA PRE-MOLDADA EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, E = *3 CM	SINAPI	M2	1,05000000	R\$ 226,69	R\$ 238,02
TOTAL Material:						R\$ 270,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,66250000	R\$ 29,01	R\$ 48,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83130000	R\$ 23,99	R\$ 19,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 68,16
VALOR:						395,57

5.1.1. 100383 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_10/2025 (M2)

Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00670000	R\$ 29,01	R\$ 0,19
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00330000	R\$ 29,99	R\$ 0,09
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,28

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,55555560	R\$ 14,50	R\$ 8,05
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,12000000	R\$ 13,97	R\$ 1,67
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,22222220	R\$ 30,67	R\$ 6,81
00004472	VIGA NAO APARELHADA *6 X 16* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,09920630	R\$ 38,31	R\$ 3,80
TOTAL Material:						R\$ 20,33

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08209170	R\$ 24,75	R\$ 2,03
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18750050	R\$ 29,07	R\$ 5,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,48
VALOR:						28,09

5.1.2. 92543 TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025 (M2)

Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00930000	R\$ 29,01	R\$ 0,26

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00460000	R\$ 29,99	R\$ 0,13
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,39	

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	R\$ 14,07	R\$ 0,42
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,63381680	R\$ 30,67	R\$ 19,43
TOTAL Material:					R\$ 19,85	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09934230	R\$ 24,75	R\$ 2,45
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19520000	R\$ 29,07	R\$ 5,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,12	
VALOR:					28,36	

5.2.1. 94207 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 (M2)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00690000	R\$ 29,01	R\$ 0,20
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00500000	R\$ 29,99	R\$ 0,14
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,34	

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	1,27000000	R\$ 0,22	R\$ 0,27
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	1,27000000	R\$ 3,34	R\$ 4,24
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	M2	1,27500000	R\$ 39,65	R\$ 50,55
TOTAL Material:					R\$ 55,06	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 23,99	R\$ 3,59
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	R\$ 28,81	R\$ 3,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,90	
VALOR:					62,30	

5.3.1. 94229 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)						
Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 29,01	R\$ 0,53
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 29,99	R\$ 0,39

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,92
----------------------------------	----------

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040784	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 100 CM	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 79,06	R\$ 83,01
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 13,73	R\$ 0,34
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00490000	R\$ 70,37	R\$ 0,34
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,16100000	R\$ 40,28	R\$ 6,48
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,18000000	R\$ 270,82	R\$ 48,74
TOTAL Material:						R\$ 138,91

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63300000	R\$ 23,99	R\$ 15,18
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53900000	R\$ 28,81	R\$ 15,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 30,70
VALOR:						170,53

5.3.2. 94231 RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)						
Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 29,01	R\$ 0,53
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 29,99	R\$ 0,39
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,92

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00600000	R\$ 13,73	R\$ 0,08
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00120000	R\$ 70,37	R\$ 0,08
00040873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 22,43	R\$ 23,55
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,19800000	R\$ 40,28	R\$ 7,97
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,04500000	R\$ 270,82	R\$ 12,18
TOTAL Material:						R\$ 43,86

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20700000	R\$ 23,99	R\$ 4,96
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11200000	R\$ 28,81	R\$ 3,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,18
VALOR:						52,96

5.3.3. 94451 CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019 (M)						
Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00260000	R\$ 29,01	R\$ 0,07

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00180000	R\$ 29,99	R\$ 0,05
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,12	

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDACAO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METALICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	CJ	4,20000000	R\$ 0,22	R\$ 0,92
00007216	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO 2 ABAS, E = 6 MM, DE 1050 X 935 MM (SEM AMIANTO)	SINAPI	UN	1,02900000	R\$ 96,82	R\$ 99,62
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXACAO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	UN	4,20000000	R\$ 3,34	R\$ 14,02
TOTAL Material:					R\$ 114,56	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07500000	R\$ 23,99	R\$ 1,79
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06100000	R\$ 28,81	R\$ 1,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,54	
VALOR:					118,22	

6.1. 98565 PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038365	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	SINAPI	M2	1,04000000	R\$ 2,18	R\$ 2,26
TOTAL Material:					R\$ 2,26	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,69120000	R\$ 29,60	R\$ 20,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15580000	R\$ 23,99	R\$ 3,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 24,18	
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87372	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,03500000	R\$ 887,21	R\$ 31,05
TOTAL Serviço:					R\$ 31,05	
VALOR:					57,49	

6.2. 98556 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000135	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	SINAPI	KG	4,61540000	R\$ 3,85	R\$ 17,76
00004030	VEU DE POLIESTER PARA IMPERMEABILIZACAO	SINAPI	M2	1,35130000	R\$ 7,38	R\$ 9,97
TOTAL Material:					R\$ 27,73	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22280000	R\$ 24,19	R\$ 5,38
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98810000	R\$ 29,60	R\$ 29,24

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 34,62
VALOR:	62,35

6.3. 98555 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023 (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000135 ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	SINAPI	KG	3,46150000	R\$ 3,85	R\$ 13,32
TOTAL Material:					R\$ 13,32

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13620000	R\$ 24,19	R\$ 3,29
88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60390000	R\$ 29,60	R\$ 17,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 21,16
VALOR:					34,48

7.1.1.1. 90844 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_10/2025 (UN)

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	M	10,20000000	R\$ 13,51	R\$ 137,80
90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 509,31	R\$ 509,31
90830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 177,37	R\$ 177,37
90823 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 534,73	R\$ 534,73
TOTAL Serviço:					R\$ 1.359,21
VALOR:					1.359,21

7.1.1.2. 90843 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_10/2025 (UN)

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 13,51	R\$ 135,10
90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 509,31	R\$ 509,31
90830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 177,37	R\$ 177,37
90822 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 444,00	R\$ 444,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Serviço:	R\$ 1.265,78
VALOR:	1.265,78

7.1.1.3. CPU2536 PORTA COMPLETA MADEIRA 2,20m CORRER COM FERRAGENS (m²)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01200000	R\$ 130,00	R\$ 1,56
00013284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	SINAPI	KG	6,20000000	R\$ 0,71	R\$ 4,40
I012724	FECHADURA 892 ESCOVADA EXTERNA COM ROSETA LA FONTE	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 409,33	R\$ 409,33
00011552	PERFIL EM ALUMINIO, FORMATO U, ABAS IGUAIS, LARGURA DE 12,70 MM (1/2 POL), ESPESSURA 1,58 MM (1/16 POL) E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 0,149 KG/M	SINAPI	M	2,00000000	R\$ 7,84	R\$ 15,68
00004992	PORTA DE ABRIR / GIRO, DE MADEIRA FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM LAMINADO NATURAL PARA VERNIZ	SINAPI	UN	4,62000000	R\$ 306,09	R\$ 1.414,13
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,03000000	R\$ 15,70	R\$ 0,47
I012748	RODIZIO DE SILICONE INCOLOR COM CHAPA SEM FREIO 50mm	INDISPONÍVEL	UN	6,00000000	R\$ 9,90	R\$ 59,40
I002202	TACO FIXACAO 5x10cm MADEIRA DE LEI	INDISPONÍVEL	UN	8,00000000	R\$ 1,45	R\$ 11,60
I008643	TRILHO METALICO E ROLDANAS PARA ESQUADRIA DE CORRER 1,80m	INDISPONÍVEL	UN	2,00000000	R\$ 219,12	R\$ 438,24
					TOTAL Material:	R\$ 2.354,81
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	20,60400000	R\$ 24,75	R\$ 509,94
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	25,42400000	R\$ 28,16	R\$ 715,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1.225,87
					VALOR:	3.580,68

7.2.1.1. CPU2537 PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA (m²)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00720000	R\$ 130,00	R\$ 0,93
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	2,03000000	R\$ 0,79	R\$ 1,60
					TOTAL Material:	R\$ 2,53
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	R\$ 29,60	R\$ 88,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	R\$ 23,99	R\$ 71,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 160,77
					VALOR:	163,30

7.2.1.2. CPU2538 PORTA DE ABRIR EM TELA ONDULADA DE AÇO GALVANIZADO, COMPLETA (m²)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01000000	R\$ 130,00	R\$ 1,30

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	2,03000000	R\$ 0,79	R\$ 1,60
					TOTAL Material:	R\$ 2,90
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 29,60	R\$ 29,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 23,99	R\$ 47,98
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 77,58
					VALOR:	80,48

7.2.1.3. CPU2541 PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR (m²)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00200000	R\$ 131,69	R\$ 0,26
00013284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	SINAPI	KG	1,20000000	R\$ 0,71	R\$ 0,85
I001328	PORTA 1 FOLHA LAMBRL ALUMINIO NATURAL LINHA 25	INDISPONÍVEL	M2	1,00000000	R\$ 516,93	R\$ 516,93
					TOTAL Material:	R\$ 518,04
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	17,43200000	R\$ 25,04	R\$ 436,49
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	15,30600000	R\$ 29,41	R\$ 450,14
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 886,63
					VALOR:	1.404,67

7.2.1.4. CPU2543 PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA (m²)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00500000	R\$ 131,69	R\$ 0,65
00013284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	SINAPI	KG	2,40000000	R\$ 0,71	R\$ 1,70
I087329	PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	INDISPONÍVEL	M2	1,00000000	R\$ 441,60	R\$ 441,60
I008644	SISTEMA DE PORTA DE CORRER 1 FOLHA 135 4 RODAS COM TRILHO	INDISPONÍVEL	M	2,20000000	R\$ 70,45	R\$ 154,99
					TOTAL Material:	R\$ 598,94
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,74300000	R\$ 25,04	R\$ 118,76
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,74300000	R\$ 29,41	R\$ 139,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 258,25
					VALOR:	857,19

7.2.1.5. CPU2686 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COM VIDRO, 3 FOLHAS, ABERTURA DE CORRER (m²)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	R\$ 29,41	R\$ 88,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	R\$ 23,99	R\$ 71,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 160,20

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR:	160,20
--------	--------

7.2.2.1. 94569 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 (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034381	JANELA MAXIM-AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08330000	R\$ 225,34	R\$ 469,45
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	R\$ 0,26	R\$ 6,34
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,16875000	R\$ 26,62	R\$ 31,11
					TOTAL Material:	R\$ 506,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,01041390	R\$ 29,60	R\$ 29,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50520690	R\$ 23,99	R\$ 12,11
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 42,01
					VALOR:	548,91

7.2.2.2. 94570 JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024 (M2)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036896	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	SINAPI	UN	0,83330000	R\$ 306,00	R\$ 254,98
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,20000000	R\$ 0,26	R\$ 2,39
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,66785710	R\$ 26,62	R\$ 17,77
					TOTAL Material:	R\$ 275,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31301800	R\$ 29,60	R\$ 9,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15650900	R\$ 23,99	R\$ 3,75
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 13,01
					VALOR:	288,15

7.3.1.1. CPU2544 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 (m²)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01000000	R\$ 130,00	R\$ 1,30
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	4,60000000	R\$ 0,79	R\$ 3,63
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,01000000	R\$ 111,01	R\$ 1,11
					TOTAL Material:	R\$ 6,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,38000000	R\$ 29,60	R\$ 70,44

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,90000000	R\$ 23,99	R\$ 45,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 116,02
					VALOR:	122,06

7.4.1. CPU2545 PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 350 MM (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 25,04	R\$ 37,56
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 29,41	R\$ 44,11
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 81,67
					VALOR:	81,67

7.4.2. CPU2547 ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I001609	ALIZAR/ PERFIL ARREIMATE M18 18mm BRANCO TEXTURIZADO	INDISPONÍVEL	M	1,10000000	R\$ 11,50	R\$ 12,65
					TOTAL Material:	R\$ 12,65
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,75400000	R\$ 25,04	R\$ 43,92
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,75400000	R\$ 29,41	R\$ 51,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 95,50
					VALOR:	108,15

7.4.3. CPU2548 MOLA AEREA COM CALHA/BRACO DESLIZANTE (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I036546	MOLA AEREA UD94 COM CALHA/BRACO DESLIZANTE UDINESE	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 1.738,00	R\$ 1.738,00
					TOTAL Material:	R\$ 1.738,00
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82500000	R\$ 24,75	R\$ 20,41
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82500000	R\$ 28,16	R\$ 23,23
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 43,64
					VALOR:	1.781,64

7.4.4. CPU2549 FECHADURA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA EXTERNA (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 24,75	R\$ 37,12
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 28,16	R\$ 42,24
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 79,36

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR:	79,36
--------	-------

7.4.5. CPU2550 GUICHE COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI - VASADO (m²)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I008624	ADUELA/MARCO/BATENTE MADEIRA 3,5x14cm P/PINTURA	INDISPONÍVEL	M	2,97700000	R\$ 45,49	R\$ 135,42
I001349	ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA	INDISPONÍVEL	M	5,95300000	R\$ 10,15	R\$ 60,42
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00400000	R\$ 131,69	R\$ 0,52
00013284	CIMENTO PORTLAND DE ALTO FORNO (AF) CP III-40	SINAPI	KG	1,79300000	R\$ 0,71	R\$ 1,27
I001450	PREGO FERRO GALVANIZADO 16x24 (285 un/kg)	INDISPONÍVEL	KG	0,03700000	R\$ 23,69	R\$ 0,87
I002203	TACO DE MADEIRA PARA FIXACAO DE ESQUADRIAS/CAIXILHOS	INDISPONÍVEL	UN	1,86000000	R\$ 1,45	R\$ 2,69
TOTAL Material:						R\$ 201,19
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,29900000	R\$ 24,75	R\$ 81,65
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,91800000	R\$ 28,16	R\$ 110,33
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,16500000	R\$ 29,60	R\$ 64,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,16500000	R\$ 23,99	R\$ 51,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 307,99
VALOR:						509,18

7.4.6. 100705 TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_10/2025 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011457	TARJETA LIVRE / OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO, CORPO EM ZAMAC E ESPELHO EM LATAO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 50,14	R\$ 50,14
TOTAL Material:						R\$ 50,14
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77007060	R\$ 28,16	R\$ 21,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21762860	R\$ 23,99	R\$ 5,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,90
VALOR:						77,04

7.4.7. CPU2551 FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIM AR, INCLUSIVE FECHO E BRAÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE JANELA (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22916660	R\$ 25,04	R\$ 5,73
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45833310	R\$ 29,41	R\$ 13,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,20
VALOR:						19,20

8.1.1. 87905 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 (M2)						
--	--	--	--	--	--	--

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17240000	R\$ 29,60	R\$ 5,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05750000	R\$ 23,99	R\$ 1,37
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,47

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	R\$ 588,43	R\$ 2,17
					TOTAL Serviço:	R\$ 2,17
					VALOR:	8,64

8.1.2. 104958 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29710000	R\$ 29,60	R\$ 8,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14850000	R\$ 23,99	R\$ 3,56
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,35
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	R\$ 663,53	R\$ 12,87
					TOTAL Serviço:	R\$ 12,87
					VALOR:	25,22

8.1.3. 87553 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 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28050000	R\$ 29,60	R\$ 8,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14020000	R\$ 23,99	R\$ 3,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,66
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	R\$ 663,53	R\$ 12,87
					TOTAL Serviço:	R\$ 12,87
					VALOR:	24,53

8.2.1. 104611 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE (M2)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	6,85000000	R\$ 1,17	R\$ 8,01
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14100000	R\$ 6,87	R\$ 0,96
00010515	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MAIOR A 205 CM2	SINAPI	M2	1,08640000	R\$ 56,84	R\$ 61,75
					TOTAL Material:	R\$ 70,72

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74070000	R\$ 29,47	R\$ 21,82
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32590000	R\$ 23,99	R\$ 7,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 29,63
VALOR:						100,35

9.1.1. 94995 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 (M2)						
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,09850000	R\$ 490,00	R\$ 48,26
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00170000	R\$ 8,07	R\$ 0,01
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02400000	R\$ 13,97	R\$ 0,33
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,25000000	R\$ 5,61	R\$ 1,40
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 3,87	R\$ 0,77
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,08160000	R\$ 24,11	R\$ 26,07
TOTAL Material:						R\$ 76,84
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13010000	R\$ 29,07	R\$ 3,78
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08740000	R\$ 29,60	R\$ 2,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21760000	R\$ 23,99	R\$ 5,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,58
VALOR:						88,42

9.1.2. CPU2552 REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM (m²)						
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 29,60	R\$ 11,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 23,99	R\$ 9,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 21,43
Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100490	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02500000	R\$ 547,54	R\$ 13,68
TOTAL Serviço:						R\$ 13,68
VALOR:						35,11

9.2.1. CPU2553 PISO ALTA RESISTENCIA, COLORIDO, E=10MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO (m²)						
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	10,00000000	R\$ 0,79	R\$ 7,90

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Material:	R\$ 7,90
VALOR:	7,90

9.2.2. CPU2554 PISO ALTA RESISTÊNCIA OU INDUSTRIAL DE 12 MM, COMUM, COR CINZA, COM JUNTAS PLÁSTICAS, SEM POLIMENTO, ECCCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, APLICADO (m²)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	9,60000000	R\$ 0,79	R\$ 7,58
TOTAL Material:					R\$ 7,58
VALOR:					7,58

9.3.1. CPU2555 RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 10 CM, MEIA-CANA (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	3,00000000	R\$ 0,79	R\$ 2,37
TOTAL Material:					R\$ 2,37
VALOR:					2,37

10.1.1. 94991 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022 (M3)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00034492 CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,23150000	R\$ 490,00	R\$ 603,43
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02130000	R\$ 8,07	R\$ 0,17
00005068 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,29940000	R\$ 13,97	R\$ 4,18
00004509 SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,12500000	R\$ 5,61	R\$ 17,53
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	R\$ 3,87	R\$ 9,67
TOTAL Material:					R\$ 634,98

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,62680000	R\$ 29,07	R\$ 47,29
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15600000	R\$ 29,60	R\$ 4,61
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,78280000	R\$ 23,99	R\$ 42,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 94,66
VALOR:					729,64

11.1.1. 96114 FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043131 ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,03700000	R\$ 18,72	R\$ 0,69
00039432 FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	M	1,42760000	R\$ 2,76	R\$ 3,94
00039434 MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	KG	0,69260000	R\$ 3,45	R\$ 2,38

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	UN	9,64690000	R\$ 0,14	R\$ 1,35
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	1,22670000	R\$ 0,33	R\$ 0,40
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,01230000	R\$ 37,87	R\$ 0,46
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	UN	1,22670000	R\$ 2,27	R\$ 2,78
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	M	3,54700000	R\$ 6,04	R\$ 21,42
00039413	PLACA / CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	M2	1,08380000	R\$ 19,92	R\$ 21,58
					TOTAL Material:	R\$ 55,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47860000	R\$ 26,75	R\$ 12,80
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47860000	R\$ 23,99	R\$ 11,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 24,28
					VALOR:	79,28

12.1.1. 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	R\$ 10,56	R\$ 1,75
					TOTAL Material:	R\$ 1,75
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06660000	R\$ 31,14	R\$ 2,07
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02220000	R\$ 23,99	R\$ 0,53
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,60
					VALOR:	4,35

12.1.2. 88495 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,04010000	R\$ 0,80	R\$ 0,03
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	0,72880000	R\$ 2,38	R\$ 1,73
					TOTAL Material:	R\$ 1,76
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24590000	R\$ 31,14	R\$ 7,65
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08200000	R\$ 23,99	R\$ 1,96
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,61
					VALOR:	11,37

12.1.3. 96130 APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024 (M2)						
---	--	--	--	--	--	--

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,04140000	R\$ 0,80	R\$ 0,03
00043651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	SINAPI	KG	0,75500000	R\$ 4,28	R\$ 3,23
					TOTAL Material:	R\$ 3,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43220000	R\$ 31,14	R\$ 13,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07060000	R\$ 23,99	R\$ 1,69
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 15,14
					VALOR:	18,40

12.1.4. 104641 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	SINAPI	L	0,26780000	R\$ 12,76	R\$ 3,41
					TOTAL Material:	R\$ 3,41
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 31,14	R\$ 5,07
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 23,99	R\$ 1,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,37
					VALOR:	9,78

12.1.5. 95305 TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	KG	1,10740000	R\$ 7,30	R\$ 8,08
					TOTAL Material:	R\$ 8,08
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15410000	R\$ 31,14	R\$ 4,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05140000	R\$ 23,99	R\$ 1,23
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,02
					VALOR:	14,10

12.2.1. 88494 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,04010000	R\$ 0,80	R\$ 0,03
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	0,72880000	R\$ 2,38	R\$ 1,73
					TOTAL Material:	R\$ 1,76
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50540000	R\$ 31,14	R\$ 15,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16850000	R\$ 23,99	R\$ 4,04

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 19,77
VALOR:	21,53

12.2.2. 104639 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	SINAPI	L	0,26780000	R\$ 12,76	R\$ 3,41
TOTAL Material:						R\$ 3,41
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	R\$ 31,14	R\$ 7,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07570000	R\$ 23,99	R\$ 1,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,87
VALOR:						12,28

12.3.1. 102197 PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,02760000	R\$ 24,18	R\$ 0,66
00043653	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	SINAPI	L	0,49608000	R\$ 23,41	R\$ 11,61
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,40000000	R\$ 0,80	R\$ 0,32
TOTAL Material:						R\$ 12,59
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28060000	R\$ 31,14	R\$ 8,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,73
VALOR:						21,32

12.3.2. 102219 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01400000	R\$ 24,18	R\$ 0,33
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,14030000	R\$ 43,02	R\$ 6,03
TOTAL Material:						R\$ 6,36
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38050000	R\$ 31,14	R\$ 11,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,84
VALOR:						18,20

13.1. CPU2556 TAMPO/BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA, E=2CM (m²)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65000000	R\$ 29,60	R\$ 19,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,14000000	R\$ 23,99	R\$ 27,34

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 46,58
VALOR:	46,58

13.2. 101965 PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020 (M)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,39800000	R\$ 34,37	R\$ 13,67
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02100000	R\$ 35,71	R\$ 0,74
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 14,41
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034747	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2,0* CM, COM PINGADEIRA	SINAPI	M	1,04000000	R\$ 126,18	R\$ 131,22
TOTAL Material:						R\$ 131,22
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41900000	R\$ 29,01	R\$ 12,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20900000	R\$ 23,99	R\$ 5,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 17,16
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87283	ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00600000	R\$ 518,31	R\$ 3,10
TOTAL Serviço:						R\$ 3,10
VALOR:						165,89

14.1.1. 100860 CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 102,28	R\$ 102,28
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 4,66	R\$ 0,09
TOTAL Material:						R\$ 102,37
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,18160040	R\$ 29,16	R\$ 34,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45354360	R\$ 23,99	R\$ 10,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 45,33
VALOR:						147,70

14.2.1. 86932 BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

86888	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 540,61	R\$ 540,61
86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 64,81	R\$ 64,81
					TOTAL Serviço:	R\$ 605,42
					VALOR:	605,42

14.2.2. 86939 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,60	R\$ 11,60
86902	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 353,19	R\$ 353,19
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,71	R\$ 12,71
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 81,05	R\$ 81,05
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,71	R\$ 9,71
					TOTAL Serviço:	R\$ 468,26
					VALOR:	468,26

14.2.3. 86919 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_02/2026 (UN)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,71	R\$ 12,71
86872	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 806,00	R\$ 806,00
86914	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 107,22	R\$ 107,22
86877	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 80,75	R\$ 80,75
					TOTAL Serviço:	R\$ 1.006,68
					VALOR:	1.006,68

14.2.4. 100858 MICTÓRIO SIFONADO COM VÁLVULA DE DESCARGA EM LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 4,66	R\$ 0,09
00010432	MICTORIO INDIVIDUAL, SIFONADO, DE LOUCA BRANCA, SEM COMPLEMENTOS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 392,52	R\$ 392,52
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 23,11	R\$ 46,22
00021112	VÁLVULA DE DESCARGA EM METAL CROMADO PARA MICTORIO COM ACIONAMENTO POR PRESSAO E FECHAMENTO AUTOMATICO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 385,99	R\$ 385,99
					TOTAL Material:	R\$ 824,82

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,06971730	R\$ 29,16	R\$ 31,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41059860	R\$ 23,99	R\$ 9,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 41,04
VALOR:						865,86

14.2.5. CPU2557 LAVATÓRIO DE CANTO REF. L101 DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E ENGATES CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004376	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,58
00036521	LAVATORIO DE CANTO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES *40 X 30* CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 168,77	R\$ 168,77
00006136	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1.1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 234,90	R\$ 234,90
00038643	VALVULA EM METAL CROMADO PARA LAVATORIO, 1" SEM LADRAO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 58,72	R\$ 58,72
TOTAL Material:						R\$ 462,97

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,10000000	R\$ 24,76	R\$ 51,99
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,10000000	R\$ 29,16	R\$ 61,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 113,22
VALOR:						576,19

14.2.6. 86901 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020269	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 106,06	R\$ 106,06
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,35142340	R\$ 38,31	R\$ 13,46
TOTAL Material:						R\$ 119,52

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,89662190	R\$ 29,01	R\$ 26,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34415790	R\$ 23,99	R\$ 8,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 34,26
VALOR:						153,78

14.3.1. CPU2558 TAMPO/BANCADA EM CONCRETO ARMADO, REVESTIDO EM AÇO INOXIDÁVEL FOSCO POLIDO (m²)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043681	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	M2	0,33000000	R\$ 35,12	R\$ 11,58
00039397	DESMOLDANTE PARA FORMAS METALICAS A BASE DE OLEO VEGETAL	SINAPI	L	0,10000000	R\$ 20,01	R\$ 2,00
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,20000000	R\$ 13,73	R\$ 2,74

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00004415	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	5,00000000	R\$ 5,48	R\$ 27,40
00010917	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-61, (0,97 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,4 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	SINAPI	M2	1,05000000	R\$ 7,28	R\$ 7,64
					TOTAL Material:	R\$ 51,36

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 25,04	R\$ 2,50
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 24,75	R\$ 37,12
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 29,47	R\$ 2,94
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 29,07	R\$ 43,60
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 29,60	R\$ 59,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	R\$ 23,99	R\$ 71,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 217,33
					VALOR:	268,69

14.3.2. CPU2559 FUNIL EXPURGO HOSPITALAR DE AÇO INOX 304 290X300MM E= 0,8MM SEM MESA PARA EMBUTIR - MIRNOX OU SIMILAR (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 24,76	R\$ 4,95
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 29,16	R\$ 5,83
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,78
					VALOR:	10,78

14.3.3. 86900 CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001743	CUBA ACO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE *46 X 30 X 12* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 158,89	R\$ 158,89
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,19828800	R\$ 38,31	R\$ 7,59
					TOTAL Material:	R\$ 166,48
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38332530	R\$ 29,01	R\$ 11,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14713500	R\$ 23,99	R\$ 3,52
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,64
					VALOR:	181,12

14.3.4. 86909 TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011772	TORNEIRA METALICA CROMADA, DE MESA/BANCADA, PARA COZINHA, BICA MOVEL, COM AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 134,64	R\$ 134,64
					TOTAL Material:	R\$ 134,64

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17668900	R\$ 29,16	R\$ 5,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06782000	R\$ 23,99	R\$ 1,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,77
VALOR:						141,41

14.3.5. 86913 TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 4,66	R\$ 0,09
00007604	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA TANQUE / JARDIM, SEM BICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 53,90	R\$ 53,90
TOTAL Material:						R\$ 53,99

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16171540	R\$ 29,16	R\$ 4,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06207260	R\$ 23,99	R\$ 1,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,19
VALOR:						60,18

14.3.6. CPU2560 TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 24,76	R\$ 12,38
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 29,16	R\$ 8,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 21,12
VALOR:						21,12

14.3.7. CPU2561 TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM AREJADOR ARTICULADO, ACIONAMENTO COTOVELO (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,40000000	R\$ 24,76	R\$ 34,66
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,40000000	R\$ 29,16	R\$ 40,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 75,48
VALOR:						75,48

14.3.8. CPU2562 TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAMATIC ECO, REF.1173.C, DECA OU SIMILAR (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 29,16	R\$ 14,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 23,99	R\$ 11,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,57

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR:	26,57
--------	-------

14.3.9. CPU2562 TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, DE MESA, CROMADA, BICA ALTA, REF.: FLEX PLUS, 1198 C21, DA DECA OU SIMILAR, INCLUSIVE FURO PARA INSTALAÇÃO EM BANCADA (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 29,16	R\$ 14,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 23,99	R\$ 11,99
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 26,57
					VALOR:	26,57

14.3.10. CPU2563 DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA DREAM, REF. 1984.C87.ACT.CR, DA DECA OU SIMILAR (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 29,16	R\$ 14,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,58
					VALOR:	14,58

14.3.11. 100868 BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 338,00	R\$ 338,00
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 23,11	R\$ 138,66
					TOTAL Material:	R\$ 476,66
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,12841400	R\$ 29,16	R\$ 32,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43312860	R\$ 23,99	R\$ 10,39
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 43,29
					VALOR:	519,95

14.3.12. CPU2546 BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 29,60	R\$ 8,88
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,88
					VALOR:	8,88

14.3.13. 100867 BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036205	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 317,00	R\$ 317,00

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 23,11	R\$ 138,66
					TOTAL Material:	R\$ 455,66
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,12841400	R\$ 29,16	R\$ 32,90
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43312860	R\$ 23,99	R\$ 10,39
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 43,29
					VALOR:	498,95

14.3.14. 100875 BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036215	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM AÇO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1.463,69	R\$ 1.463,69
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	8,00000000	R\$ 23,11	R\$ 184,88
					TOTAL Material:	R\$ 1.648,57
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50455200	R\$ 29,16	R\$ 43,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57750480	R\$ 23,99	R\$ 13,85
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 57,72
					VALOR:	1.706,29

14.3.15. CPU2105 RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I003389	ADESIVO PARA PVC bisnaga de 75 gramas	INDISPONÍVEL	UN	0,10000000	R\$ 9,77	R\$ 0,97
00011731	GRELHA FIXA, EM PVC BRANCA, QUADRADA, 150 X 150 MM, PARA RALOS E CAIXAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,98	R\$ 12,98
00021059	RALO FOFO COM REQUADRO, QUADRADO 150 X 150 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 54,23	R\$ 54,23
I000386	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC EMBALAGEM 200cc	INDISPONÍVEL	UN	0,20000000	R\$ 14,90	R\$ 2,98
					TOTAL Material:	R\$ 71,16
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86400000	R\$ 24,76	R\$ 21,39
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86400000	R\$ 29,16	R\$ 25,19
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 46,58
					VALOR:	117,74

14.3.16. CPU2564 ESTACAO DE CHAMADA DE BANHEIRO,COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR.FO RNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 30,12	R\$ 15,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 23,99	R\$ 11,99

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 27,05
VALOR:	27,05

15.1.1. CPU2565 ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 60,3mm 2''' (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I062248	ACOPLAMENTO RIGIDO EM FERRO FUNDIDO RANHURADO DN 50mm	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 23,71	R\$ 23,71
I062090	JUNTA RAPID, LINHA SMU, DESTINADA PARA U NIAO E VEDACAO ENTRE EXTREMIDADES PONTA/ PONTA DE TUBOS E CONEXOES COM DN 50MM	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 96,55	R\$ 96,55
TOTAL Material:						R\$ 120,26
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10900000	R\$ 24,76	R\$ 2,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10900000	R\$ 29,16	R\$ 3,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,86
VALOR:						126,12

15.1.2. CPU2566 HIDRÔMETRO EM BRONZE, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2') (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,20000000	R\$ 24,76	R\$ 29,71
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,20000000	R\$ 29,16	R\$ 34,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 64,70
VALOR:						64,70

15.1.3. 103039 REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01920000	R\$ 18,33	R\$ 0,35
00011672	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 1 1/2", COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 43,31	R\$ 43,31
TOTAL Material:						R\$ 43,66
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26330000	R\$ 24,76	R\$ 6,51
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26330000	R\$ 29,16	R\$ 7,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,18
VALOR:						57,84

15.1.4. 94492 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,07140000	R\$ 19,84	R\$ 1,41

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01140000	R\$ 1,65	R\$ 0,01
00011677	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 50 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 42,10	R\$ 42,10
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01800000	R\$ 68,86	R\$ 1,23
					TOTAL Material:	R\$ 44,75

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11330000	R\$ 24,76	R\$ 2,80
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11330000	R\$ 29,16	R\$ 3,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,10
					VALOR:	50,85

15.1.5. 94681 CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02120000	R\$ 60,78	R\$ 1,28
00001925	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 38,25	R\$ 38,25
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 1,65	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03000000	R\$ 68,86	R\$ 2,06
					TOTAL Material:	R\$ 41,62
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18850000	R\$ 24,76	R\$ 4,66
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18850000	R\$ 29,16	R\$ 5,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,15
					VALOR:	51,77

15.1.6. 94662 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000112	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X1 1/2", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,01	R\$ 5,01
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00820000	R\$ 60,78	R\$ 0,49
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00960000	R\$ 18,33	R\$ 0,17
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00780000	R\$ 1,65	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 68,86	R\$ 0,75
					TOTAL Material:	R\$ 6,43
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09340000	R\$ 24,76	R\$ 2,31
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09340000	R\$ 29,16	R\$ 2,72
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,03

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR:	11,46
--------	--------------

15.1.7. 103986 CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 60,78	R\$ 1,00
00001959	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,64	R\$ 14,64
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05100000	R\$ 1,65	R\$ 0,08
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	R\$ 68,86	R\$ 1,51
TOTAL Material:						R\$ 17,23

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22940000	R\$ 24,76	R\$ 5,67
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22940000	R\$ 29,16	R\$ 6,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,35
VALOR:						29,58

15.1.8. 103979 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03120000	R\$ 1,65	R\$ 0,05
00009875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 17,32	R\$ 18,17
TOTAL Material:						R\$ 18,22

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26770000	R\$ 24,76	R\$ 6,62
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26770000	R\$ 29,16	R\$ 7,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,42
VALOR:						32,64

15.1.9. 104008 TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01940000	R\$ 60,78	R\$ 1,17
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,06900000	R\$ 1,65	R\$ 0,11
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02480000	R\$ 68,86	R\$ 1,70
00007130	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,60	R\$ 16,60
TOTAL Material:						R\$ 19,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26100000	R\$ 24,76	R\$ 6,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26100000	R\$ 29,16	R\$ 7,61

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,07
VALOR:	33,65

15.1.10. 94794 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01920000	R\$ 18,33	R\$ 0,35
00006015	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 150,42	R\$ 150,42
TOTAL Material:						R\$ 150,77
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37430000	R\$ 24,76	R\$ 9,26
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37430000	R\$ 29,16	R\$ 10,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 20,17
VALOR:						170,94

15.1.11. 89987 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 18,33	R\$ 0,19
00006005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 84,50	R\$ 84,50
TOTAL Material:						R\$ 84,69
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 24,76	R\$ 5,47
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 29,16	R\$ 6,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,92
VALOR:						96,61

15.1.12. 89985 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 18,33	R\$ 0,19
00006024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 79,70	R\$ 79,70
TOTAL Material:						R\$ 79,89
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 24,76	R\$ 5,47
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 29,16	R\$ 6,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,92

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR:	91,81
--------	--------------

15.1.13. 92336 TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007701	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = *3,65* MM, PESO *6,51* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	1,03577500	R\$ 89,41	R\$ 92,60
TOTAL Material:						R\$ 92,60

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29563200	R\$ 24,76	R\$ 7,31
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29563200	R\$ 29,16	R\$ 8,62
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,93

VALOR:	108,53
--------	---------------

15.1.14. 89373 LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 60,78	R\$ 0,35
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R\$ 1,65	R\$ 0,05
00003868	LUVA DE REDUCAO SOLDAVEL, PVC, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,57	R\$ 1,57
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 68,86	R\$ 0,48
TOTAL Material:						R\$ 2,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	R\$ 24,76	R\$ 2,33
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	R\$ 29,16	R\$ 2,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,08

VALOR:	7,53
--------	-------------

15.1.15. 94656 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000065	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00350000	R\$ 60,78	R\$ 0,21
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00530000	R\$ 18,33	R\$ 0,09
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00400000	R\$ 68,86	R\$ 0,27
TOTAL Material:						R\$ 1,57

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03840000	R\$ 24,76	R\$ 0,95
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03840000	R\$ 29,16	R\$ 1,11

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,06
VALOR:	3,63

15.1.16. 104002 ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000111	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 50 MM X 1 1/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,45	R\$ 9,45
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01290000	R\$ 60,78	R\$ 0,78
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04350000	R\$ 1,65	R\$ 0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 68,86	R\$ 1,13
					TOTAL Material:	R\$ 11,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13060000	R\$ 24,76	R\$ 3,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13060000	R\$ 29,16	R\$ 3,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,03
					VALOR:	18,46

15.1.17. 103948 BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00820000	R\$ 60,78	R\$ 0,49
00000829	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 32 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,07	R\$ 1,07
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03710000	R\$ 1,65	R\$ 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	R\$ 68,86	R\$ 0,65
					TOTAL Material:	R\$ 2,27

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11110000	R\$ 24,76	R\$ 2,75
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11110000	R\$ 29,16	R\$ 3,23
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,98
					VALOR:	8,25

15.1.18. 103966 BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01180000	R\$ 60,78	R\$ 0,71
00000813	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,76	R\$ 4,76
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01490000	R\$ 1,65	R\$ 0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 68,86	R\$ 1,03
					TOTAL Material:	R\$ 6,52

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06590000	R\$ 24,76	R\$ 1,63
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06590000	R\$ 29,16	R\$ 1,92
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,55
					VALOR:	10,07

15.1.19. 104003 BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01290000	R\$ 60,78	R\$ 0,78
00000820	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 50 X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,41	R\$ 6,41
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04350000	R\$ 1,65	R\$ 0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 68,86	R\$ 1,13
				TOTAL Material:		R\$ 8,39

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13060000	R\$ 24,76	R\$ 3,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13060000	R\$ 29,16	R\$ 3,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,03
					VALOR:	15,42

15.1.20. 89490 CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 60,78	R\$ 0,43
00001927	CURVA DE PVC 45 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,75	R\$ 2,75
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01080000	R\$ 1,65	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 68,86	R\$ 0,55
				TOTAL Material:		R\$ 3,74

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07060000	R\$ 24,76	R\$ 1,74
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07060000	R\$ 29,16	R\$ 2,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,79
					VALOR:	7,53

15.1.21. 89489 CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 60,78	R\$ 0,43
00001956	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,35	R\$ 3,35

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01080000	R\$ 1,65	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 68,86	R\$ 0,55
					TOTAL Material:	R\$ 4,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07060000	R\$ 24,76	R\$ 1,74
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07060000	R\$ 29,16	R\$ 2,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,79
					VALOR:	8,13

15.1.22. 89384 CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 60,78	R\$ 0,43
00038025	CURVA DE TRANSPOSICAO, PVC, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,50	R\$ 7,50
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	R\$ 1,65	R\$ 0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 68,86	R\$ 0,55
					TOTAL Material:	R\$ 8,53
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10130000	R\$ 24,76	R\$ 2,50
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10130000	R\$ 29,16	R\$ 2,95
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,45
					VALOR:	13,98

15.1.23. 89408 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 60,78	R\$ 0,43
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 1,65	R\$ 0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 68,86	R\$ 0,55
					TOTAL Material:	R\$ 1,84
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R\$ 24,76	R\$ 3,36
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R\$ 29,16	R\$ 3,96
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,32
					VALOR:	9,16

15.1.24. 89530 LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
--	--	--	--	--	--	--

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 60,78	R\$ 0,43
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01080000	R\$ 1,65	R\$ 0,01
00003873	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,85	R\$ 13,85
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 68,86	R\$ 0,55
					TOTAL Material:	R\$ 14,84

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04710000	R\$ 24,76	R\$ 1,16
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04710000	R\$ 29,16	R\$ 1,37
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,53
					VALOR:	17,37

15.1.25. 89577 LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 60,78	R\$ 1,00
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01900000	R\$ 1,65	R\$ 0,03
00003847	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 32,05	R\$ 32,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	R\$ 68,86	R\$ 1,51
					TOTAL Material:	R\$ 34,59

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08470000	R\$ 24,76	R\$ 2,09
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08470000	R\$ 29,16	R\$ 2,46
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,55
					VALOR:	39,14

15.1.26. 89356 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	R\$ 1,65	R\$ 0,14
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 4,66	R\$ 4,88
					TOTAL Material:	R\$ 5,02

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R\$ 24,76	R\$ 9,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R\$ 29,16	R\$ 11,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 20,48
					VALOR:	25,50

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

15.1.27. 89357 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,10560000	R\$ 1,65	R\$ 0,17
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 10,06	R\$ 10,55
					TOTAL Material:	R\$ 10,72
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45300000	R\$ 24,76	R\$ 11,21
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45300000	R\$ 29,16	R\$ 13,20
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 24,41
					VALOR:	35,13

15.1.28. 89448 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00660000	R\$ 1,65	R\$ 0,01
00009874	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 15,79	R\$ 16,56
					TOTAL Material:	R\$ 16,57
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02820000	R\$ 24,76	R\$ 0,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02820000	R\$ 29,16	R\$ 0,82
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,51
					VALOR:	18,08

15.1.29. 89869 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 60,78	R\$ 0,64
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00920000	R\$ 1,65	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 68,86	R\$ 0,82
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,35	R\$ 1,35
					TOTAL Material:	R\$ 2,82
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14740000	R\$ 24,76	R\$ 3,64
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14740000	R\$ 29,16	R\$ 4,29
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,93
					VALOR:	10,75

15.1.30. 89400 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
--	--	--	--	--	--	--

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01240000	R\$ 60,78	R\$ 0,75
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05720000	R\$ 1,65	R\$ 0,09
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01430000	R\$ 68,86	R\$ 0,98
00007136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,50	R\$ 7,50
					TOTAL Material:	R\$ 9,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22210000	R\$ 24,76	R\$ 5,49
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22210000	R\$ 29,16	R\$ 6,47
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,96
					VALOR:	21,28

15.1.31. 89627 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01760000	R\$ 60,78	R\$ 1,06
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02440000	R\$ 1,65	R\$ 0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	R\$ 68,86	R\$ 1,54
00007129	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,42	R\$ 11,42
					TOTAL Material:	R\$ 14,06

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13180000	R\$ 24,76	R\$ 3,26
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13180000	R\$ 29,16	R\$ 3,84
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,10
					VALOR:	21,16

15.1.32. 89366 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 60,78	R\$ 0,35
00003524	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,04	R\$ 9,04
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03380000	R\$ 1,65	R\$ 0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 68,86	R\$ 0,48
					TOTAL Material:	R\$ 9,92

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14160000	R\$ 24,76	R\$ 3,50
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14160000	R\$ 29,16	R\$ 4,12
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,62

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR:	17,54
--------	-------

15.1.33. 90373 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 60,78	R\$ 0,35
00020147	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,01	R\$ 6,01
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R\$ 1,65	R\$ 0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 68,86	R\$ 0,48
TOTAL Material:						R\$ 6,89
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	R\$ 24,76	R\$ 3,24
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13120000	R\$ 29,16	R\$ 3,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,06
VALOR:						13,95

15.1.34. CPU2194 PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6701060	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 12.418,99	R\$ 12.418,99
TOTAL Material:						R\$ 12.418,99
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,26000000	R\$ 24,76	R\$ 130,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,50600000	R\$ 29,16	R\$ 102,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 232,46
VALOR:						12.651,45

15.1.35. CPU2475 RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA 25000L H <= 10M DE ALTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Geral		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6702011	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA 25000L H <= 10M DE ALTURA	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 52.668,00	R\$ 52.668,00
TOTAL Geral:						R\$ 52.668,00
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 24,76	R\$ 49,52
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 29,16	R\$ 29,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 78,68
VALOR:						52.746,68

15.1.36. 94490 REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)						
---	--	--	--	--	--	--

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04000000	R\$ 19,84	R\$ 0,79
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 1,65	R\$ 0,01
00011675	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDAVEL, DN 32 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 30,48	R\$ 30,48
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	R\$ 68,86	R\$ 0,65
					TOTAL Material:	R\$ 31,93

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	R\$ 24,76	R\$ 1,96
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	R\$ 29,16	R\$ 2,31
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,27
					VALOR:	36,20

15.1.37. 89415 CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 60,78	R\$ 0,57
00001957	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,24	R\$ 7,24
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	R\$ 1,65	R\$ 0,05
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 68,86	R\$ 0,75
					TOTAL Material:	R\$ 8,61

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	R\$ 24,76	R\$ 4,01
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	R\$ 29,16	R\$ 4,72
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,73
					VALOR:	17,34

15.1.38. CPU2464 PRESSURIZADOR MAX PRESS 20E (UN)

Geral		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
6704001	PRESSURIZADOR MAX PRESS 20E	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 4.845,35	R\$ 4.845,35
					TOTAL Geral:	R\$ 4.845,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,26000000	R\$ 24,76	R\$ 130,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,50600000	R\$ 29,16	R\$ 102,23
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 232,46
					VALOR:	5.077,81

15.1.39. CPU2570 RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) COM ANTIOXIDANTE E PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA (UV) - CAPACIDADE DE 5.000 LITROS (CJ)

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 24,76	R\$ 61,90
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 29,16	R\$ 29,16
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 91,06
					VALOR:	91,06

15.2.1. 97903 CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,02760000	R\$ 67,75	R\$ 1,86
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01360000	R\$ 152,85	R\$ 2,07
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 3,93

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00680000	R\$ 8,07	R\$ 0,05
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,14800000	R\$ 11,05	R\$ 1,63
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01560000	R\$ 14,23	R\$ 0,22
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,17600000	R\$ 3,87	R\$ 0,68
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,55200000	R\$ 20,49	R\$ 11,31
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	168,21900000	R\$ 0,58	R\$ 97,56
					TOTAL Material:	R\$ 111,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,81390000	R\$ 29,60	R\$ 201,69
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,35380000	R\$ 23,99	R\$ 128,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 330,12

Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,15850000	R\$ 797,36	R\$ 126,38
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01960000	R\$ 541,47	R\$ 10,61
94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,11630000	R\$ 511,07	R\$ 59,43
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,07000000	R\$ 2.569,88	R\$ 179,89
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	SINAPI	M2	1,21000000	R\$ 8,16	R\$ 9,87
					TOTAL Serviço:	R\$ 386,18

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR:	831,68
--------	---------------

15.2.2. 99253 CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01780000	R\$ 67,75	R\$ 1,20
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00870000	R\$ 152,85	R\$ 1,32
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,52

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00540000	R\$ 8,07	R\$ 0,04
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,11840000	R\$ 11,05	R\$ 1,30
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01250000	R\$ 14,23	R\$ 0,17
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,14080000	R\$ 3,87	R\$ 0,54
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,44160000	R\$ 20,49	R\$ 9,04
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	131,81880000	R\$ 0,58	R\$ 76,45
TOTAL Material:						R\$ 87,54

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,09440000	R\$ 29,60	R\$ 150,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00280000	R\$ 23,99	R\$ 96,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 246,81

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,11560000	R\$ 621,29	R\$ 71,82
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01480000	R\$ 541,47	R\$ 8,01
94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,07440000	R\$ 511,07	R\$ 38,02
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,04480000	R\$ 2.569,88	R\$ 115,13
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	SINAPI	M2	0,81000000	R\$ 8,16	R\$ 6,60
TOTAL Serviço:						R\$ 239,58
VALOR:						576,45

15.2.3. 104328 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 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02920000	R\$ 60,78	R\$ 1,77
00011712	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 56,85	R\$ 56,85
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	R\$ 1,65	R\$ 0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R\$ 68,86	R\$ 3,02
					TOTAL Material:	R\$ 61,66

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42310000	R\$ 24,76	R\$ 10,47
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42310000	R\$ 29,16	R\$ 12,33
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 22,80
					VALOR:	84,46

15.2.4. 89708 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,06680000	R\$ 60,78	R\$ 4,06
00011714	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X *185* X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 87,06	R\$ 87,06
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01840000	R\$ 1,65	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,10400000	R\$ 68,86	R\$ 7,16
					TOTAL Material:	R\$ 98,31
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47770000	R\$ 24,76	R\$ 11,82
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47770000	R\$ 29,16	R\$ 13,92
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 25,74
					VALOR:	124,05

15.2.5. 89709 RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00490000	R\$ 60,78	R\$ 0,29
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	R\$ 1,65	R\$ 0,05
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,24	R\$ 15,24
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	R\$ 68,86	R\$ 0,51
					TOTAL Material:	R\$ 16,09
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R\$ 24,76	R\$ 4,09
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R\$ 29,16	R\$ 4,81
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,90

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					

VALOR:	24,99
--------	-------

15.2.6. 86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044945	SIFAO / TUBO SINFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70* CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,50	R\$ 9,50
					TOTAL Material:	R\$ 9,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08385240	R\$ 29,16	R\$ 2,44
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03218580	R\$ 23,99	R\$ 0,77
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,21
					VALOR:	12,71

15.2.7. 86882 SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006146	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1.1/4 X 1.1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,26	R\$ 18,26
					TOTAL Material:	R\$ 18,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14374700	R\$ 29,16	R\$ 4,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05517560	R\$ 23,99	R\$ 1,32
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,51
					VALOR:	23,77

15.2.8. CPU2573 SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 2" (INSTALADO) (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	R\$ 0,36	R\$ 0,10
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 174,30	R\$ 174,30
					TOTAL Material:	R\$ 174,40

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,76	R\$ 24,76
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65000000	R\$ 29,16	R\$ 18,95
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 43,71
					VALOR:	218,11

15.2.9. 86879 VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026 (UN)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,58	R\$ 5,58

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Material:	R\$ 5,58
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10781030	R\$ 29,16	R\$ 3,14
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04138170	R\$ 23,99	R\$ 0,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,13
VALOR:						9,71

15.2.10. 104063 CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRES, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000303	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,21	R\$ 5,21
00001858	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 55,27	R\$ 55,27
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,06250000	R\$ 25,08	R\$ 1,56
TOTAL Material:						R\$ 62,04
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25240000	R\$ 23,26	R\$ 5,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08080000	R\$ 23,99	R\$ 1,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,80
VALOR:						69,84

15.2.11. 89811 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 4,70	R\$ 9,40
00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,45	R\$ 23,45
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 25,08	R\$ 2,88
TOTAL Material:						R\$ 35,73
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21720000	R\$ 24,76	R\$ 5,37
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21720000	R\$ 29,16	R\$ 6,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,70
VALOR:						47,43

15.2.12. 89728 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 60,78	R\$ 0,60

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00001933	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,05	R\$ 5,05
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 1,65	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 68,86	R\$ 1,03
					TOTAL Material:	R\$ 6,69

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 24,76	R\$ 3,14
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 29,16	R\$ 3,70
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,84
					VALOR:	13,53

15.2.13. 89746 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 4,70	R\$ 9,40
00003528	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,20	R\$ 9,20
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 25,08	R\$ 2,88
					TOTAL Material:	R\$ 21,48

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 24,76	R\$ 4,76
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 29,16	R\$ 5,61
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,37
					VALOR:	31,85

15.2.14. 89726 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 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 60,78	R\$ 0,60
00003516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,35	R\$ 2,35
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 1,65	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 68,86	R\$ 1,03
					TOTAL Material:	R\$ 3,99

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 24,76	R\$ 3,14
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 29,16	R\$ 3,70
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,84
					VALOR:	10,83

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

15.2.15. 89732 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 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,65	R\$ 5,30
00003518	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,81	R\$ 3,81
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 25,08	R\$ 1,25
					TOTAL Material:	R\$ 10,36
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 24,76	R\$ 3,41
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 29,16	R\$ 4,02
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,43
					VALOR:	17,79

15.2.16. 89739 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 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,90	R\$ 7,80
00003519	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,97	R\$ 7,97
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 25,08	R\$ 1,88
					TOTAL Material:	R\$ 17,65
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R\$ 24,76	R\$ 4,09
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R\$ 29,16	R\$ 4,81
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,90
					VALOR:	26,55

15.2.17. 89724 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 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 60,78	R\$ 0,60
00003517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,12	R\$ 2,12
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 1,65	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 68,86	R\$ 1,03
					TOTAL Material:	R\$ 3,76
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 24,76	R\$ 3,14

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 29,16	R\$ 3,70
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,84
					VALOR:	10,60

15.2.18. 89731 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 (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,65	R\$ 5,30
00003526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,08	R\$ 3,08
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 25,08	R\$ 1,25
					TOTAL Material:	R\$ 9,63
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 24,76	R\$ 3,41
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 29,16	R\$ 4,02
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,43
					VALOR:	17,06

15.2.19. 104355 JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 4,70	R\$ 9,40
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,90	R\$ 3,90
00010909	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 22,32	R\$ 22,32
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,15250000	R\$ 25,08	R\$ 3,82
					TOTAL Material:	R\$ 39,44
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24890000	R\$ 24,76	R\$ 6,16
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24890000	R\$ 29,16	R\$ 7,25
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 13,41
					VALOR:	52,85

15.2.20. 104345 JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 4,70	R\$ 9,40
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,65	R\$ 2,65

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%		
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

00010908	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 19,19	R\$ 19,19
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,14000000	R\$ 25,08	R\$ 3,51
					TOTAL Material:	R\$ 34,75

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23250000	R\$ 24,76	R\$ 5,75
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23250000	R\$ 29,16	R\$ 6,77
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,52
					VALOR:	47,27

15.2.21. 89797 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 4,70	R\$ 14,10
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 24,16
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	R\$ 25,08	R\$ 4,32
					TOTAL Material:	R\$ 42,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	R\$ 24,76	R\$ 6,35
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	R\$ 29,16	R\$ 7,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 13,83
					VALOR:	56,41

15.2.22. 89783 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 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01480000	R\$ 60,78	R\$ 0,89
00003666	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 40 X 40 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,80	R\$ 3,80
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01070000	R\$ 1,65	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	R\$ 68,86	R\$ 1,54
					TOTAL Material:	R\$ 6,24

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	R\$ 24,76	R\$ 4,19
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	R\$ 29,16	R\$ 4,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,12
					VALOR:	15,36

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					

15.2.23. 89785 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 2,65	R\$ 7,95
00003662	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,91	R\$ 9,91
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 25,08	R\$ 1,88
					TOTAL Material:	R\$ 19,74
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18390000	R\$ 24,76	R\$ 4,55
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18390000	R\$ 29,16	R\$ 5,36
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,91
					VALOR:	29,65

15.2.24. 104350 JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,65	R\$ 2,65
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,90	R\$ 7,80
00003669	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 75 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,71	R\$ 13,71
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,10000000	R\$ 25,08	R\$ 2,50
					TOTAL Material:	R\$ 26,66
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 24,76	R\$ 3,14
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 29,16	R\$ 3,70
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,84
					VALOR:	33,50

15.2.25. 89795 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 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 3,90	R\$ 11,70
00003658	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,78	R\$ 18,78
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11250000	R\$ 25,08	R\$ 2,82
					TOTAL Material:	R\$ 33,30
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22030000	R\$ 24,76	R\$ 5,45
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22030000	R\$ 29,16	R\$ 6,42
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,87
					VALOR:	45,17

15.2.26. 89549 REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,49	R\$ 3,49
00000298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,24	R\$ 4,24
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,06250000	R\$ 25,08	R\$ 1,56
00020045	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,37	R\$ 9,37
					TOTAL Material:	R\$ 18,66
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05160000	R\$ 24,76	R\$ 1,27
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05160000	R\$ 29,16	R\$ 1,50
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,77
					VALOR:	21,43

15.2.27. CPU2574 TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA ´R´, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,51	R\$ 5,51
					TOTAL Material:	R\$ 5,51
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10000000	R\$ 24,76	R\$ 27,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10000000	R\$ 29,16	R\$ 32,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 59,30
					VALOR:	64,81

15.2.28. CPU2576 TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA ´R´, DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,49	R\$ 3,49
					TOTAL Material:	R\$ 3,49
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 24,76	R\$ 14,85

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 29,16	R\$ 17,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 32,34
					VALOR:	35,83

15.2.29. CPU2577 TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA ´R´, DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,33000000	R\$ 4,24	R\$ 9,87
					TOTAL Material:	R\$ 9,87
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10000000	R\$ 24,76	R\$ 27,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10000000	R\$ 29,16	R\$ 32,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 59,30
					VALOR:	69,17

15.2.30. CPU2578 TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 40 MM, (1 1/4´), INCLUSIVE CONEXÕES (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07000000	R\$ 1,65	R\$ 0,11
					TOTAL Material:	R\$ 0,11
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 24,76	R\$ 12,38
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 29,16	R\$ 14,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 26,96
					VALOR:	27,07

15.2.31. CPU2579 TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07000000	R\$ 1,65	R\$ 0,11
					TOTAL Material:	R\$ 0,11
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 24,76	R\$ 12,38
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 29,16	R\$ 14,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 26,96
					VALOR:	27,07

15.2.32. CPU2586 TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA ´R´, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07000000	R\$ 1,65	R\$ 0,11
					TOTAL Material:	R\$ 0,11
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 24,76	R\$ 12,38
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 29,16	R\$ 14,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 26,96
					VALOR:	27,07

15.2.33. 89782 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 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01480000	R\$ 60,78	R\$ 0,89
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01070000	R\$ 1,65	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02250000	R\$ 68,86	R\$ 1,54
00007116	TE PVC SOLDAVEL, BBB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO SECUNDARIO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,70	R\$ 3,70
					TOTAL Material:	R\$ 6,14
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	R\$ 24,76	R\$ 4,19
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16930000	R\$ 29,16	R\$ 4,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,12
					VALOR:	15,26

15.2.34. 104347 JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 4,70	R\$ 9,40
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,90	R\$ 3,90
00010909	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 22,32	R\$ 22,32
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,15250000	R\$ 25,08	R\$ 3,82
					TOTAL Material:	R\$ 39,44
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24460000	R\$ 24,76	R\$ 6,05
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24460000	R\$ 29,16	R\$ 7,13
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 13,18
					VALOR:	52,62

15.2.35. 89753 LUVA SIMPLES, 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 (UN)						
--	--	--	--	--	--	--

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00730000	R\$ 60,78	R\$ 0,44
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03900000	R\$ 1,65	R\$ 0,06
00003875	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,32	R\$ 3,32
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 68,86	R\$ 0,75
					TOTAL Material:	R\$ 4,57

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09190000	R\$ 24,76	R\$ 2,27
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09190000	R\$ 29,16	R\$ 2,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,94
					VALOR:	9,51

15.2.36. CPU2688 REDUCAO EXCENTRICA ESGOTO PVC 100x75mm (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000119	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, BISNAGA COM 75 GR	SINAPI	UN	0,56000000	R\$ 7,90	R\$ 4,42
I002644	REDUCAO EXCENTRICA ESGOTO PVC SERIE NORMAL 100x75mm	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 6,80	R\$ 6,80
I000386	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC EMBALAGEM 200cc	INDISPONÍVEL	UN	0,08000000	R\$ 14,90	R\$ 1,19
					TOTAL Material:	R\$ 12,41

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02100000	R\$ 24,76	R\$ 25,27
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02100000	R\$ 29,16	R\$ 29,77
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 55,04
					VALOR:	67,45

15.2.37. CPU2588 ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITARIO D = 50MM (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,65	R\$ 2,65
					TOTAL Material:	R\$ 2,65

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 29,16	R\$ 2,91
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,91
					VALOR:	5,56

15.2.38. CPU2589 JOELHO 45° DE PVC RÍGIDO, SÉRIE R, DIÂM = 50MM (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020149	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,75	R\$ 6,75

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Material:	R\$ 6,75
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28000000	R\$ 29,16	R\$ 8,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28000000	R\$ 23,99	R\$ 6,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,87
VALOR:						21,62

15.2.39. CPU2590 CAIXA DE COLETORA DE TALVEGUE - CCT 02 (PADRÃO DNIT) (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
103801	CONCRETAGEM DE DISSIPADOR DE ENERGIA, FCK = 20 MPA, COM USO DE JERICAS E PREPARO EM BETONEIRA DE 600 L - AREIA E BRITA COMERCIAIS - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_08/2022	SINAPI	M3	2,16000000	R\$ 707,66	R\$ 1.528,54
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	15,00000000	R\$ 94,89	R\$ 1.423,35
96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	20,30000000	R\$ 76,67	R\$ 1.556,40
101617	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	SINAPI	M2	5,00000000	R\$ 3,71	R\$ 18,55
TOTAL Serviço:						R\$ 4.526,84
VALOR:						4.526,84

15.2.40. 94962 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,71880000	R\$ 0,40	R\$ 0,28
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,76230000	R\$ 1,92	R\$ 1,46
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,74

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,82690000	R\$ 130,00	R\$ 107,49
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	212,01940000	R\$ 0,79	R\$ 167,49
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,57820000	R\$ 111,01	R\$ 64,18
TOTAL Material:						R\$ 339,16

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,48110000	R\$ 28,51	R\$ 42,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,34330000	R\$ 23,99	R\$ 56,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 98,43
VALOR:						439,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA SINAPI Composições Próprias 028.1 COM DESONERAÇÃO 2026/02 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	VERSÃO	
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE		HORA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO			
				84,44%	47,48%
				99,71%	59,74%
				0,00%	0,00%

15.2.41. 104348 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 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00730000	R\$ 60,78	R\$ 0,44
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 1,65	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 68,86	R\$ 0,75
00039319	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,18	R\$ 9,18
					TOTAL Material:	R\$ 10,38
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01140000	R\$ 24,76	R\$ 0,28
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01140000	R\$ 29,16	R\$ 0,33
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,61
					VALOR:	10,99

15.2.42. 104352 TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 4,70	R\$ 9,40
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,65	R\$ 2,65
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,14000000	R\$ 25,08	R\$ 3,51
00011655	TE SANITARIO DE REDUCAO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,11	R\$ 17,11
					TOTAL Material:	R\$ 32,67
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20830000	R\$ 24,76	R\$ 5,15
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20830000	R\$ 29,16	R\$ 6,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,22
					VALOR:	43,89

15.2.43. 89825 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 2,65	R\$ 7,95
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 25,08	R\$ 1,88
00007097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,56	R\$ 7,56
					TOTAL Material:	R\$ 17,39
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04570000	R\$ 24,76	R\$ 1,13
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04570000	R\$ 29,16	R\$ 1,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,46	
VALOR:					19,85	

15.2.44. 89829 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 3,90	R\$ 11,70
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11250000	R\$ 25,08	R\$ 2,82
00011658	TE SANITARIO, PVC, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,70	R\$ 16,70
TOTAL Material:					R\$ 31,22	
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16760000	R\$ 24,76	R\$ 4,14
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16760000	R\$ 29,16	R\$ 4,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 9,02	
VALOR:					40,24	

15.3.1. CPU2591 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 (un)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 576,45	R\$ 576,45
TOTAL Serviço:					R\$ 576,45	
VALOR:					576,45	

15.3.2. CPU2689 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP=12CM, DIM. INT. 0,60X0,60X1,00M, SEM TAMPA (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101159	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS MACIÇOS DE 5X10X20CM (ESPESSURA 10CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M2	2,80000000	R\$ 141,85	R\$ 397,18
87904	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	2,40000000	R\$ 9,14	R\$ 21,93
94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02520000	R\$ 540,23	R\$ 13,61
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	0,70400000	R\$ 94,89	R\$ 66,80
104958	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	SINAPI	M2	2,40000000	R\$ 25,22	R\$ 60,52

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Serviço:	R\$ 560,04
VALOR:	560,04

15.3.3. 104063 CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRES, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000303	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 100 MM (NBR 7362)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,21	R\$ 5,21
00001858	CURVA LONGA PVC, PB, JE, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA REDE COLETORA ESGOTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 55,27	R\$ 55,27
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,06250000	R\$ 25,08	R\$ 1,56
					TOTAL Material:	R\$ 62,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25240000	R\$ 23,26	R\$ 5,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08080000	R\$ 23,99	R\$ 1,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,80
					VALOR:	69,84

15.3.4. 89811 CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 4,70	R\$ 9,40
00001966	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,45	R\$ 23,45
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 25,08	R\$ 2,88
					TOTAL Material:	R\$ 35,73

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21720000	R\$ 24,76	R\$ 5,37
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21720000	R\$ 29,16	R\$ 6,33
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,70
					VALOR:	47,43

15.3.5. 89855 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000305	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 150 MM (NBR 7362)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 16,38	R\$ 32,76
00037952	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 65,90	R\$ 65,90
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17500000	R\$ 25,08	R\$ 4,38
					TOTAL Material:	R\$ 103,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36050000	R\$ 24,76	R\$ 8,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36050000	R\$ 29,16	R\$ 10,51
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 19,43
					VALOR:	122,47

15.3.6. 89797 JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 4,70	R\$ 14,10
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 24,16
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	R\$ 25,08	R\$ 4,32
					TOTAL Material:	R\$ 42,58
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	R\$ 24,76	R\$ 6,35
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	R\$ 29,16	R\$ 7,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 13,83
					VALOR:	56,41

15.3.7. 89669 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02450000	R\$ 60,78	R\$ 1,48
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,51	R\$ 5,51
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05100000	R\$ 1,65	R\$ 0,08
00020170	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,65	R\$ 13,65
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05750000	R\$ 25,08	R\$ 1,44
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04000000	R\$ 68,86	R\$ 2,75
					TOTAL Material:	R\$ 24,91
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18190000	R\$ 24,76	R\$ 4,50
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18190000	R\$ 29,16	R\$ 5,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,80
					VALOR:	34,71

15.3.8. CPU2691 LUVA SIMPLES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 200MM (UN)						
Material		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%		
	DESCRIÇÃO:		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	CLIENTE:		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%	
		BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

00000306	ANEL BORRACHA, PARA TUBO PVC, REDE COLETOR ESGOTO, DN 200 MM (NBR 7362)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 24,84	R\$ 24,84
					TOTAL Material:	R\$ 24,84
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27000000	R\$ 29,16	R\$ 7,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27000000	R\$ 23,99	R\$ 6,47
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,34
					VALOR:	39,18

15.3.9. CPU2574 TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA ´R´, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,51	R\$ 5,51
					TOTAL Material:	R\$ 5,51
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10000000	R\$ 24,76	R\$ 27,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10000000	R\$ 29,16	R\$ 32,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 59,30
					VALOR:	64,81

15.3.10. CPU2575 TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA ´R´. DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES (M)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 19,08	R\$ 19,08
					TOTAL Material:	R\$ 19,08
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10000000	R\$ 24,76	R\$ 27,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10000000	R\$ 29,16	R\$ 32,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 59,30
					VALOR:	78,38

15.3.11. 90694 TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 (M)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,01040000	R\$ 25,08	R\$ 0,26
00036365	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 100 MM (NBR 7362)	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 40,37	R\$ 42,38
					TOTAL Material:	R\$ 42,64
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07530000	R\$ 23,26	R\$ 1,75

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07530000	R\$ 23,99	R\$ 1,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,55
					VALOR:	46,19

15.3.12. 90696 TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 (M)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,01670000	R\$ 25,08	R\$ 0,41
00041930	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEI, DN 200 MM (NBR 7362)	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 134,46	R\$ 141,18
					TOTAL Material:	R\$ 141,59
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10300000	R\$ 23,26	R\$ 2,39
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10300000	R\$ 23,99	R\$ 2,47
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,86
					VALOR:	146,45

15.3.13. 89833 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 4,70	R\$ 14,10
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	R\$ 25,08	R\$ 4,32
00007091	TE SANITARIO, PVC, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,09	R\$ 16,09
					TOTAL Material:	R\$ 34,51
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28960000	R\$ 24,76	R\$ 7,17
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28960000	R\$ 29,16	R\$ 8,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 15,61
					VALOR:	50,12

15.3.14. 89489 CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 60,78	R\$ 0,43
00001956	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,35	R\$ 3,35
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01080000	R\$ 1,65	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 68,86	R\$ 0,55
					TOTAL Material:	R\$ 4,34
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07060000	R\$ 24,76	R\$ 1,74
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07060000	R\$ 29,16	R\$ 2,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,79
					VALOR:	8,13

15.3.15. 89408 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 60,78	R\$ 0,43
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 1,65	R\$ 0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 68,86	R\$ 0,55
					TOTAL Material:	R\$ 1,84
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R\$ 24,76	R\$ 3,36
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R\$ 29,16	R\$ 3,96
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,32
					VALOR:	9,16

15.3.16. 89356 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	R\$ 1,65	R\$ 0,14
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 4,66	R\$ 4,88
					TOTAL Material:	R\$ 5,02
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R\$ 24,76	R\$ 9,40
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R\$ 29,16	R\$ 11,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 20,48
					VALOR:	25,50

15.3.17. 89869 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 60,78	R\$ 0,64
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00920000	R\$ 1,65	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 68,86	R\$ 0,82
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,35	R\$ 1,35
					TOTAL Material:	R\$ 2,82

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14740000	R\$ 24,76	R\$ 3,64
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14740000	R\$ 29,16	R\$ 4,29
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,93
					VALOR:	10,75

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 23,99	R\$ 4,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,79
					VALOR:	4,79

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,88	R\$ 1,76
00020977	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 8 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 339,80	R\$ 339,80
					TOTAL Material:	R\$ 341,56

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43105600	R\$ 24,76	R\$ 10,67
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43105600	R\$ 29,16	R\$ 12,56
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 23,23
					VALOR:	364,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 23,99	R\$ 4,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,79
					VALOR:	4,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
					VALOR:	4,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 29,60	R\$ 4,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

2 MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037558	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 27,96	R\$ 27,96
					TOTAL Material:	R\$ 27,96
					VALOR:	27,96

15.4.6. CPU2596 PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 29,60	R\$ 2,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 23,99	R\$ 4,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,75
					VALOR:	7,75

15.4.7. CPU2597 PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ALUMÍNIO 35 X 25 CM - "PERIGO - GÁS INFLAMÁVEL - PROIBIDO FUMAR" (UN)						
Geral		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
H725	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ALUMÍNIO 35 X 25 CM - "PERIGO - GÁS INFLAMÁVEL - PROIBIDO FUMAR"	AGETOP CIVIL	un	1,00000000	R\$ 47,20	R\$ 47,20
					TOTAL Geral:	R\$ 47,20
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00830000	R\$ 24,76	R\$ 0,20
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00830000	R\$ 29,16	R\$ 0,24
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,44
					VALOR:	47,64

15.4.8. CPU2598 PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC , COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2 (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 23,99	R\$ 4,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,79
					VALOR:	4,79

15.4.9. CPU2599 ABRIGO DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO CARBONO PINTADO COM TINTA A BASE DE EPOXI VERMELHA, DIMENSÕES 75X35X25CM (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 29,60	R\$ 29,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 23,99	R\$ 23,99
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 53,59
					VALOR:	53,59

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

15.4.10. CPU2600 PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAIDA DE EMERGÊNCIA" - SETA VERTICAL) (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 29,60	R\$ 8,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 23,99	R\$ 7,19
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 16,07
					VALOR:	16,07

15.4.11. CPU2601 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 (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 29,60	R\$ 5,92
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,92
					VALOR:	5,92

16.1.1. CPU2602 BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 32MM, D=1 1/4" (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01000000	R\$ 30,12	R\$ 0,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01000000	R\$ 23,99	R\$ 0,23
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,53
					VALOR:	0,53

16.1.2. 91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,78	R\$ 1,78
					TOTAL Material:	R\$ 1,78

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 25,64	R\$ 7,46
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 30,12	R\$ 8,76
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 16,22

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	R\$ 726,22	R\$ 0,65
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,65
					VALOR:	18,65

16.1.3. 91937 CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,19	R\$ 3,19

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Material:	R\$ 3,19
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R\$ 25,64	R\$ 5,69
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R\$ 30,12	R\$ 6,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,37
VALOR:						15,56

16.1.4. 92868 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002556	CAIXA DE LUZ "4 X 2" EM ACO ESMALTADA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,32	R\$ 1,32
TOTAL Material:						R\$ 1,32
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 25,64	R\$ 7,46
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 30,12	R\$ 8,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,22
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	R\$ 726,22	R\$ 0,65
TOTAL Serviço:						R\$ 0,65
VALOR:						18,19

16.1.5. 91920 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001874	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 1 1/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,53	R\$ 3,53
TOTAL Material:						R\$ 3,53
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36500000	R\$ 25,64	R\$ 9,35
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36500000	R\$ 30,12	R\$ 10,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 20,34
VALOR:						23,87

16.1.6. CPU2678 LEITOS - PORCA E ARRUELA 1/4"" (CJ)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10800000	R\$ 30,12	R\$ 3,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,25
VALOR:						3,25

16.1.7. CPU2604 LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8"" (CJ)						
---	--	--	--	--	--	--

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I028055	ARRUELA ACO 3/8" x 1/2"	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,29
00004342	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
					TOTAL Material:	R\$ 0,60

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10900000	R\$ 25,64	R\$ 2,79
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10900000	R\$ 30,12	R\$ 3,28
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,07
					VALOR:	6,67

16.1.8. CPU2605 CHUMBADOR CB 3/8""x2.1/2""+ PARAFUSO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I002375	CHUMBADOR CB 3/8"x2.1/2"+ PARAFUSO	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 4,42	R\$ 4,42
					TOTAL Material:	R\$ 4,42
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10300000	R\$ 25,64	R\$ 2,64
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20600000	R\$ 30,12	R\$ 6,20
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,84
					VALOR:	13,26

16.1.9. CPU2606 PARAFUSO LENTILHA 42x13MM COM PORCA E ARRUELA (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I003563	PARAFUSO LENTILHA 42x13mm COM PORCA E ARRUELA	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 0,93	R\$ 0,93
					TOTAL Material:	R\$ 0,93
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01300000	R\$ 25,64	R\$ 0,33
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01300000	R\$ 30,12	R\$ 0,39
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,72
					VALOR:	1,65

16.1.10. CPU2607 SUPORTE PARA FIXACAO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I036580	SUPORTE PARA FIXACAO DE FITA DE ALUMINIO 7/8"x1/8" COM BASE	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 4,33	R\$ 4,33
					TOTAL Material:	R\$ 4,33
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02100000	R\$ 25,64	R\$ 0,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02100000	R\$ 30,12	R\$ 0,63
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,16

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR:	5,49
--------	------

16.1.11. CPU2608 VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4"" (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 4,76	R\$ 4,76
TOTAL Material:						R\$ 4,76
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30900000	R\$ 25,64	R\$ 7,92
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30900000	R\$ 30,12	R\$ 9,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 17,22
VALOR:						21,98

16.1.12. 92988 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 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001018	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 50 MM2	SINAPI	M	1,01500000	R\$ 54,06	R\$ 54,87
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 7,31	R\$ 0,06
TOTAL Material:						R\$ 54,93
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08300000	R\$ 25,64	R\$ 2,12
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08300000	R\$ 30,12	R\$ 2,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,61
VALOR:						59,54

16.1.13. 92992 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000998	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 95 MM2	SINAPI	M	1,01500000	R\$ 98,20	R\$ 99,67
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 7,31	R\$ 0,06
TOTAL Material:						R\$ 99,73
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12280000	R\$ 25,64	R\$ 3,14
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12280000	R\$ 30,12	R\$ 3,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,83
VALOR:						106,56

16.1.14. 91934 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E						
---	--	--	--	--	--	--

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000979	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 15,70	R\$ 19,52
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 7,31	R\$ 0,06
					TOTAL Material:	R\$ 19,58
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11400000	R\$ 25,64	R\$ 2,92
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11400000	R\$ 30,12	R\$ 3,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,35
					VALOR:	25,93

16.1.15. 101888 CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (M)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039232	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 25 MM2	SINAPI	M	1,02700000	R\$ 24,59	R\$ 25,25
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01000000	R\$ 7,31	R\$ 0,07
					TOTAL Material:	R\$ 25,32
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02010200	R\$ 25,64	R\$ 0,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02010200	R\$ 30,12	R\$ 0,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,11
					VALOR:	26,43

16.1.16. 92986 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 (M)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001019	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	SINAPI	M	1,01500000	R\$ 36,56	R\$ 37,10
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 7,31	R\$ 0,06
					TOTAL Material:	R\$ 37,16
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06970000	R\$ 25,64	R\$ 1,78
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06970000	R\$ 30,12	R\$ 2,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,87
					VALOR:	41,03

16.1.17. 91924 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
---	--	--	--	--	--	--

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 1,52	R\$ 1,88
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 7,31	R\$ 0,06
					TOTAL Material:	R\$ 1,94
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	R\$ 25,64	R\$ 0,58
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	R\$ 30,12	R\$ 0,69
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,27
					VALOR:	3,21

16.1.18. 91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 2,41	R\$ 2,99
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 7,31	R\$ 0,06
					TOTAL Material:	R\$ 3,05
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 25,64	R\$ 0,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 30,12	R\$ 0,87
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,61
					VALOR:	4,66

16.1.19. 91928 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 4,00	R\$ 4,97
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 7,31	R\$ 0,06
					TOTAL Material:	R\$ 5,03
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 25,64	R\$ 0,99
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 30,12	R\$ 1,17
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,16
					VALOR:	7,19

16.1.20. 91930 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00000982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 5,75	R\$ 7,14
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 7,31	R\$ 0,06
					TOTAL Material:	R\$ 7,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05100000	R\$ 25,64	R\$ 1,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05100000	R\$ 30,12	R\$ 1,53
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,83
					VALOR:	10,03

16.1.21. CPU2612 CAIXA DE PASSAGEM CH.DE ACO C/TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I004949	CAIXA DE PASSAGEM SOBREPOR 200x200mm BRANCA METAL IP-44 GOMES	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 68,25	R\$ 68,25
					TOTAL Material:	R\$ 68,25
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,42400000	R\$ 25,64	R\$ 36,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,42400000	R\$ 30,12	R\$ 42,89
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 79,40
					VALOR:	147,65

16.1.22. CPU2611 CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I004948	CAIXA DE PASSAGEM CHAPA DE ACO DE EMBUTIR COM TAMPA APARAFUSADA 302x302x122 CEMAR	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 154,65	R\$ 154,65
					TOTAL Material:	R\$ 154,65
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54700000	R\$ 25,64	R\$ 39,66
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54700000	R\$ 30,12	R\$ 46,59
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 86,25
					VALOR:	240,90

16.1.23. 91979 INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91978	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 45,57	R\$ 45,57
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,52	R\$ 12,52
					TOTAL Serviço:	R\$ 58,09

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR:	58,09
--------	--------------

16.1.24. 91955 INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91954	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 28,57	R\$ 28,57
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,52	R\$ 12,52
TOTAL Serviço:						R\$ 41,09
VALOR:						41,09

16.1.25. 91957 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91956	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 46,37	R\$ 46,37
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,52	R\$ 12,52
TOTAL Serviço:						R\$ 58,89
VALOR:						58,89

16.1.26. 91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 21,29	R\$ 21,29
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,52	R\$ 12,52
TOTAL Serviço:						R\$ 33,81
VALOR:						33,81

16.1.27. CPU2613 PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAIDA CABO DE SOM (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I003595	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 5,10	R\$ 5,10
TOTAL Material:						R\$ 5,10
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20400000	R\$ 25,64	R\$ 5,23
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20400000	R\$ 30,12	R\$ 6,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,37
VALOR:						16,47

16.1.28. CPU2614 PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS (UN)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I034530	PLACA 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 5,47	R\$ 5,47
TOTAL Material:						R\$ 5,47
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04900000	R\$ 25,64	R\$ 1,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04900000	R\$ 30,12	R\$ 1,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,72
VALOR:						8,19

16.1.29. 91996 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,52	R\$ 12,52
91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 27,19	R\$ 27,19
TOTAL Serviço:						R\$ 39,71
VALOR:						39,71

16.1.30. 91997 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,52	R\$ 12,52
91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 29,85	R\$ 29,85
TOTAL Serviço:						R\$ 42,37
VALOR:						42,37

16.1.31. 92028 INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,91	R\$ 10,91
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,53	R\$ 9,53
TOTAL Material:						R\$ 20,44
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R\$ 25,64	R\$ 14,66
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R\$ 30,12	R\$ 17,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 31,88
VALOR:						52,32

16.1.32. 91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
---	--	--	--	--	--	--

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,37	R\$ 8,37
TOTAL Material:						R\$ 8,37
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23200000	R\$ 25,64	R\$ 5,94
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23200000	R\$ 30,12	R\$ 6,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,92
VALOR:						21,29

16.1.33. 92022 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)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,37	R\$ 8,37
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,53	R\$ 9,53
TOTAL Material:						R\$ 17,90
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48600000	R\$ 25,64	R\$ 12,46
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48600000	R\$ 30,12	R\$ 14,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 27,09
VALOR:						44,99

16.1.34. 92002 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 9,53	R\$ 19,06
TOTAL Material:						R\$ 19,06
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R\$ 25,64	R\$ 14,66
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R\$ 30,12	R\$ 17,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 31,88
VALOR:						50,94

16.1.35. 92003 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 12,19	R\$ 24,38
TOTAL Material:						R\$ 24,38
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R\$ 25,64	R\$ 14,66
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R\$ 30,12	R\$ 17,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 31,88

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR:	56,26
--------	-------

16.1.36. 92010 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 9,53	R\$ 28,59
					TOTAL Material:	R\$ 28,59
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82600000	R\$ 25,64	R\$ 21,17
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82600000	R\$ 30,12	R\$ 24,87
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 46,04
					VALOR:	74,63

16.1.37. 91994 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,53	R\$ 9,53
					TOTAL Material:	R\$ 9,53
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31700000	R\$ 25,64	R\$ 8,12
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31700000	R\$ 30,12	R\$ 9,54
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 17,66
					VALOR:	27,19

16.1.38. 91995 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,19	R\$ 12,19
					TOTAL Material:	R\$ 12,19
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31700000	R\$ 25,64	R\$ 8,12
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31700000	R\$ 30,12	R\$ 9,54
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 17,66
					VALOR:	29,85

16.1.39. CPU2615 SENSOR DE PRESENCA (LIGA/DESLIGA) (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039212	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 2,33	R\$ 4,66
00039174	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,20	R\$ 2,40
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,78	R\$ 1,78

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00002673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,20000000	R\$ 3,47	R\$ 4,16
00020111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	SINAPI	UN	0,08000000	R\$ 25,08	R\$ 2,00
I044340	SENSOR DE PRESENÇA LIGHTEX PARA PAREDE(LIGA/DESLIGA)	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 44,89	R\$ 44,89
					TOTAL Material:	R\$ 59,89

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,06800000	R\$ 25,64	R\$ 78,66
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,06800000	R\$ 30,12	R\$ 92,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 171,06
					VALOR:	230,95

16.1.40. 101632 RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 7,31	R\$ 0,15
00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 30,21	R\$ 30,21
					TOTAL Material:	R\$ 30,36

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01460000	R\$ 25,64	R\$ 0,37
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01460000	R\$ 30,12	R\$ 0,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 0,80
					VALOR:	31,16

16.1.41. CPU2616 RELÉ DE TEMPO ELETRÔNICO DE 3 ATÉ 30S - 220V - 50/60HZ (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,64	R\$ 25,64
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 30,12	R\$ 30,12
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 55,76
					VALOR:	55,76

16.1.42. 93660 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034616	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 55,10	R\$ 55,10
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,05	R\$ 2,10
					TOTAL Material:	R\$ 57,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07085700	R\$ 25,64	R\$ 1,81

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07085700	R\$ 30,12	R\$ 2,13
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,94
					VALOR:	61,14

16.1.43. CPU2692 DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 60 A ATÉ 100 A (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 25,64	R\$ 15,38
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 30,12	R\$ 18,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 33,45
					VALOR:	33,45

16.1.44. CPU2693 DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A CURVA C STECK (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I004892	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A CURVA C SDD3C100 10KA STECK	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 251,94	R\$ 251,94
					TOTAL Material:	R\$ 251,94
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82500000	R\$ 25,64	R\$ 21,15
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82500000	R\$ 30,12	R\$ 24,84
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 45,99
					VALOR:	297,93

16.1.45. 101894 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002373	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 117,75	R\$ 117,75
00001576	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 2,90	R\$ 8,70
					TOTAL Material:	R\$ 126,45
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72713500	R\$ 25,64	R\$ 18,64
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,72713500	R\$ 30,12	R\$ 21,90
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 40,54
					VALOR:	166,99

16.1.46. 93661 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034616	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 55,10	R\$ 55,10

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,05	R\$ 2,10
					TOTAL Material:	R\$ 57,20
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07085700	R\$ 25,64	R\$ 1,81
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07085700	R\$ 30,12	R\$ 2,13
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,94
					VALOR:	61,14

16.1.47. 93662 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034616	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 55,10	R\$ 55,10
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,37	R\$ 2,74
					TOTAL Material:	R\$ 57,84
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09368500	R\$ 25,64	R\$ 2,40
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09368500	R\$ 30,12	R\$ 2,82
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,22
					VALOR:	63,06

16.1.48. 93663 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034616	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 55,10	R\$ 55,10
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,37	R\$ 2,74
					TOTAL Material:	R\$ 57,84
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12792800	R\$ 25,64	R\$ 3,28
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12792800	R\$ 30,12	R\$ 3,85
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,13
					VALOR:	64,97

16.1.49. 93665 DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034623	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 40 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 54,25	R\$ 54,25
00001574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,76	R\$ 3,52

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Material:	R\$ 57,77
-----------------	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25427900	R\$ 25,64	R\$ 6,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25427900	R\$ 30,12	R\$ 7,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,16
VALOR:						71,93

16.1.50. 101893 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 83,57	R\$ 83,57
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,37	R\$ 4,11
TOTAL Material:						R\$ 87,68

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19189200	R\$ 25,64	R\$ 4,92
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19189200	R\$ 30,12	R\$ 5,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,69
VALOR:						98,37

16.1.51. 93668 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 67,51	R\$ 67,51
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,05	R\$ 3,15
TOTAL Material:						R\$ 70,66

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10628500	R\$ 25,64	R\$ 2,72
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10628500	R\$ 30,12	R\$ 3,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,92
VALOR:						76,58

16.1.52. CPU2694 DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TERMOMAGNETICO FIXO, TRIPOLAR 200A, ICU: 50KA, 400/500VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, SOPRANO, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 25,64	R\$ 38,46
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 30,12	R\$ 45,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 83,64
VALOR:						83,64

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

16.1.53. CPU2618 DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I036570	DISJUNTOR - DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO DPS CLASSE II 20 ka TRIPOLAR 275V SOPRANO	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 279,26	R\$ 279,26
TOTAL Material:						R\$ 279,26
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51600000	R\$ 25,64	R\$ 13,23
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51600000	R\$ 30,12	R\$ 15,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 28,77
VALOR:						308,03

16.1.54. CPU2619 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 1 POLO, SUPORTABILIDADE &LT;= 4 KV, UN ATÉ 240V/415V, IIMP = 60 KA, CURVA DE ENSAIO 10/350µS - CLASSE 1 (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33330000	R\$ 30,12	R\$ 10,03
88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33330000	R\$ 40,63	R\$ 13,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,57
VALOR:						23,57

16.1.55. CPU2621 DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENSIB.(30MA) TETRAPOLAR 25A (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I002415	DISJUNTOR - DISPOSITIVO DIF.RESIDUAL DR ALTA SENS. TETRAP.25A SDR22530 STECK	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 158,30	R\$ 158,30
TOTAL Material:						R\$ 158,30
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51600000	R\$ 25,64	R\$ 13,23
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51600000	R\$ 30,12	R\$ 15,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 28,77
VALOR:						187,07

16.1.56. CPU2622 DISPOSITIVO DR TETRAPOLAR 100 A, TIPO AC, 30MA (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039449	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 100 A, TIPO AC	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 340,81	R\$ 340,81
TOTAL Material:						R\$ 340,81
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 30,12	R\$ 18,07
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 23,99	R\$ 14,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 32,46
VALOR:						373,27

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
					MES
					47,48%
					59,74%
					0,00%
					0,00%

16.1.57. CPU2623 SAIDA PARA ELETRODUTO MG2982 HORIZONTAL (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I034533	ELETROCALHA - SAIDA HORIZONTAL PRE GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 2.1/2" CHAPA 16	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 5,75	R\$ 5,75
					TOTAL Material:	R\$ 5,75
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15500000	R\$ 25,64	R\$ 3,97
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15500000	R\$ 30,12	R\$ 4,66
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,63
					VALOR:	14,38

16.1.58. CPU2624 SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"" (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I035753	ELETROCALHA - SAIDA HORIZONTAL PRE GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 1 1/4" CHAPA 16	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 3,95	R\$ 3,95
					TOTAL Material:	R\$ 3,95
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15600000	R\$ 25,64	R\$ 3,99
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15600000	R\$ 30,12	R\$ 4,69
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,68
					VALOR:	12,63

16.1.59. CPU2625 CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 100X100MM CHAPA 20 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I004559	ELETROCALHA - CURVA DE INVERSAO 100x100mm CHAPA 20	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 35,00	R\$ 35,00
					TOTAL Material:	R\$ 35,00
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43800000	R\$ 25,64	R\$ 11,23
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43800000	R\$ 30,12	R\$ 13,19
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 24,42
					VALOR:	59,42

16.1.60. CPU2626 ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 100X100 CHAPA 22 SEM TAMPA (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I000703	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 100x100mm CHAPA 22 NBR6323	INDISPONÍVEL	M	1,10000000	R\$ 57,58	R\$ 63,33
					TOTAL Material:	R\$ 63,33
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51600000	R\$ 25,64	R\$ 13,23

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51600000	R\$ 30,12	R\$ 15,54
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 28,77
					VALOR:	92,10

16.1.61. CPU2627 SUPORTE VERTICAL 150 X 150 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR) (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 30,12	R\$ 6,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 23,99	R\$ 4,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,81
					VALOR:	10,81

16.1.62. CPU2628 TE VERTICAL DE SUBIDA PARA ELETROCALHA 100x100 CHAPA 20 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I047575	ELETROCALHA - TE VERTICAL DE SUBIDA 100x100mm CHAPA 20	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 63,70	R\$ 63,70
					TOTAL Material:	R\$ 63,70
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54100000	R\$ 25,64	R\$ 13,87
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54100000	R\$ 30,12	R\$ 16,29
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 30,16
					VALOR:	93,86

16.1.63. CPU2630 EMENDA PARA ELETROCALHA TIPO U 100X100 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I035758	ELETROCALHA - EMENDA INTERNA INTEGRAL "U" 100x100mm CHAPA 22	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 7,60	R\$ 7,60
					TOTAL Material:	R\$ 7,60
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	R\$ 25,64	R\$ 3,69
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	R\$ 30,12	R\$ 4,33
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,02
					VALOR:	15,62

16.1.64. CPU2631 TERMINAL DE FECHAMENTO LISO,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LI SA,100X100MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 30,12	R\$ 6,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 23,99	R\$ 4,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,81
					VALOR:	10,81

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

16.1.65. 91837 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039245	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 6,66	R\$ 7,32
					TOTAL Material:	R\$ 7,32
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 25,64	R\$ 2,69
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 30,12	R\$ 3,16
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,85
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 12,42	R\$ 12,42
					TOTAL Serviço:	R\$ 12,42
					VALOR:	25,59

16.1.66. 91835 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 3,46	R\$ 3,80
					TOTAL Material:	R\$ 3,80
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R\$ 25,64	R\$ 2,33
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R\$ 30,12	R\$ 2,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,07
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 12,42	R\$ 12,42
					TOTAL Serviço:	R\$ 12,42
					VALOR:	21,29

16.1.67. 93008 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)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 9,88	R\$ 10,86
					TOTAL Material:	R\$ 10,86
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11220000	R\$ 25,64	R\$ 2,87
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11220000	R\$ 30,12	R\$ 3,37

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,24
VALOR:	17,10

16.1.68. 91865 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002684	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUIA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 8,99	R\$ 9,14
TOTAL Material:						R\$ 9,14
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16200000	R\$ 25,64	R\$ 4,15
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16200000	R\$ 30,12	R\$ 4,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,02
VALOR:						18,16

16.1.69. 93009 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002681	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUIA	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 16,15	R\$ 17,76
TOTAL Material:						R\$ 17,76
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	R\$ 25,64	R\$ 3,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	R\$ 30,12	R\$ 3,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,18
VALOR:						24,94

16.1.70. 93011 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002686	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3", SEM LUIA	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 29,54	R\$ 32,49
TOTAL Material:						R\$ 32,49
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17100000	R\$ 25,64	R\$ 4,38
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17100000	R\$ 30,12	R\$ 5,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,53
VALOR:						42,02

16.1.71. 93012 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002683	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 4", SEM LUIA	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 46,55	R\$ 51,20
TOTAL Material:						R\$ 51,20

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21300000	R\$ 25,64	R\$ 5,46
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21300000	R\$ 30,12	R\$ 6,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,87
VALOR:						63,07

16.1.72. CPU2632 ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4' COM ACESSÓRIOS (M)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	R\$ 25,64	R\$ 20,51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	R\$ 30,12	R\$ 24,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 44,60
VALOR:						44,60

16.1.73. CPU2633 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 1H, MODELO LLE-LLEDDF, DA KBR OU SI (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 30,12	R\$ 15,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 23,99	R\$ 11,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 27,05
VALOR:						27,05

16.1.74. CPU2634 ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4' COM ACESSÓRIOS (M)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 25,64	R\$ 5,12
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 30,12	R\$ 12,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 17,16
VALOR:						17,16

16.1.75. CPU2635 SOQUETE OU BOCAL DE PORCELANA E27 DE TEMPO, REF.MT-2233, MARCA DECORLUX OU SIMILAR (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 30,12	R\$ 4,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 23,99	R\$ 3,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,10
VALOR:						8,10

16.1.76. 101538 ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001091	ARMAÇAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 26,08	R\$ 26,08

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,29	R\$ 2,58
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,42	R\$ 0,84
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,16640000	R\$ 4,76	R\$ 0,79
					TOTAL Material:	R\$ 30,29

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06720000	R\$ 25,64	R\$ 1,72
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33600000	R\$ 30,12	R\$ 10,12
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,84
					VALOR:	42,13

16.1.77. 97361 QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 16 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043092	CENTRO DE MEDICAO AGRUPADA, EM POLICARBONATO / PVC, COM 16 MEDIDORES E PROTECAO GERAL (INCLUI BARRAMENTO, DISJUNTORES E ACESSORIOS DE FIXACAO) (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8.029,63	R\$ 8.029,63
					TOTAL Material:	R\$ 8.029,63

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,96380000	R\$ 25,64	R\$ 178,55
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,96380000	R\$ 30,12	R\$ 209,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 388,29
					VALOR:	8.417,92

16.1.78. CPU2695 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	14,00000000	R\$ 30,12	R\$ 421,68
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,50000000	R\$ 29,60	R\$ 103,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,20000000	R\$ 23,99	R\$ 124,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 650,02
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87296	ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02400000	R\$ 616,94	R\$ 14,80
					TOTAL Serviço:	R\$ 14,80
					VALOR:	664,82

16.1.79. CPU2636 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 32 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,40000000	R\$ 30,12	R\$ 192,76
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60000000	R\$ 29,60	R\$ 47,36

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,40000000	R\$ 23,99	R\$ 57,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 297,69

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87296	ARGAMASSA TRAÇO 1:3:12 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01700000	R\$ 616,94	R\$ 10,48
					TOTAL Serviço:	R\$ 10,48
					VALOR:	308,17

16.1.80. 101881 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012042	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 740,87	R\$ 740,87
					TOTAL Material:	R\$ 740,87

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05600000	R\$ 25,64	R\$ 52,71
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05600000	R\$ 30,12	R\$ 61,92
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 114,63

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01890000	R\$ 778,41	R\$ 14,71
					TOTAL Serviço:	R\$ 14,71
					VALOR:	870,21

16.1.81. CPU2638 QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO, EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA DE AÇO, MEDINDO:1800X1100X250CM, EXCLUSIVE DISJUNTORES (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	R\$ 30,12	R\$ 240,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	R\$ 23,99	R\$ 191,92
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 432,88
					VALOR:	432,88

16.2.1. CPU2639 LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I003420	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	INDISPONÍVEL	M	0,10000000	R\$ 0,67	R\$ 0,06
I050372	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 26,90	R\$ 26,90
					TOTAL Material:	R\$ 26,96
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,03100000	R\$ 25,64	R\$ 26,43
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,03100000	R\$ 30,12	R\$ 31,05

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 57,48
VALOR:	84,44

16.2.2. CPU2696 LUMINARIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 40X40CM, EMBUTIR, POTENCIA DE 36W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1716	LUMINARIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 40X40CM, EMBUTIR, POTENCIA DE 36W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR	AGESUL	UN	1,00000000	R\$ 136,36	R\$ 136,36
TOTAL Material:						R\$ 136,36
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,64	R\$ 25,64
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 30,12	R\$ 30,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 55,76
VALOR:						192,12

16.2.3. CPU2697 LUMINARIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 40X40CM, SOBREPOR, POTENCIA DE 36W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1715	LUMINARIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 40X40CM, SOBREPOR, POTENCIA DE 36W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR	PRÓPRIA	UN	1,00000000	R\$ 190,04	R\$ 190,04
TOTAL Material:						R\$ 190,04
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19220000	R\$ 25,64	R\$ 4,92
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47320000	R\$ 30,12	R\$ 14,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,17
VALOR:						209,21

16.2.4. CPU2641 LUMINÁRIA DE EMBUTIR DE LED RETANGULAR, DIMENSÃO DE 60X20CM OU EQUIVALENTE. CORPO FABRICADO EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO OU SIMILAR. FIXADA ATRAVÉS DE PRESILHAS PARA GESSO. MONTADA COM LED INTEGRADO DE ALTA PERFORMANCE 24W BRANCO NEUTRO OU BRANCO FRIO 4500K - 6500K E DRIVER BIVOLT. (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,40000000	R\$ 30,12	R\$ 72,28
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,40000000	R\$ 23,99	R\$ 57,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 129,85
VALOR:						129,85

16.2.5. CPU2642 LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 22,5 X 22,5 - 18 W - 6000K - G- LIGHT OU SIMILAR (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 30,12	R\$ 30,12
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 23,99	R\$ 11,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 42,11

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR:	42,11
--------	-------

16.2.6. CPU2643 LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 36W, 60X60 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO (UN)

Geral		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
4063	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADO DE EMBUTIR, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 36W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 3000 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 60X60 CM	AGETOP CIVIL	un	1,00000000	R\$ 190,00	R\$ 190,00
TOTAL Geral:						R\$ 190,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51690000	R\$ 25,64	R\$ 13,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32260000	R\$ 30,12	R\$ 9,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 22,96
VALOR:						212,96

16.2.7. CPU2645 ARANDELA LED 18W BRANCO FRIO TIPO TARTARUGA (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I009551	ARANDELA LED 18W BRANCO FRIO TIPO TARTARUGA	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 25,45	R\$ 25,45
TOTAL Material:						R\$ 25,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,75400000	R\$ 25,64	R\$ 44,97
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,31500000	R\$ 30,12	R\$ 39,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 84,57
VALOR:						110,02

16.2.8. CPU2646 LUMINÁRIA LED REDONDA DE EMBUTIR PARA PAREDE OU PISO, ÁREA INTERNA OU EXTERNA, BIVOLT - POTÊNCIA 6 W (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,64	R\$ 25,64
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 30,12	R\$ 15,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 40,70
VALOR:						40,70

16.2.9. CPU2634 ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4´ COM ACESSÓRIOS (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 25,64	R\$ 5,12
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 30,12	R\$ 12,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 17,16
VALOR:						17,16

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

16.3.1. CPU2649 CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM9 TERMINAIS, REF:TEL-901 OU SIMILAR (SPDA) (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 30,12	R\$ 45,18
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 45,18
					VALOR:	45,18

16.3.2. 101801 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 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	25,12570000	R\$ 6,60	R\$ 165,82
00000660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	17,85000000	R\$ 4,10	R\$ 73,18
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00710000	R\$ 8,07	R\$ 0,05
00011245	GRELHA FOFO SIMPLES COM REQUADRO, CARGA MAXIMA 12,5 T, *300 X 1000* MM, E= *15* MM, AREA ESTACIONAMENTO CARRO PASSEIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 341,93	R\$ 341,93
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,15540000	R\$ 11,05	R\$ 1,71
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01640000	R\$ 14,23	R\$ 0,23
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,18480000	R\$ 3,87	R\$ 0,71
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,57960000	R\$ 20,49	R\$ 11,87
					TOTAL Material:	R\$ 595,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,96230000	R\$ 29,60	R\$ 176,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,68470000	R\$ 23,99	R\$ 112,38
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 288,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,13630000	R\$ 621,29	R\$ 84,68
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02880000	R\$ 541,47	R\$ 15,59
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	2,09780000	R\$ 9,80	R\$ 20,55
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,11400000	R\$ 511,07	R\$ 58,26
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,05230000	R\$ 1.082,98	R\$ 56,63
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL), EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2026	SINAPI	M2	0,78000000	R\$ 8,16	R\$ 6,36
					TOTAL Serviço:	R\$ 242,07
					VALOR:	1.126,43

16.3.3. 96986 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)
--

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003378	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 79,92	R\$ 79,92
					TOTAL Material:	R\$ 79,92
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38820000	R\$ 25,64	R\$ 9,95
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38820000	R\$ 30,12	R\$ 11,69
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 21,64
					VALOR:	101,56

16.3.4. 96989 CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004274	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN 350 MM, EM LATAO CROMADO, DUAS DESCIDAS, PARA PROTECAO DE EDIFICACOES CONTRA DESCARGAS ATMOSFERICAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 130,89	R\$ 130,89
					TOTAL Material:	R\$ 130,89
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13460000	R\$ 25,64	R\$ 3,45
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13460000	R\$ 30,12	R\$ 4,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,50
					VALOR:	138,39

16.3.5. 96988 MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041387	MASTRO SIMPLES GALVANIZADO DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	SINAPI	M	3,00000000	R\$ 52,02	R\$ 156,06
					TOTAL Material:	R\$ 156,06
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16670000	R\$ 25,64	R\$ 4,27
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16670000	R\$ 30,12	R\$ 5,02
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,29
					VALOR:	165,35

16.3.6. 104746 MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,29	R\$ 2,58
00007583	BUCHA DE NYLON SEM ABA S8, COM PARAFUSO DE 4,80 X 50 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,62	R\$ 1,24
00041426	MINICAPTOR, EM ACO GALVANIZADO A FOGO, FIXACAO HORIZONTAL DE 2 FUROS, SEM BANDEIRA, H=600 MM X DN=10 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,34	R\$ 13,34

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Material:	R\$ 17,16
-----------------	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19050000	R\$ 25,64	R\$ 4,88
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19050000	R\$ 30,12	R\$ 5,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,61
VALOR:						27,77

16.3.7. 96987 BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 1,29	R\$ 5,16
00038060	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 52,81	R\$ 52,81
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,92	R\$ 3,68
TOTAL Material:						R\$ 61,65
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,18110000	R\$ 25,64	R\$ 30,28
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,18110000	R\$ 30,12	R\$ 35,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 65,85
VALOR:						127,50

16.3.8. 101663 ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011927	ABRACADEIRA, GALVANIZADA/ZINCADA, ROSCA SEM FIM, PARAFUSO INOX, LARGURA FITA *12,6 A *14 MM, D = 2" A 2 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,74	R\$ 10,74
TOTAL Material:						R\$ 10,74
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31930000	R\$ 25,64	R\$ 8,18
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31930000	R\$ 30,12	R\$ 9,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 17,79
VALOR:						28,53

16.3.9. CPU2650 CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35MM2 (M)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I012620	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35mm2 (1AWG)	INDISPONÍVEL	M	1,00000000	R\$ 32,92	R\$ 32,92
TOTAL Material:						R\$ 32,92
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03600000	R\$ 25,64	R\$ 0,92

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03600000	R\$ 30,12	R\$ 1,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,00
					VALOR:	34,92

16.3.10. CPU2651 CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50MM2 (M)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 56,84	R\$ 56,84
					TOTAL Material:	R\$ 56,84
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03600000	R\$ 25,64	R\$ 0,92
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03600000	R\$ 30,12	R\$ 1,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,00
					VALOR:	58,84

16.3.11. 96984 ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 40 MM	SINAPI	M	3,00000000	R\$ 5,42	R\$ 16,26
					TOTAL Material:	R\$ 16,26
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74530000	R\$ 25,64	R\$ 19,10
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74530000	R\$ 30,12	R\$ 22,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 41,54
					VALOR:	57,80

16.3.12. 101548 ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025 (UN)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,32	R\$ 5,32
					TOTAL Material:	R\$ 5,32
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01114000	R\$ 25,64	R\$ 0,28
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05570000	R\$ 30,12	R\$ 1,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,95
					VALOR:	7,27

17.1.1. 103289 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021 (M)						
Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

91166	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX OU MULTICAMADAS, DIÂMETROS IGUAIS OU INFERIORES A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA PLÁSTICA FIXADA EM LAJE. AF_09/2023_PE	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 4,30	R\$ 4,30
97327	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 27,77	R\$ 27,77
					TOTAL Serviço:	R\$ 32,07
					VALOR:	32,07

17.1.2. 103290 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021 (M)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91166	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX OU MULTICAMADAS, DIÂMETROS IGUAIS OU INFERIORES A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA PLÁSTICA FIXADA EM LAJE. AF_09/2023_PE	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 4,30	R\$ 4,30
97328	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 45,57	R\$ 45,57
					TOTAL Serviço:	R\$ 49,87
					VALOR:	49,87

17.1.3. 103291 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021 (M)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91166	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX OU MULTICAMADAS, DIÂMETROS IGUAIS OU INFERIORES A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA PLÁSTICA FIXADA EM LAJE. AF_09/2023_PE	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 4,30	R\$ 4,30
97329	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 58,86	R\$ 58,86
					TOTAL Serviço:	R\$ 63,16
					VALOR:	63,16

17.1.4. 103292 TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021 (M)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91166	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX OU MULTICAMADAS, DIÂMETROS IGUAIS OU INFERIORES A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA PLÁSTICA FIXADA EM LAJE. AF_09/2023_PE	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 4,30	R\$ 4,30
97330	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 72,38	R\$ 72,38
					TOTAL Serviço:	R\$ 76,68
					VALOR:	76,68

17.1.5. CPU2652 CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	R\$ 30,12	R\$ 3,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	R\$ 23,99	R\$ 2,63
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,94
					VALOR:	5,94

17.1.6. CPU2653 CAIXA PARA ENCAIXE E INSTALACAO APARELHO AR CONDICIONADO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I001349	ALIZAR/MOLDURA MADEIRA DE LEI 1,5x4,5cm PARA PINTURA	INDISPONÍVEL	M	3,16000000	R\$ 10,15	R\$ 32,07
I001450	PREGO FERRO GALVANIZADO 16x24 (285 un/kg)	INDISPONÍVEL	KG	0,06000000	R\$ 23,69	R\$ 1,42
00006178	TABUA DE MADEIRA PARA PISO, CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, ENCAIXE MACHO/FEMEA, *10 X 2* CM	SINAPI	M2	1,46000000	R\$ 463,28	R\$ 676,38
					TOTAL Material:	R\$ 709,87
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,31500000	R\$ 24,75	R\$ 32,54
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,55600000	R\$ 28,16	R\$ 43,81
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 76,35
					VALOR:	786,22

17.1.7. CPU2654 TOMADA AR EXTERIOR+VENEZIANA C/ REGISTRO EM ALUMINIO 500X400 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I077202	TOMADA AR EXTERIOR + VENEZIANA COM REGISTRO 500x400mm	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 865,39	R\$ 865,39
					TOTAL Material:	R\$ 865,39
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88250	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,37100000	R\$ 23,90	R\$ 56,66
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,37100000	R\$ 29,66	R\$ 70,32
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 126,98
					VALOR:	992,37

17.1.8. CPU2655 TOMADA AR EXTERIOR+VENEZIANA C/ REGISTRO EM ALUMINIO 750X150 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I000253	TOMADA AR EXTERIOR + VENEZIANA COM REGISTRO 750x150mm	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 698,90	R\$ 698,90
					TOTAL Material:	R\$ 698,90
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88250	AUXILIAR DE MECÂNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,37100000	R\$ 23,90	R\$ 56,66
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	15,34200000	R\$ 29,66	R\$ 455,04
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 511,70

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR:	1.210,60
--------	----------

17.1.9. 91341 PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81660000	R\$ 0,92	R\$ 4,43
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	R\$ 22,43	R\$ 153,65
00039025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 CM X 210 CM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	UN	0,54730000	R\$ 831,05	R\$ 454,83
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	R\$ 40,28	R\$ 35,56
TOTAL Material:						R\$ 648,47
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55487890	R\$ 29,60	R\$ 16,42
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15681360	R\$ 23,99	R\$ 3,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 20,18
VALOR:						668,65

17.1.10. CPU2656 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 (KG)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004777	CANTONEIRA ACO ABAS IGUAIS (QUALQUER BITOLA), ESPESSURA ENTRE 1/8" E 1/4"	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 8,02	R\$ 0,20
00037394	FINCAPINO CURTO CALIBRE 22, CARGA MEDIA POTENCIA 5 (PARA FERRAMENTA DE ACO DIRETA) COR VERMELHA	SINAPI	CENTO	0,00350000	R\$ 44,15	R\$ 0,15
TOTAL Material:						R\$ 0,35
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 31,14	R\$ 3,11
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 29,41	R\$ 14,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 23,99	R\$ 11,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 29,80
VALOR:						30,15

17.1.11. CPU2698 DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 125MM 5"" (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I036511	DUTO ALUMINIZADO FLEXIVEL SEM ISOLAMENTO 24" 610mm	INDISPONÍVEL	M	1,00000000	R\$ 113,50	R\$ 113,50
TOTAL Material:						R\$ 113,50
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41200000	R\$ 24,19	R\$ 9,96
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41200000	R\$ 30,88	R\$ 12,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 22,68

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR:	136,18
--------	---------------

17.1.12. CPU2658 BARRA ROSCADA BICROMATIZADA Ø 3/8" X 3000MM (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 30,12	R\$ 12,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 23,99	R\$ 9,59
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 21,63
					VALOR:	21,63

17.1.13. CPU2659 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORCA SEXTAVADA 3/8" (REF VL 1.55 VALEMAM OU SIMILAR) (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004342	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
					TOTAL Material:	R\$ 0,31
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05000000	R\$ 30,12	R\$ 1,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05000000	R\$ 23,99	R\$ 1,19
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,69
					VALOR:	3,00

17.1.14. 90460 SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	5,62500000	R\$ 1,29	R\$ 7,25
00011976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	UN	1,78570000	R\$ 1,66	R\$ 2,96
00039028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	SINAPI	M	0,22320000	R\$ 10,00	R\$ 2,23
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	5,62500000	R\$ 0,42	R\$ 2,36
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,89290000	R\$ 4,76	R\$ 4,25
					TOTAL Material:	R\$ 19,05
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05940000	R\$ 24,76	R\$ 1,47
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26130000	R\$ 29,16	R\$ 7,61
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,08
					VALOR:	28,13

17.2.1. CPU2660 EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MODELO EC4-TN (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I006408	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MODELO EC4-TN-2	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 7.497,00	R\$ 7.497,00
					TOTAL Material:	R\$ 7.497,00

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%		
	DESCRIÇÃO:		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL:		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	CLIENTE:		SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%	
		BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
		PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,69100000	R\$ 24,19	R\$ 40,90
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,69100000	R\$ 30,88	R\$ 52,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 93,11
VALOR:						7.590,11

17.2.2. CPU2661 EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO EC5-TN-3 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I036691	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO EC5-TN-3 ARRANJO 4	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 6.655,50	R\$ 6.655,50
TOTAL Material:						R\$ 6.655,50
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,18600000	R\$ 24,19	R\$ 77,06
88277	MONTADOR (TUBO AÇO/EQUIPAMENTOS) COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,18600000	R\$ 30,88	R\$ 98,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 175,44
VALOR:						6.830,94

17.2.3. CPU2663 CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 - 220V - S&P (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I006442	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 - 220V - S&P</td>	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 3.902,00	R\$ 3.902,00
TOTAL Material:						R\$ 3.902,00
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,15500000	R\$ 24,19	R\$ 124,69
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,15500000	R\$ 29,66	R\$ 152,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 277,58
VALOR:						4.179,58

17.2.4. CPU2664 CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO COLARINHO COM BOCAL CVM2500 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I006441	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO COLARINHO COM BOCAL CVM2500	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 3.699,00	R\$ 3.699,00
TOTAL Material:						R\$ 3.699,00
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,78200000	R\$ 24,19	R\$ 768,80
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	28,49400000	R\$ 29,66	R\$ 845,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1.613,93
VALOR:						5.312,93

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

17.2.5. CPU2662 CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO MODELO: CAB-250N - 220V - S&P (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I204016	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250N- 220V - S&P</td>	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 3.902,00	R\$ 3.902,00
					TOTAL Material:	R\$ 3.902,00
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,19200000	R\$ 25,64	R\$ 56,20
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,19200000	R\$ 30,12	R\$ 66,02
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 122,22
					VALOR:	4.024,22

17.2.6. CPU2665 EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I060985	EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 202,50	R\$ 202,50
					TOTAL Material:	R\$ 202,50
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,03100000	R\$ 24,19	R\$ 24,93
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,03100000	R\$ 29,66	R\$ 30,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 55,50
					VALOR:	258,00

18.1. 91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,78	R\$ 1,78
					TOTAL Material:	R\$ 1,78
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 25,64	R\$ 7,46
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 30,12	R\$ 8,76
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 16,22
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	R\$ 726,22	R\$ 0,65
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,65
					VALOR:	18,65

18.2. CPU2678 LEITOS - PORCA E ARRUELA 1/4"" (CJ)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10800000	R\$ 30,12	R\$ 3,25

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,25
VALOR:	3,25

18.3. CPU2604 LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8"" (CJ)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I028055	ARRUELA ACO 3/8" x 1/2"	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,29
00004342	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
TOTAL Material:						R\$ 0,60
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10900000	R\$ 25,64	R\$ 2,79
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10900000	R\$ 30,12	R\$ 3,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,07
VALOR:						6,67

18.4. CPU2699 CHUMBADOR 3/8"" X 2.1/2"" COM PARAFUSO CBA/CB/CBT ZINCADO (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I002380	CHUMBADOR 3/8" X 2.1/2" COM PARAFUSO CBA/CB/CBT ZINCADO	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 3,61	R\$ 3,61
TOTAL Material:						R\$ 3,61
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 24,19	R\$ 3,09
88278	MONTADOR DE ESTRUTURAS METÁLICAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27600000	R\$ 26,75	R\$ 7,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,47
VALOR:						14,08

18.5. CPU2606 PARAFUSO LENTILHA 42x13MM COM PORCA E ARRUELA (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I003563	PARAFUSO LENTILHA 42x13mm COM PORCA E ARRUELA	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 0,93	R\$ 0,93
TOTAL Material:						R\$ 0,93
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01300000	R\$ 25,64	R\$ 0,33
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01300000	R\$ 30,12	R\$ 0,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,72
VALOR:						1,65

18.6. CPU2607 SUPORTE PARA FIXACAO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I036580	SUPORTE PARA FIXACAO DE FITA DE ALUMINIO 7/8"x1/8" COM BASE	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 4,33	R\$ 4,33

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Material:	R\$ 4,33
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02100000	R\$ 25,64	R\$ 0,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02100000	R\$ 30,12	R\$ 0,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,16
VALOR:						5,49

18.7. CPU2608 VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4"" (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 4,76	R\$ 4,76
TOTAL Material:						R\$ 4,76
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30900000	R\$ 25,64	R\$ 7,92
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30900000	R\$ 30,12	R\$ 9,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 17,22
VALOR:						21,98

18.8. CPU2611 CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I004948	CAIXA DE PASSAGEM CHAPA DE ACO DE EMBUTIR COM TAMPA APARAFUSADA 302x302x122 CEMAR	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 154,65	R\$ 154,65
TOTAL Material:						R\$ 154,65
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54700000	R\$ 25,64	R\$ 39,66
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54700000	R\$ 30,12	R\$ 46,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 86,25
VALOR:						240,90

18.9. 98307 TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038083	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 43,56	R\$ 43,56
TOTAL Material:						R\$ 43,56
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32379120	R\$ 25,64	R\$ 8,30
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43172160	R\$ 30,12	R\$ 13,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 21,30
VALOR:						64,86

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

18.10. CPU2623 SAIDA PARA ELETRODUTO MG2982 HORIZONTAL (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I034533	ELETROCALHA - SAIDA HORIZONTAL PRE GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 2.1/2" CHAPA 16	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 5,75	R\$ 5,75
					TOTAL Material:	R\$ 5,75
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15500000	R\$ 25,64	R\$ 3,97
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15500000	R\$ 30,12	R\$ 4,66
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,63
					VALOR:	14,38

18.11. CPU2624 SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"" (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I035753	ELETROCALHA - SAIDA HORIZONTAL PRE GALVANIZADA PARA ELETRODUTO 1 1/4" CHAPA 16	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 3,95	R\$ 3,95
					TOTAL Material:	R\$ 3,95
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15600000	R\$ 25,64	R\$ 3,99
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15600000	R\$ 30,12	R\$ 4,69
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,68
					VALOR:	12,63

18.12. CPU2669 TÊ HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR) (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 30,12	R\$ 6,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 23,99	R\$ 4,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,81
					VALOR:	10,81

18.13. CPU2667 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 75 X 50 X 3000 MM (REF. VL 3.01 GE 75/50 VALEMAM OU SIMILAR) (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 30,12	R\$ 9,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 23,99	R\$ 7,19
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 16,22
					VALOR:	16,22

18.14. CPU2668 SUPORTE VERTICAL 100 X 100 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR) (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 30,12	R\$ 6,02

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 23,99	R\$ 4,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,81
					VALOR:	10,81

18.15. CPU2670 EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA 50x50 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I037484	ELETROCALHA - EMENDA INTERNA INTEGRAL "U" 50x50mm CHAPA 22	INDISPONÍVEL	UN	1,00000000	R\$ 3,75	R\$ 3,75
					TOTAL Material:	R\$ 3,75
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	R\$ 25,64	R\$ 3,69
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	R\$ 30,12	R\$ 4,33
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,02
					VALOR:	11,77

18.16. CPU2671 TERMINAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METALICA (REF. VL 3.01-25 GE VALEMAM OU SIMILAR) (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	R\$ 30,12	R\$ 10,54
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35000000	R\$ 23,99	R\$ 8,39
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 18,93
					VALOR:	18,93

18.17. 91837 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039245	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 6,66	R\$ 7,32
					TOTAL Material:	R\$ 7,32
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 25,64	R\$ 2,69
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 30,12	R\$ 3,16
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,85
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 12,42	R\$ 12,42
					TOTAL Serviço:	R\$ 12,42
					VALOR:	25,59

18.18. 91835 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
---	--	--	--	--	--	--

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 3,46	R\$ 3,80
TOTAL Material:						R\$ 3,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R\$ 25,64	R\$ 2,33
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R\$ 30,12	R\$ 2,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,07

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 12,42	R\$ 12,42
TOTAL Serviço:						R\$ 12,42
VALOR:						21,29

18.19. 93008 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)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002680	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 9,88	R\$ 10,86
TOTAL Material:						R\$ 10,86
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11220000	R\$ 25,64	R\$ 2,87
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11220000	R\$ 30,12	R\$ 3,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,24
VALOR:						17,10

18.20. 91865 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002684	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 8,99	R\$ 9,14
TOTAL Material:						R\$ 9,14
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16200000	R\$ 25,64	R\$ 4,15
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16200000	R\$ 30,12	R\$ 4,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,02
VALOR:						18,16

18.21. CPU2672 TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 25,64	R\$ 5,12

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	R\$ 30,12	R\$ 6,02
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,14
					VALOR:	11,14

19.1.1. 104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034353	ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI	KG	8,62000000	R\$ 2,17	R\$ 18,70
00036178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, *40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	UN	6,43750000	R\$ 14,34	R\$ 92,31
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24000000	R\$ 6,87	R\$ 1,64
					TOTAL Material:	R\$ 112,65

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63900000	R\$ 29,60	R\$ 18,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27900000	R\$ 23,99	R\$ 30,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 49,59
					VALOR:	162,24

19.2.1. 103946 PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003322	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 14,00	R\$ 14,00
					TOTAL Material:	R\$ 14,00
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02770000	R\$ 24,19	R\$ 0,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13860000	R\$ 23,99	R\$ 3,32
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,99
					VALOR:	17,99

19.3.1. CPU2673 LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO 20 X 20CM - INSTALADO (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	R\$ 29,60	R\$ 7,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,40
					VALOR:	7,40

19.3.2. CPU2674 LETRA CAIXA INOX ESCOVADO COLOCADA (M)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU2674	LETRA CAIXA INOX ESCOVADO COLOCADA	Composições	M	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,00
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,00
					VALOR:	0,00

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

20.1. CPU2675 LIMPEZA/REMOÇÃO DE TINTAS EM PISOS E REVESTIMENTOS (m²)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,14000000	R\$ 24,18	R\$ 3,38
00000013	ESTOPA	SINAPI	KG	0,05000000	R\$ 14,20	R\$ 0,71
					TOTAL Material:	R\$ 4,09
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 23,99	R\$ 9,59
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,59
					VALOR:	13,68

20.2. CPU2676 LIMPEZA GERAL (m²)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038400	VASSOURA 40 CM COM CABO	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 33,60	R\$ 1,68
					TOTAL Material:	R\$ 1,68
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 23,99	R\$ 2,39
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,39
					VALOR:	4,07

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008				DATA :	30/03/2026	BDI :	25,83%
		DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²				FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO				SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
							Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103324	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	SINAPI	Serviço	M2	888,77	R\$ 102,48	R\$ 91.081,15	3,98%	3,98%	A
CPU2475	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA 25000L H <= 10M DE ALTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 66.371,15	R\$ 66.371,15	2,90%	6,89%	A
94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M2	568,25	R\$ 111,26	R\$ 63.223,50	2,77%	9,65%	A
93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	Mão de Obra	MES	1,75	R\$ 29.100,86	R\$ 50.926,50	2,23%	11,88%	A
104958	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	SINAPI	Serviço	M2	1.591,19	R\$ 31,73	R\$ 50.488,46	2,21%	14,09%	A
96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	Serviço	M2	502,19	R\$ 99,76	R\$ 50.098,47	2,19%	16,28%	A
96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M3	54,30	R\$ 898,45	R\$ 48.785,84	2,13%	18,41%	A
CPU2283	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	Composição	Serviço	m³	57,90	R\$ 838,62	R\$ 48.556,10	2,12%	20,53%	A
CPU2543	PORTAO DE CORRER EM ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	Composição	Serviço	m²	44,50	R\$ 1.078,60	R\$ 47.997,70	2,10%	22,63%	A
101792	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO SIMPLES, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M3	1.914,91	R\$ 24,51	R\$ 46.934,44	2,05%	24,69%	A
96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M2	403,50	R\$ 110,98	R\$ 44.780,43	1,96%	26,64%	A
98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	325,60	R\$ 121,70	R\$ 39.625,52	1,73%	28,38%	A
94207	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	SINAPI	Serviço	M2	490,12	R\$ 78,39	R\$ 38.420,51	1,68%	30,06%	A
104611	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	300,48	R\$ 126,27	R\$ 37.941,61	1,66%	31,72%	A
94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M3	40,45	R\$ 918,11	R\$ 37.137,55	1,62%	33,34%	A
CPU2536	PORTA COMPLETA MADEIRA 2,20m CORRER COM FERRAGENS	Composição	Serviço	m²	7,98	R\$ 4.505,57	R\$ 35.954,45	1,57%	34,91%	A
92460	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	205,10	R\$ 174,41	R\$ 35.771,49	1,56%	36,48%	A
94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	154,40	R\$ 214,58	R\$ 33.131,15	1,45%	37,93%	A

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS													
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :		30/03/2026		BDI :		25,83%	
		DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
		LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI		2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%		59,74%	
							Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL					
91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	1.118,70	R\$ 26,79	R\$ 29.969,97	1,31%	39,24%	A					
CPU2528	LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M	Composiçãoe	Serviço	MÊS	14,00	R\$ 2.107,31	R\$ 29.502,34	1,29%	40,53%	A					
CPU2656	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	Composiçãoe	Serviço	KG	750,00	R\$ 37,94	R\$ 28.455,00	1,24%	41,77%	A					
CPU2660	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MODELO EC4-TN	Composiçãoe	Serviço	UN	3,00	R\$ 8.615,53	R\$ 25.846,59	1,13%	42,90%	A					
CPU2552	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM	Composiçãoe	Serviço	m²	568,25	R\$ 44,18	R\$ 25.105,28	1,10%	44,00%	A					
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	4.032,90	R\$ 5,86	R\$ 23.632,79	1,03%	45,03%	A					
92423	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	SINAPI	Serviço	M2	231,10	R\$ 100,84	R\$ 23.304,12	1,02%	46,05%	A					
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	KG	1.092,40	R\$ 19,88	R\$ 21.716,91	0,95%	47,00%	A					
98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	403,50	R\$ 52,48	R\$ 21.175,68	0,93%	47,93%	A					
CPU2100	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto	Composiçãoe	Serviço	m²	539,41	R\$ 39,05	R\$ 21.063,96	0,92%	48,85%	A					
88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	1.442,83	R\$ 14,31	R\$ 20.646,90	0,90%	49,75%	A					
90844	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_10/2025	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R\$ 1.710,29	R\$ 20.523,48	0,90%	50,65%	B					
94569	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	SINAPI	Serviço	M2	28,64	R\$ 690,69	R\$ 19.781,36	0,87%	51,52%	B					
87905	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	SINAPI	Serviço	M2	1.777,54	R\$ 10,87	R\$ 19.321,86	0,85%	52,36%	B					
CPU2529	BARRACAO PARA REFEITORIO EM OBRAS EM COMPENSADO	Composiçãoe	Serviço	m²	13,00	R\$ 1.452,17	R\$ 18.878,21	0,83%	53,19%	B					
92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M	137,60	R\$ 134,08	R\$ 18.449,41	0,81%	53,99%	B					
102257	DIVISORIA SANITÁRIA, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E. AF_10/2025	SINAPI	Serviço	M2	36,38	R\$ 497,75	R\$ 18.108,14	0,79%	54,79%	B					

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS									
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :	30/03/2026	BDI :	25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
							Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	416,29	R\$ 43,39	R\$ 18.062,82	0,79%	55,58%	B
104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	1.442,83	R\$ 12,31	R\$ 17.761,24	0,78%	56,35%	B
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_10/2025	SINAPI	Serviço	M2	490,12	R\$ 35,69	R\$ 17.492,38	0,77%	57,12%	B
98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	222,30	R\$ 78,46	R\$ 17.441,66	0,76%	57,88%	B
100383	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_10/2025	SINAPI	Serviço	M2	490,12	R\$ 35,35	R\$ 17.325,74	0,76%	58,64%	B
CPU2696	LUMINARIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 40X40CM, EMBUTIR, POTENCIA DE 36W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Composiçãoe	Serviço	UN	71,00	R\$ 241,74	R\$ 17.163,54	0,75%	59,39%	B
CPU1942	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	Composiçãoe	Serviço	m²	107,07	R\$ 153,15	R\$ 16.397,77	0,72%	60,11%	B
CPU2194	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V	Composiçãoe	Serviço	UN	1,00	R\$ 15.919,32	R\$ 15.919,32	0,70%	60,80%	B
101801	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	SINAPI	Serviço	UN	11,00	R\$ 1.417,39	R\$ 15.591,29	0,68%	61,48%	B
100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	24,00	R\$ 627,83	R\$ 15.067,92	0,66%	62,14%	B
100324	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	SINAPI	Serviço	M3	60,58	R\$ 245,04	R\$ 14.844,52	0,65%	62,79%	B
CPU2574	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA ´R´, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	Composiçãoe	Serviço	M	180,93	R\$ 81,55	R\$ 14.754,84	0,65%	63,44%	B
91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	447,40	R\$ 32,63	R\$ 14.598,66	0,64%	64,08%	B
CPU2547	ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROSTATICA BRANCA	Composiçãoe	Serviço	M	106,60	R\$ 136,09	R\$ 14.507,19	0,63%	64,71%	B
CPU2286	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.	Composiçãoe	Serviço	m²	91,66	R\$ 153,15	R\$ 14.037,73	0,61%	65,32%	B
CPU2653	CAIXA PARA ENCAIXE E INSTALACAO APARELHO AR CONDICIONADO	Composiçãoe	Serviço	UN	14,00	R\$ 989,30	R\$ 13.850,20	0,61%	65,93%	B
88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	502,19	R\$ 27,09	R\$ 13.604,33	0,59%	66,53%	B
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	KG	787,40	R\$ 17,21	R\$ 13.551,15	0,59%	67,12%	B
CPU2650	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35MM2	Composiçãoe	Serviço	M	307,00	R\$ 43,94	R\$ 13.489,58	0,59%	67,71%	B

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS											
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA :				30/03/2026		BDI :		25,83%	
				FONTE		VERSÃO		HORA		MES			
				SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%			
				SINAPI		2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%		59,74%			
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%					
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
CPU2522	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS.	Composição	Serviço	m²	50,50	R\$ 260,72	R\$ 13.166,36	0,58%	68,28%	B
96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	553,81	R\$ 23,15	R\$ 12.820,70	0,56%	68,84%	B
90843	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_10/2025	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 1.592,73	R\$ 12.741,84	0,56%	69,40%	B
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	954,90	R\$ 13,20	R\$ 12.604,68	0,55%	69,95%	B
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	3.065,40	R\$ 4,04	R\$ 12.384,22	0,54%	70,49%	B
CPU2284	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	Composição	Serviço	m³	14,20	R\$ 838,18	R\$ 11.902,16	0,52%	71,02%	B
CPU2534	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 20X20CM,FERRO 3.4MM, PAINEL 2X3M, (0,72KG/M²), MALHA POP LEVE GERDAU OU SIMILAR	Composição	Serviço	m²	631,11	R\$ 18,53	R\$ 11.694,47	0,51%	71,53%	B
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	353,06	R\$ 32,09	R\$ 11.329,70	0,50%	72,02%	B
93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	114,15	R\$ 96,70	R\$ 11.038,30	0,48%	72,50%	B
94451	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	74,20	R\$ 148,76	R\$ 11.037,99	0,48%	72,99%	B
90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M	187,06	R\$ 58,12	R\$ 10.871,93	0,48%	73,46%	B
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	622,60	R\$ 17,40	R\$ 10.833,24	0,47%	73,94%	B
86932	BACIA SANITÁRIA COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2" X 40 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	14,00	R\$ 761,80	R\$ 10.665,20	0,47%	74,40%	B
97361	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 16 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 10.592,27	R\$ 10.592,27	0,46%	74,87%	B
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	KG	415,50	R\$ 25,27	R\$ 10.499,68	0,46%	75,33%	B
CPU2626	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 100X100 CHAPA 22 SEM TAMPA	Composição	Serviço	M	88,60	R\$ 115,89	R\$ 10.267,85	0,45%	75,77%	B
95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	553,81	R\$ 17,74	R\$ 9.824,59	0,43%	76,20%	B
CPU2535	COBOGO DE CIMENTO (ELEMENTO VAZADO, CIRCULAR), 30 X 30 X 5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	Composição	Serviço	m²	76,23	R\$ 128,88	R\$ 9.824,52	0,43%	76,63%	B

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS													
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :		30/03/2026		BDI :		25,83%	
		DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
		LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI		2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%		59,74%	
							Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL					
CPU1926	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	Composição	Serviço	M2XMÊS	273,40	R\$ 35,81	R\$ 9.790,45	0,43%	77,06%	B					
CPU2651	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50MM2	Composição	Serviço	M	132,00	R\$ 74,04	R\$ 9.773,28	0,43%	77,49%	B					
CPU2675	LIMPEZA/REMOÇÃO DE TINTAS EM PISOS E REVESTIMENTOS	Composição	Serviço	m²	564,56	R\$ 17,21	R\$ 9.716,08	0,42%	77,91%	B					
CPU2663	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 - 220V - S&P	Composição	Serviço	UN	2,00	R\$ 4.744,24	R\$ 9.488,48	0,41%	78,33%	B					
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	M3	250,02	R\$ 36,67	R\$ 9.168,23	0,40%	78,73%	B					
CPU2531	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 9.092,66	R\$ 9.092,66	0,40%	79,13%	B					
CPU2548	MOLA AEREA COM CALHA/BRACO DESLIZANTE	Composição	Serviço	UN	4,00	R\$ 2.241,84	R\$ 8.967,36	0,39%	79,52%	B					
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	982,20	R\$ 9,05	R\$ 8.888,91	0,39%	79,91%	B					
99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	97,50	R\$ 86,75	R\$ 8.458,12	0,37%	80,28%	C					
101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	Serviço	M	40,40	R\$ 208,74	R\$ 8.433,10	0,37%	80,65%	C					
104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	502,19	R\$ 15,45	R\$ 7.758,84	0,34%	80,99%	C					
CPU2661	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO EC5-TN-3	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 7.753,80	R\$ 7.753,80	0,34%	81,33%	C					
98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	107,01	R\$ 72,34	R\$ 7.741,10	0,34%	81,66%	C					
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	696,80	R\$ 11,02	R\$ 7.678,74	0,34%	82,00%	C					
90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M	38,92	R\$ 184,28	R\$ 7.172,18	0,31%	82,31%	C					
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	429,20	R\$ 16,67	R\$ 7.154,76	0,31%	82,63%	C					
CPU2618	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO	Composição	Serviço	UN	18,00	R\$ 387,59	R\$ 6.976,62	0,31%	82,93%	C					
93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	416,29	R\$ 15,65	R\$ 6.514,94	0,28%	83,22%	C					
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	274,00	R\$ 23,47	R\$ 6.430,78	0,28%	83,50%	C					
CPU2464	PRESSURIZADOR MAX PRESS 20E	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 6.389,41	R\$ 6.389,41	0,28%	83,78%	C					
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	Serviço	M3	52,10	R\$ 119,40	R\$ 6.220,74	0,27%	84,05%	C					
103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	SINAPI	Serviço	M2	272,27	R\$ 22,64	R\$ 6.164,19	0,27%	84,32%	C					

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS									
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA :		30/03/2026		BDI :		25,83%	
				FORTE	VERSÃO	HORA	MES				
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%				
				SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%				
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%						
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	148,37	R\$ 41,07	R\$ 6.093,56	0,27%	84,59%	C
CPU2664	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO COLARINHO COM BOCAL CVM2500	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 6.030,71	R\$ 6.030,71	0,26%	84,85%	C
92986	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	SINAPI	Serviço	M	113,20	R\$ 51,63	R\$ 5.844,52	0,26%	85,11%	C
87553	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	SINAPI	Serviço	M2	186,35	R\$ 30,87	R\$ 5.752,62	0,25%	85,36%	C
103290	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	SINAPI	Serviço	M	91,00	R\$ 62,75	R\$ 5.710,25	0,25%	85,61%	C
104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	KG	436,80	R\$ 13,07	R\$ 5.708,98	0,25%	85,86%	C
CPU2590	CAIXA DE COLETORA DE TALVEGUE - CCT 02 (PADRÃO DNIT)	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 5.696,12	R\$ 5.696,12	0,25%	86,11%	C
CPU2643	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 36W, 60X60 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO	Composição	Serviço	UN	21,00	R\$ 267,97	R\$ 5.627,37	0,25%	86,35%	C
86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	9,00	R\$ 589,21	R\$ 5.302,89	0,23%	86,58%	C
91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	230,40	R\$ 22,85	R\$ 5.264,64	0,23%	86,81%	C
99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 725,35	R\$ 5.077,45	0,22%	87,04%	C
CPU2654	TOMADA AR EXTERIOR+VENEZIANA C/ REGISTRO EM ALUMINIO 500X400	Composição	Serviço	UN	4,00	R\$ 1.248,70	R\$ 4.994,80	0,22%	87,25%	C
92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	467,80	R\$ 10,61	R\$ 4.963,36	0,22%	87,47%	C
CPU2537	PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA	Composição	Serviço	m²	24,01	R\$ 205,48	R\$ 4.933,57	0,22%	87,69%	C
CPU2576	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	Composição	Serviço	M	108,78	R\$ 45,08	R\$ 4.903,80	0,21%	87,90%	C
91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	145,00	R\$ 32,20	R\$ 4.669,00	0,20%	88,11%	C
CPU2662	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO MODELO: CAB-250N - 220V - S&P	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 4.567,89	R\$ 4.567,89	0,20%	88,31%	C
CPU2553	PISO ALTA RESISTENCIA, COLORIDO, E=10MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO	Composição	Serviço	m²	457,67	R\$ 9,94	R\$ 4.549,24	0,20%	88,50%	C
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	296,70	R\$ 14,94	R\$ 4.432,70	0,19%	88,70%	C
CPU2621	DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENSIB.(30MA) TETRAPOLAR 25A	Composição	Serviço	UN	18,00	R\$ 235,39	R\$ 4.237,02	0,19%	88,88%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008				DATA :	30/03/2026	BDI :	25,83%
		DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²				FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO				SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
							Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
CPU2698	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 125MM 5'''	Composição	Serviço	UN	24,00	R\$ 171,36	R\$ 4.112,64	0,18%	89,06%	C
CPU2586	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	Composição	Serviço	M	120,34	R\$ 34,06	R\$ 4.098,78	0,18%	89,24%	C
CPU2678	LEITOS - PORCA E ARRUELA 1/4'''	Composição	Serviço	CJ	999,00	R\$ 4,09	R\$ 4.085,91	0,18%	89,42%	C
89811	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	SINAPI	Serviço	UN	65,00	R\$ 59,68	R\$ 3.879,20	0,17%	89,59%	C
CPU2608	VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4'''	Composição	Serviço	M	139,00	R\$ 27,66	R\$ 3.844,74	0,17%	89,76%	C
CPU2658	BARRA ROSCADA BICROMATIZADA Ø 3/8" X 3000MM	Composição	Serviço	UN	140,00	R\$ 27,22	R\$ 3.810,80	0,17%	89,93%	C
86919	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_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 1.266,71	R\$ 3.800,13	0,17%	90,09%	C
101910	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 459,02	R\$ 3.672,16	0,16%	90,25%	C
CPU2591	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	Composição	Serviço	un	5,00	R\$ 725,35	R\$ 3.626,75	0,16%	90,41%	C
90100	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	SINAPI	Serviço	M3	208,39	R\$ 17,16	R\$ 3.575,97	0,16%	90,57%	C
94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	53,63	R\$ 66,64	R\$ 3.573,90	0,16%	90,72%	C
103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	Serviço	M2	6,00	R\$ 588,33	R\$ 3.529,98	0,15%	90,88%	C
103289	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	SINAPI	Serviço	M	84,00	R\$ 40,35	R\$ 3.389,40	0,15%	91,03%	C
103292	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	SINAPI	Serviço	M	35,00	R\$ 96,49	R\$ 3.377,15	0,15%	91,17%	C
CPU2527	BARRAÇÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OFICINA, ETC.) C/ TESOURAS, TELHA 4MM, PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO	Composição	Serviço	m²	15,00	R\$ 220,94	R\$ 3.314,10	0,14%	91,32%	C
93199	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	48,80	R\$ 67,51	R\$ 3.294,49	0,14%	91,46%	C
100868	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 654,25	R\$ 3.271,25	0,14%	91,61%	C
96374	INSTALAÇÃO DE REFORÇO DE MADEIRA EM PAREDE DRYWALL. AF_07/2023	SINAPI	Serviço	M	77,94	R\$ 41,22	R\$ 3.212,69	0,14%	91,75%	C
93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	Serviço	UN	41,00	R\$ 76,93	R\$ 3.154,13	0,14%	91,88%	C

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS												
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :		30/03/2026	BDI :		25,83%	
		DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FONTE		VERSÃO		HORA		MES
		LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI		2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%		59,74%
							Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL				
CPU2520	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACUSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS.	Composiçãoe	Serviço	m²	10,56	R\$ 294,43	R\$ 3.109,18	0,14%	92,02%	C				
CPU2641	LUMINÁRIA DE EMBUTIR DE LED RETANGULAR, DIMENSÃO DE 60X20CM OU EQUIVALENTE. CORPO FABRICADO EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCO OU SIMILAR. FIXADA ATRAVÉS DE PRESILHAS PARA GESSO. MONTADA COM LED INTEGRADO DE ALTA PERFORMANCE 24W BRANCO NEUTRO OU BRANCO FRIO 4500K - 6500K E DRIVER BIVOLT.	Composiçãoe	Serviço	UN	19,00	R\$ 163,39	R\$ 3.104,41	0,14%	92,16%	C				
CPU2532	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	Composiçãoe	Serviço	m³	126,40	R\$ 24,23	R\$ 3.062,67	0,13%	92,29%	C				
89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	25,00	R\$ 121,56	R\$ 3.039,00	0,13%	92,42%	C				
88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	553,81	R\$ 5,47	R\$ 3.029,34	0,13%	92,56%	C				
104063	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	34,00	R\$ 87,88	R\$ 2.987,92	0,13%	92,69%	C				
92003	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	42,00	R\$ 70,79	R\$ 2.973,18	0,13%	92,82%	C				
CPU2541	PORTA ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR	Composiçãoe	Serviço	m²	1,68	R\$ 1.767,50	R\$ 2.969,40	0,13%	92,95%	C				
102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	107,83	R\$ 26,83	R\$ 2.893,08	0,13%	93,07%	C				
CPU2676	LIMPEZA GERAL	Composiçãoe	Serviço	m²	564,56	R\$ 5,12	R\$ 2.890,55	0,13%	93,20%	C				
CPU2105	RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA	Composiçãoe	Serviço	UN	19,00	R\$ 148,15	R\$ 2.814,85	0,12%	93,32%	C				
CPU2611	CAIXA DE PASSAGEM DE AÇO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120	Composiçãoe	Serviço	UN	9,00	R\$ 303,12	R\$ 2.728,08	0,12%	93,44%	C				
86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	14,00	R\$ 193,50	R\$ 2.709,00	0,12%	93,56%	C				
91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	213,10	R\$ 12,62	R\$ 2.689,32	0,12%	93,68%	C				
CPU2577	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA ´R`, DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	Composiçãoe	Serviço	M	30,57	R\$ 87,04	R\$ 2.660,81	0,12%	93,79%	C				
92772	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	252,40	R\$ 10,48	R\$ 2.645,15	0,12%	93,91%	C				
CPU2530	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL	Composiçãoe	Serviço	m³	140,00	R\$ 18,11	R\$ 2.535,40	0,11%	94,02%	C				
104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	KG	207,10	R\$ 12,21	R\$ 2.528,69	0,11%	94,13%	C				
101509	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_12/2025	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 2.466,09	R\$ 2.466,09	0,11%	94,24%	C				
102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	106,81	R\$ 22,90	R\$ 2.445,95	0,11%	94,35%	C				

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS											
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA :				30/03/2026		BDI :		25,83%	
				FONTE		VERSÃO		HORA		MES			
				SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%			
				SINAPI		2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%		59,74%			
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%					
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
92988	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	SINAPI	Serviço	M	32,00	R\$ 74,92	R\$ 2.397,44	0,10%	94,45%	C
CPU2578	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 40 MM, (1 1/4'), INCLUSIVE CONEXÕES	Composiçãoe	Serviço	M	69,23	R\$ 34,06	R\$ 2.357,97	0,10%	94,55%	C
89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	52,56	R\$ 44,20	R\$ 2.323,15	0,10%	94,66%	C
86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R\$ 227,90	R\$ 2.279,00	0,10%	94,76%	C
101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 1.094,99	R\$ 2.189,98	0,10%	94,85%	C
89669	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	50,00	R\$ 43,68	R\$ 2.184,00	0,10%	94,95%	C
100858	MITÓRIO SIFONADO COM VÁLVULA DE DESCARGA EM LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 1.089,51	R\$ 2.179,02	0,10%	95,04%	C
100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 2.147,02	R\$ 2.147,02	0,09%	95,14%	C
CPU2549	FECHADURA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA EXTERNA	Composiçãoe	Serviço	UN	21,00	R\$ 99,86	R\$ 2.097,06	0,09%	95,23%	C
97103	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 20 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SINAPI	Serviço	M2	6,25	R\$ 320,29	R\$ 2.001,81	0,09%	95,32%	C
92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	31,00	R\$ 64,10	R\$ 1.987,10	0,09%	95,40%	C
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	128,40	R\$ 15,39	R\$ 1.976,08	0,09%	95,49%	C
CPU2645	ARANDELA LED 18W BRANCO FRIO TIPO TARTARUGA	Composiçãoe	Serviço	UN	14,00	R\$ 138,44	R\$ 1.938,16	0,08%	95,57%	C
CPU2630	EMENDA PARA ELETROCALHA TIPO U 100X100	Composiçãoe	Serviço	UN	96,00	R\$ 19,65	R\$ 1.886,40	0,08%	95,66%	C
91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	50,00	R\$ 37,56	R\$ 1.878,00	0,08%	95,74%	C
98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	SINAPI	Serviço	UN	23,00	R\$ 81,61	R\$ 1.877,03	0,08%	95,82%	C
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	95,00	R\$ 19,58	R\$ 1.860,10	0,08%	95,90%	C
93012	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M	22,80	R\$ 79,36	R\$ 1.809,41	0,08%	95,98%	C
104328	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	SINAPI	Serviço	UN	17,00	R\$ 106,28	R\$ 1.806,76	0,08%	96,06%	C

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS												
		OBRA: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :		30/03/2026		BDI :		25,83%	
							FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
		DESCRIÇÃO: CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
							SINAPI		2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%		59,74%	
		LOCAL: BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					Composições Próprias		PROPRIA		0,00%		0,00%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO												
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL				
89797	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	SINAPI	Serviço	UN	25,00	R\$ 70,98	R\$ 1.774,50	0,08%	96,14%	C				
CPU2686	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COM VIDRO, 3 FOLHAS, ABERTURA DE CORRER	Composição	Serviço	m²	8,74	R\$ 201,58	R\$ 1.761,81	0,08%	96,21%	C				
CPU2614	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	Composição	Serviço	UN	170,00	R\$ 10,31	R\$ 1.752,70	0,08%	96,29%	C				
CPU2526	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M2	Composição	Serviço	UNXMÊS	14,00	R\$ 119,93	R\$ 1.679,02	0,07%	96,36%	C				
90460	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	SINAPI	Serviço	M	46,00	R\$ 35,40	R\$ 1.628,40	0,07%	96,44%	C				
92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	126,00	R\$ 12,58	R\$ 1.585,08	0,07%	96,50%	C				
CPU2655	TOMADA AR EXTERIOR+VENEZIANA C/ REGISTRO EM ALUMINIO 750X150	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.523,30	R\$ 1.523,30	0,07%	96,57%	C				
100705	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF_10/2025	SINAPI	Serviço	UN	15,00	R\$ 96,94	R\$ 1.454,10	0,06%	96,64%	C				
CPU2605	CHUMBADOR CB 3/8""x2.1/2""+ PARAFUSO	Composição	Serviço	UN	87,00	R\$ 16,69	R\$ 1.452,03	0,06%	96,70%	C				
CPU2689	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP=12CM, DIM. INT. 0,60X0,60X1,00M, SEM TAMPA	Composição	Serviço	UN	2,00	R\$ 704,70	R\$ 1.409,40	0,06%	96,76%	C				
CPU2622	DISPOSITIVO DR TETRAPOLAR 100 A, TIPO AC, 30MA	Composição	Serviço	UN	3,00	R\$ 469,69	R\$ 1.409,07	0,06%	96,82%	C				
96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	UN	11,00	R\$ 127,79	R\$ 1.405,69	0,06%	96,88%	C				
CPU2634	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4´ COM ACESSÓRIOS	Composição	Serviço	M	64,00	R\$ 21,59	R\$ 1.381,76	0,06%	96,94%	C				
104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	6,32	R\$ 204,15	R\$ 1.290,23	0,06%	97,00%	C				
89731	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	SINAPI	Serviço	UN	59,00	R\$ 21,47	R\$ 1.266,73	0,06%	97,06%	C				
CPU2606	PARAFUSO LENTILHA 42x13MM COM PORCA E ARRUELA	Composição	Serviço	UN	600,00	R\$ 2,08	R\$ 1.248,00	0,05%	97,11%	C				
104746	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	UN	35,00	R\$ 34,94	R\$ 1.222,90	0,05%	97,16%	C				
CPU2627	SUPORTE VERTICAL 150 X 150 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	Composição	Serviço	UN	87,00	R\$ 13,60	R\$ 1.183,20	0,05%	97,22%	C				
CPU2604	LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8""	Composição	Serviço	CJ	139,00	R\$ 8,39	R\$ 1.166,21	0,05%	97,27%	C				
CPU2556	TAMPO/BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA, E=2CM	Composição	Serviço	m²	19,02	R\$ 58,61	R\$ 1.114,76	0,05%	97,32%	C				
93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	Serviço	UN	14,00	R\$ 79,35	R\$ 1.110,90	0,05%	97,36%	C				
96984	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	UN	15,00	R\$ 72,73	R\$ 1.090,95	0,05%	97,41%	C				

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS												
		OBRA: CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :		30/03/2026		BDI :		25,83%	
							FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
		DESCRIÇÃO: CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
		LOCAL: BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SINAPI		2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%		59,74%	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL				
CPU2638	QUADRO GERAL DE DISTRIBUIÇÃO, EMBUTIR, COM BARRAMENTO, EM CHAPA DE AÇO, MEDINDO:1800X1100X250CM, EXCLUSIVE DISJUNTORES	Composição	Serviço	UN	2,00	R\$ 544,69	R\$ 1.089,38	0,05%	97,46%	C				
CPU2554	PISO ALTA RESISTÊNCIA OU INDUSTRIAL DE 12 MM, COMUM, COR CINZA, COM JUNTAS PLÁSTICAS, SEM POLIMENTO, ECCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, APLICADO	Composição	Serviço	m²	110,58	R\$ 9,54	R\$ 1.054,93	0,05%	97,51%	C				
CPU2575	TUBO DE PVC RÍGIDO PXB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA ´R`. DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	Composição	Serviço	M	10,62	R\$ 98,63	R\$ 1.047,45	0,05%	97,55%	C				
97903	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.046,50	R\$ 1.046,50	0,05%	97,60%	C				
CPU2635	SOQUETE OU BOCAL DE PORCELANA E27 DE TEMPO, REF.MT-2233, MARCA DECORLUX OU SIMILAR	Composição	Serviço	UN	102,00	R\$ 10,19	R\$ 1.039,38	0,05%	97,64%	C				
CPU2551	FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIM AR, INCLUSIVE FECHO E BRAÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE JANELA	Composição	Serviço	UN	43,00	R\$ 24,16	R\$ 1.038,88	0,05%	97,69%	C				
90373	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	SINAPI	Serviço	UN	59,00	R\$ 17,55	R\$ 1.035,45	0,05%	97,73%	C				
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	70,10	R\$ 14,26	R\$ 999,63	0,04%	97,78%	C				
CPU2607	SUORTE PARA FIXACAO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU	Composição	Serviço	UN	139,00	R\$ 6,91	R\$ 960,49	0,04%	97,82%	C				
CPU2667	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 75 X 50 X 3000 MM (REF. VL 3.01 GE 75/50 VALEMAM OU SIMILAR)	Composição	Serviço	UN	46,20	R\$ 20,41	R\$ 942,94	0,04%	97,86%	C				
CPU2624	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"	Composição	Serviço	UN	59,00	R\$ 15,89	R\$ 937,51	0,04%	97,90%	C				
CPU2699	CHUMBADOR 3/8" X 2.1/2" COM PARAFUSO CBA/CB/CBT ZINCADO	Composição	Serviço	UN	52,00	R\$ 17,72	R\$ 921,44	0,04%	97,94%	C				
CPU2652	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composição	Serviço	M	122,00	R\$ 7,47	R\$ 911,34	0,04%	97,98%	C				
89732	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	SINAPI	Serviço	UN	40,00	R\$ 22,39	R\$ 895,60	0,04%	98,02%	C				
86909	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 177,94	R\$ 889,70	0,04%	98,06%	C				
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	54,60	R\$ 16,11	R\$ 879,61	0,04%	98,10%	C				
101893	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 123,78	R\$ 866,46	0,04%	98,14%	C				
CPU2555	RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 10 CM, MEIA-CANA	Composição	Serviço	M	290,57	R\$ 2,98	R\$ 865,90	0,04%	98,17%	C				
91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	25,00	R\$ 34,21	R\$ 855,25	0,04%	98,21%	C				
CPU2613	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAIDA CABO DE SOM	Composição	Serviço	UN	41,00	R\$ 20,72	R\$ 849,52	0,04%	98,25%	C				



Prefeitura de

São Benedito

Cidade da Fé, Cidade das Flores

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008

DESCRIÇÃO:

CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²

LOCAL:

BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

DATA :

30/03/2026

BDI :

25,83%

FONTE

SEINFRA

SINAPI

Composições Próprias

VERSÃO

028.1 COM DESONERAÇÃO

2026/02 COM DESONERAÇÃO

PRÓPRIA

HORA

84,44%

99,71%

0,00%

MES

47,48%

59,74%

0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 210,12	R\$ 840,48	0,04%	98,28%	C
CPU2695	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	Composiçãoe	Serviço	UN	1,00	R\$ 836,54	R\$ 836,54	0,04%	98,32%	C
CPU2628	TE VERTICAL DE SUBIDA PARA ELETROCALHA 100x100 CHAPA 20	Composiçãoe	Serviço	UN	7,00	R\$ 118,10	R\$ 826,70	0,04%	98,36%	C
101888	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	Serviço	M	24,40	R\$ 33,26	R\$ 811,54	0,04%	98,39%	C
CPU2562	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAMATIC ECO, REF.1173.C, DECA OU SIMILAR	Composiçãoe	Serviço	UN	24,00	R\$ 33,43	R\$ 802,32	0,04%	98,43%	C
CPU2670	EMENDA INTERNA PARA ELETROCALHA 50x50	Composiçãoe	Serviço	UN	54,00	R\$ 14,81	R\$ 799,74	0,03%	98,46%	C
89489	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	76,00	R\$ 10,23	R\$ 777,48	0,03%	98,50%	C
CPU2693	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 100A CURVA C STECK	Composiçãoe	Serviço	UN	2,00	R\$ 374,89	R\$ 749,78	0,03%	98,53%	C
CPU2557	LAVATÓRIO DE CANTO REF. L101 DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E ENGATES CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	Composiçãoe	Serviço	UN	1,00	R\$ 725,02	R\$ 725,02	0,03%	98,56%	C
CPU2579	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	Composiçãoe	Serviço	M	21,00	R\$ 34,06	R\$ 715,26	0,03%	98,59%	C
95648	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	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 714,42	R\$ 714,42	0,03%	98,62%	C
CPU2668	SUPORTE VERTICAL 100 X 100 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	Composiçãoe	Serviço	UN	52,00	R\$ 13,60	R\$ 707,20	0,03%	98,66%	C
89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	51,00	R\$ 13,53	R\$ 690,03	0,03%	98,69%	C
92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R\$ 56,61	R\$ 679,32	0,03%	98,71%	C
91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	13,00	R\$ 51,70	R\$ 672,10	0,03%	98,74%	C
89728	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	SINAPI	Serviço	UN	38,00	R\$ 17,02	R\$ 646,76	0,03%	98,77%	C
CPU2616	RELÉ DE TEMPO ELETRÔNICO DE 3 ATÉ 30S - 220V - 50/60HZ	Composiçãoe	Serviço	UN	9,00	R\$ 70,16	R\$ 631,44	0,03%	98,80%	C
100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	SINAPI	Serviço	M3	332,94	R\$ 1,85	R\$ 615,94	0,03%	98,83%	C
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	14,00	R\$ 42,54	R\$ 595,56	0,03%	98,85%	C
103986	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	16,00	R\$ 37,22	R\$ 595,52	0,03%	98,88%	C
CPU2561	TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM AREJADOR ARTICULADO, ACIONAMENTO COTOVELO	Composiçãoe	Serviço	UN	6,00	R\$ 94,98	R\$ 569,88	0,02%	98,90%	C

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS													
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :		30/03/2026		BDI :		25,83%	
		DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
		LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI		2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%		59,74%	
							Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL					
100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 185,85	R\$ 557,55	0,02%	98,93%	C					
93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M	25,90	R\$ 21,52	R\$ 557,37	0,02%	98,95%	C					
CPU2573	SIFÃO CROMADO 1 1/4" X 2" (INSTALADO)	Composiçõe	Serviço	UN	2,00	R\$ 274,45	R\$ 548,90	0,02%	98,98%	C					
89530	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	25,00	R\$ 21,86	R\$ 546,50	0,02%	99,00%	C					
93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 76,93	R\$ 538,51	0,02%	99,02%	C					
CPU2697	LUMINARIA TIPO PLAFON COM PAINEL LED, 40X40CM, SOBREPOR, POTENCIA DE 36W, 4000K, LUZ NEUTRA, ELGIN OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	Composiçõe	Serviço	UN	2,00	R\$ 263,25	R\$ 526,50	0,02%	99,05%	C					
CPU2558	TAMPO/BANCADA EM CONCRETO ARMADO, REVESTIDO EM AÇO INOXIDÁVEL FOSCO POLIDO	Composiçõe	Serviço	m²	1,48	R\$ 338,09	R\$ 500,37	0,02%	99,07%	C					
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	31,00	R\$ 15,99	R\$ 495,69	0,02%	99,09%	C					
93011	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M	9,20	R\$ 52,87	R\$ 486,40	0,02%	99,11%	C					
CPU2544	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	Composiçõe	Serviço	m²	3,15	R\$ 153,59	R\$ 483,81	0,02%	99,13%	C					
89726	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	SINAPI	Serviço	UN	35,00	R\$ 13,63	R\$ 477,05	0,02%	99,15%	C					
103291	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	SINAPI	Serviço	M	6,00	R\$ 79,47	R\$ 476,82	0,02%	99,18%	C					
89708	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	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 156,09	R\$ 468,27	0,02%	99,20%	C					
89724	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	SINAPI	Serviço	UN	35,00	R\$ 13,34	R\$ 466,90	0,02%	99,22%	C					
89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 115,52	R\$ 462,08	0,02%	99,24%	C					
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	37,00	R\$ 12,22	R\$ 452,14	0,02%	99,26%	C					
89825	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	SINAPI	Serviço	UN	18,00	R\$ 24,98	R\$ 449,64	0,02%	99,28%	C					
104345	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	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 59,48	R\$ 416,36	0,02%	99,29%	C					



Prefeitura de

São Benedito

Cidade da Fé, Cidade das Flores

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008

DESCRIÇÃO:

CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²

LOCAL:

BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

DATA :

30/03/2026

BDI :

25,83%

FONTE

VERSÃO

HORA

MES

SEINFRA

028.1 COM DESONERAÇÃO

84,44%

47,48%

SINAPI

2026/02 COM DESONERAÇÃO

99,71%

59,74%

Composições Próprias

PRÓPRIA

0,00%

0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
96988	MASTRO 1 ½", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 208,06	R\$ 416,12	0,02%	99,31%	C
CPU2545	PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 350 MM	Composiçãoe	Serviço	UN	4,00	R\$ 102,77	R\$ 411,08	0,02%	99,33%	C
CPU2636	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 32 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	Composiçãoe	Serviço	UN	1,00	R\$ 387,77	R\$ 387,77	0,02%	99,35%	C
93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 90,51	R\$ 362,04	0,02%	99,36%	C
CPU2646	LUMINÁRIA LED REDONDA DE EMBUTIR PARA PAREDE OU PISO, ÁREA INTERNA OU EXTERNA, BIVOLT - POTÊNCIA 6 W	Composiçãoe	Serviço	UN	7,00	R\$ 51,21	R\$ 358,47	0,02%	99,38%	C
101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	SINAPI	Serviço	UN	9,00	R\$ 39,21	R\$ 352,89	0,02%	99,39%	C
94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	SINAPI	Serviço	M2	0,90	R\$ 362,58	R\$ 326,32	0,01%	99,41%	C
CPU2550	GUICHE COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI - VASADO	Composiçãoe	Serviço	m²	0,50	R\$ 640,70	R\$ 320,35	0,01%	99,42%	C
89855	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 154,10	R\$ 308,20	0,01%	99,44%	C
86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 75,72	R\$ 302,88	0,01%	99,45%	C
91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 49,97	R\$ 299,82	0,01%	99,46%	C
CPU2625	CURVA DE INVERSAO PARA ELETROCALHA 100X100MM CHAPA 20	Composiçãoe	Serviço	UN	4,00	R\$ 74,77	R\$ 299,08	0,01%	99,48%	C
104008	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	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 42,34	R\$ 296,38	0,01%	99,49%	C
CPU2665	EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A	Composiçãoe	Serviço	UN	1,00	R\$ 292,86	R\$ 292,86	0,01%	99,50%	C
CPU2615	SENSOR DE PRESENCA (LIGA/DESLIGA)	Composiçãoe	Serviço	UN	1,00	R\$ 290,60	R\$ 290,60	0,01%	99,51%	C
92010	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 93,91	R\$ 281,73	0,01%	99,53%	C
CPU2659	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORCA SEXTAVADA 3/8" (REF VL 1.55 VALEMAM OU SIMILAR)	Composiçãoe	Serviço	UN	72,00	R\$ 3,77	R\$ 271,44	0,01%	99,54%	C
89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R\$ 26,78	R\$ 267,80	0,01%	99,55%	C
89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R\$ 26,63	R\$ 266,30	0,01%	99,56%	C

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS											
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA :				30/03/2026		BDI :		25,83%	
				FONTE		VERSÃO		HORA		MES			
				SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%			
				SINAPI		2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%		59,74%			
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%					
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
104348	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	SINAPI	Serviço	UN	19,00	R\$ 13,83	R\$ 262,77	0,01%	99,57%	C
94492	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 63,98	R\$ 255,92	0,01%	99,58%	C
CPU2673	LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO 20 X 20CM - INSTALADO	Composiçãoe	Serviço	UN	27,00	R\$ 9,31	R\$ 251,37	0,01%	99,59%	C
94656	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	SINAPI	Serviço	UN	54,00	R\$ 4,57	R\$ 246,78	0,01%	99,61%	C
CPU2691	LUVA SIMPLES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 200MM	Composiçãoe	Serviço	UN	5,00	R\$ 49,30	R\$ 246,50	0,01%	99,62%	C
CPU2619	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 1 POLO, SUPORTABILIDADE <= 4 KV, UN ATÉ 240V/415V, IIMP = 60 KA, CURVA DE ENSAIO 10/350µS - CLASSE 1	Composiçãoe	Serviço	UN	8,00	R\$ 29,66	R\$ 237,28	0,01%	99,63%	C
CPU2598	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC , COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2	Composiçãoe	Serviço	UN	38,00	R\$ 6,03	R\$ 229,14	0,01%	99,64%	C
CPU2623	SAIDA PARA ELETRODUTO MG2982 HORIZONTAL	Composiçãoe	Serviço	UN	12,00	R\$ 18,09	R\$ 217,08	0,01%	99,65%	C
94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 215,09	R\$ 215,09	0,01%	99,66%	C
89783	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	SINAPI	Serviço	UN	11,00	R\$ 19,33	R\$ 212,63	0,01%	99,67%	C
CPU2595	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	Composiçãoe	Serviço	UN	6,00	R\$ 35,18	R\$ 211,08	0,01%	99,67%	C
89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	18,00	R\$ 11,53	R\$ 207,54	0,01%	99,68%	C
CPU2538	PORTA DE ABRIR EM TELA ONDULADA DE AÇO GALVANIZADO, COMPLETA	Composiçãoe	Serviço	m²	2,00	R\$ 101,27	R\$ 202,54	0,01%	99,69%	C
89366	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	SINAPI	Serviço	UN	9,00	R\$ 22,07	R\$ 198,63	0,01%	99,70%	C
94962	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	SINAPI	Serviço	M3	0,34	R\$ 552,81	R\$ 187,96	0,01%	99,71%	C
CPU2612	CAIXA DE PASSAGEM CH.DE ACO C/TAMPA APARAF. 200x200x100 PISO	Composiçãoe	Serviço	UN	1,00	R\$ 185,79	R\$ 185,79	0,01%	99,72%	C
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	Serviço	M2	0,22	R\$ 841,36	R\$ 185,10	0,01%	99,73%	C
101548	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	SINAPI	Serviço	UN	20,00	R\$ 9,15	R\$ 183,00	0,01%	99,73%	C
86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 29,91	R\$ 179,46	0,01%	99,74%	C

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS									
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :	30/03/2026	BDI :	25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
							Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 174,14	R\$ 174,14	0,01%	99,75%	C
CPU2692	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 60 A ATÉ 100 A	Composição	Serviço	UN	4,00	R\$ 42,09	R\$ 168,36	0,01%	99,76%	C
95673	HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 167,92	R\$ 167,92	0,01%	99,76%	C
CPU2562	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO, DE MESA, CROMADA, BICA ALTA, REF.: FLEX PLUS, 1198 C21, DA DECA OU SIMILAR, INCLUSIVE FURO PARA INSTALAÇÃO EM BANCADA	Composição	Serviço	UN	5,00	R\$ 33,43	R\$ 167,15	0,01%	99,77%	C
96987	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 160,43	R\$ 160,43	0,01%	99,78%	C
CPU2565	ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 60,3mm 2"	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 158,70	R\$ 158,70	0,01%	99,78%	C
89829	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	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 50,63	R\$ 151,89	0,01%	99,79%	C
93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M	4,80	R\$ 31,38	R\$ 150,62	0,01%	99,80%	C
91957	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 74,10	R\$ 148,20	0,01%	99,80%	C
92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	SINAPI	Serviço	M	1,00	R\$ 136,56	R\$ 136,56	0,01%	99,81%	C
CPU2599	ABRIGO DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO CARBONO PINTADO COM TINTA A BASE DE EPOXI VERMELHA, DIMENSÕES 75X35X25CM	Composição	Serviço	UN	2,00	R\$ 67,43	R\$ 134,86	0,01%	99,82%	C
89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 26,97	R\$ 134,85	0,01%	99,82%	C
104350	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	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 42,15	R\$ 126,45	0,01%	99,83%	C
CPU2672	TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA	Composição	Serviço	UN	9,00	R\$ 14,02	R\$ 126,18	0,01%	99,83%	C
CPU2597	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ALUMÍNIO 35 X 25 CM - "PERIGO - GÁS INFLAMÁVEL - PROIBIDO FUMAR"	Composição	Serviço	UN	2,00	R\$ 59,95	R\$ 119,90	0,01%	99,84%	C
CPU2570	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) COM ANTIOXIDANTE E PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA (UV) - CAPACIDADE DE 5.000 LITROS	Composição	Serviço	CJ	1,00	R\$ 114,58	R\$ 114,58	0,01%	99,84%	C
89795	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	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 56,84	R\$ 113,68	0,00%	99,85%	C
89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 21,82	R\$ 109,10	0,00%	99,85%	C
CPU2589	JOELHO 45º DE PVC RÍGIDO, SÉRIE R, DIÂM = 50MM	Composição	Serviço	UN	4,00	R\$ 27,20	R\$ 108,80	0,00%	99,86%	C
91997	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 53,31	R\$ 106,62	0,00%	99,86%	C

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS									
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA :		30/03/2026		BDI :		25,83%	
				FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
				SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
				SINAPI		2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%		59,74%	
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%			
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE										
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
CPU2639	LUMINARIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 106,25	R\$ 106,25	0,00%	99,87%	C
101538	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 53,01	R\$ 106,02	0,00%	99,87%	C
CPU2694	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TERMOMAGNETICO FIXO, TRIPOLAR 200A, ICU: 50KA, 400/500VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, SOPRANO, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 105,24	R\$ 105,24	0,00%	99,88%	C
CPU2633	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 1H, MODELO LLE-LLEDDF, DA KBR OU SI	Composição	Serviço	UN	3,00	R\$ 34,04	R\$ 102,12	0,00%	99,88%	C
89739	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	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 33,41	R\$ 100,23	0,00%	99,89%	C
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	KG	4,40	R\$ 22,36	R\$ 98,38	0,00%	99,89%	C
93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 96,36	R\$ 96,36	0,00%	99,89%	C
89709	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	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 31,44	R\$ 94,32	0,00%	99,90%	C
94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 45,55	R\$ 91,10	0,00%	99,90%	C
CPU2688	REDUCAO EXCENTRICA ESGOTO PVC 100x75mm	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 84,87	R\$ 84,87	0,00%	99,91%	C
93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 81,75	R\$ 81,75	0,00%	99,91%	C
CPU2566	HIDRÔMETRO EM BRONZE, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2´)	Composição	Serviço	UN	1,00	R\$ 81,41	R\$ 81,41	0,00%	99,91%	C
CPU2560	TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA	Composição	Serviço	UN	3,00	R\$ 26,58	R\$ 79,74	0,00%	99,92%	C
91979	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 73,09	R\$ 73,09	0,00%	99,92%	C
103039	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 72,78	R\$ 72,78	0,00%	99,92%	C
CPU2671	TERMINAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METALICA (REF. VL 3.01-25 GE VALEMAM OU SIMILAR)	Composição	Serviço	UN	3,00	R\$ 23,82	R\$ 71,46	0,00%	99,93%	C
CPU2564	ESTACAO DE CHAMADA DE BANHEIRO,COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR.FO RNECIMENTO E COLOCACAO 3%-DESGASTE DE FERRAMENTAS E EPI	Composição	Serviço	UN	2,00	R\$ 34,04	R\$ 68,08	0,00%	99,93%	C
CPU2669	TÊ HORIZONTAL 75 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	Composição	Serviço	UN	5,00	R\$ 13,60	R\$ 68,00	0,00%	99,93%	C
CPU2631	TERMINAL DE FECHAMENTO LISO,PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LI SA,100X100MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO	Composição	Serviço	UN	5,00	R\$ 13,60	R\$ 68,00	0,00%	99,93%	C
104355	JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 66,50	R\$ 66,50	0,00%	99,94%	C

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS													
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :		30/03/2026		BDI :		25,83%	
		DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
		LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI		2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%		59,74%	
							Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL					
104347	JUNÇÃO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 66,21	R\$ 66,21	0,00%	99,94%	C					
92028	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 65,83	R\$ 65,83	0,00%	99,94%	C					
94681	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 65,14	R\$ 65,14	0,00%	99,95%	C					
89833	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 63,07	R\$ 63,07	0,00%	99,95%	C					
103948	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	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 10,38	R\$ 62,28	0,00%	99,95%	C					
104003	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 19,40	R\$ 58,20	0,00%	99,95%	C					
89782	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	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 19,20	R\$ 57,60	0,00%	99,96%	C					
CPU2649	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM9 TERMINAIS, REF:TEL-901 OU SIMILAR (SPDA)	Composiçãoe	Serviço	UN	1,00	R\$ 56,85	R\$ 56,85	0,00%	99,96%	C					
CPU2632	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4´ COM ACESSÓRIOS	Composiçãoe	Serviço	M	1,00	R\$ 56,12	R\$ 56,12	0,00%	99,96%	C					
104352	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 55,23	R\$ 55,23	0,00%	99,96%	C					
CPU2642	LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 22,5 X 22,5 - 18 W - 6000K - G- LIGHT OU SIMILAR	Composiçãoe	Serviço	UN	1,00	R\$ 52,99	R\$ 52,99	0,00%	99,97%	C					
89577	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 49,25	R\$ 49,25	0,00%	99,97%	C					
CPU2593	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5	Composiçãoe	Serviço	UN	8,00	R\$ 6,03	R\$ 48,24	0,00%	99,97%	C					
89753	LUVA SIMPLES, 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	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 11,97	R\$ 47,88	0,00%	99,97%	C					
92868	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 22,89	R\$ 45,78	0,00%	99,98%	C					
CPU2546	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	Composiçãoe	Serviço	UN	4,00	R\$ 11,17	R\$ 44,68	0,00%	99,98%	C					
94662	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	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 14,42	R\$ 43,26	0,00%	99,98%	C					
CPU2592	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO"- PLACA E5	Composiçãoe	Serviço	UN	7,00	R\$ 6,03	R\$ 42,21	0,00%	99,98%	C					
CPU2600	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAIDA DE EMERGÊNCIA" - SETA VERTICAL)	Composiçãoe	Serviço	UN	2,00	R\$ 20,22	R\$ 40,44	0,00%	99,98%	C					

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS													
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :		30/03/2026		BDI :		25,83%	
		DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
		LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI		2026/02 COM DESONERAÇÃO		99,71%		59,74%	
							Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL					
89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 40,08	R\$ 40,08	0,00%	99,98%	C					
89373	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 9,47	R\$ 37,88	0,00%	99,99%	C					
89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 37,31	R\$ 37,31	0,00%	99,99%	C					
CPU2563	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA DREAM, REF. 1984.C87.ACT.CR, DA DECA OU SIMILAR	Composiçãoe	Serviço	UN	2,00	R\$ 18,35	R\$ 36,70	0,00%	99,99%	C					
101663	ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO DE BRAÇOS DE LUMINÁRIAS DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 35,90	R\$ 35,90	0,00%	99,99%	C					
CPU2588	ANEL DE BORRACHA PARA TUBO PVC SANITARIO D = 50MM	Composiçãoe	Serviço	UN	5,00	R\$ 7,00	R\$ 35,00	0,00%	99,99%	C					
91920	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	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 30,04	R\$ 30,04	0,00%	99,99%	C					
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 26,79	R\$ 26,79	0,00%	99,99%	C					
104002	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	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 23,23	R\$ 23,23	0,00%	100,00%	C					
CPU2596	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA	Composiçãoe	Serviço	UN	2,00	R\$ 9,75	R\$ 19,50	0,00%	100,00%	C					
89490	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 9,47	R\$ 18,94	0,00%	100,00%	C					
89384	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 17,59	R\$ 17,59	0,00%	100,00%	C					
CPU2559	FUNIL EXPURGO HOSPITALAR DE AÇO INOX 304 290X300MM E= 0,8MM SEM MESA PARA EMBUTIR - MIRNOX OU SIMILAR	Composiçãoe	Serviço	UN	1,00	R\$ 13,56	R\$ 13,56	0,00%	100,00%	C					
103966	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 12,67	R\$ 12,67	0,00%	100,00%	C					
CPU2601	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	Composiçãoe	Serviço	UN	1,00	R\$ 7,45	R\$ 7,45	0,00%	100,00%	C					
CPU2594	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC PARA AMBIENTES	Composiçãoe	Serviço	UN	1,00	R\$ 5,59	R\$ 5,59	0,00%	100,00%	C					
89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	0,07	R\$ 22,75	R\$ 1,59	0,00%	100,00%	C					
CPU2602	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 32MM, D=1 1/4"	Composiçãoe	Serviço	UN	1,00	R\$ 0,67	R\$ 0,67	0,00%	100,00%	C					
CPU2674	LETRA CAIXA INOX ESCOVADO COLOCADA	Composiçãoe	Serviço	M	3,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	0,00%	100,00%	C					

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA :	30/03/2026	BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

Subtotal até 100,00%% R\$ 2.286.540,87

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 2.286.540,87

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008					DATA :	30/03/2026	BDI :	25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
							Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS	R\$ 172.222,62	15,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	10,00 %	100,00 %
			R\$ 25.833,39	R\$ 25.833,39	R\$ 25.833,39	R\$ 25.833,39	R\$ 25.833,39	R\$ 25.833,39	R\$ 17.222,28	R\$ 172.222,62
2	FUNDAÇÃO	R\$ 213.044,97	30,00 %	50,00 %	20,00 %					100,00 %
			R\$ 63.913,49	R\$ 106.522,49	R\$ 42.608,99					R\$ 213.044,97
3	ESTRUTURA	R\$ 258.728,56	25,00 %	50,00 %	25,00 %					100,00 %
			R\$ 64.682,14	R\$ 129.364,28	R\$ 64.682,14					R\$ 258.728,56
4	ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS	R\$ 189.785,29		25,00 %	50,00 %	25,00 %				100,00 %
				R\$ 47.446,32	R\$ 94.892,65	R\$ 47.446,32				R\$ 189.785,29
5	COBERTURA	R\$ 120.981,67		10,00 %	30,00 %	30,00 %	30,00 %			100,00 %
				R\$ 12.098,17	R\$ 36.294,50	R\$ 36.294,50	R\$ 36.294,50			R\$ 120.981,67
6	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 43.245,58			25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %		100,00 %
					R\$ 10.811,40	R\$ 10.811,40	R\$ 10.811,40	R\$ 10.811,38		R\$ 43.245,58
7	ESQUADRIAS	R\$ 176.472,30			20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	20,00 %	100,00 %
					R\$ 35.294,46	R\$ 35.294,46	R\$ 35.294,46	R\$ 35.294,46	R\$ 35.294,46	R\$ 176.472,30
8	REVESTIMENTO DE PAREDE	R\$ 113.504,55		15,00 %	15,00 %	20,00 %	25,00 %	15,00 %	10,00 %	100,00 %
				R\$ 17.025,68	R\$ 17.025,68	R\$ 22.700,91	R\$ 28.376,14	R\$ 17.025,68	R\$ 11.350,46	R\$ 113.504,55
9	REVESTIMENTO DE PISO INTERNO	R\$ 94.798,86		15,00 %	15,00 %	15,00 %	25,00 %	30,00 %		100,00 %
				R\$ 14.219,83	R\$ 14.219,83	R\$ 14.219,83	R\$ 23.699,72	R\$ 28.439,65		R\$ 94.798,86
10	REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO	R\$ 37.137,55					40,00 %	60,00 %		100,00 %
							R\$ 14.855,02	R\$ 22.282,53		R\$ 37.137,55
11	REVESTIMENTO DE TETO	R\$ 50.098,47				40,00 %	30,00 %	30,00 %		100,00 %
						R\$ 20.039,39	R\$ 15.029,54	R\$ 15.029,54		R\$ 50.098,47
12	PINTURA	R\$ 90.784,97						40,00 %	60,00 %	100,00 %
								R\$ 36.313,99	R\$ 54.470,98	R\$ 90.784,97
13	MARMORARIA	R\$ 9.547,86					25,00 %	50,00 %	25,00 %	100,00 %
							R\$ 2.386,97	R\$ 4.773,93	R\$ 2.386,96	R\$ 9.547,86
14	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	R\$ 54.993,91	15,00 %	20,00 %	35,00 %	30,00 %				100,00 %
			R\$ 8.249,09	R\$ 10.998,78	R\$ 19.247,87	R\$ 16.498,17				R\$ 54.993,91
15	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	R\$ 210.648,76			10,00 %	30,00 %	30,00 %	30,00 %		100,00 %
					R\$ 21.064,88	R\$ 63.194,63	R\$ 63.194,63	R\$ 63.194,62		R\$ 210.648,76
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 285.551,73					50,00 %	50,00 %		100,00 %
							R\$ 142.775,87	R\$ 142.775,86		R\$ 285.551,73

	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008						DATA :	30/03/2026	BDI : 25,83%
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²						FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE						SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO						SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71% 59,74%
								Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	Total parcela
17	CLIMATIZAÇÃO	R\$ 126.676,97					50,00 %	50,00 %		100,00 %
							R\$ 63.338,49	R\$ 63.338,48		R\$ 126.676,97
18	DADOS E VOZ	R\$ 18.003,83							100,00 %	100,00 %
									R\$ 18.003,83	R\$ 18.003,83
19	URBANIZAÇÃO	R\$ 7.705,79							100,00 %	100,00 %
									R\$ 7.705,79	R\$ 7.705,79
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 12.606,63							100,00 %	100,00 %
									R\$ 12.606,63	R\$ 12.606,63
R\$ 2.286.540,87			R\$ 162.678,11	R\$ 363.508,94	R\$ 381.975,79	R\$ 292.333,00	R\$ 461.890,13	R\$ 465.113,51	R\$ 159.041,39	R\$
			R\$ 162.678,11	R\$ 526.187,05	R\$ 908.162,84	R\$ 1.200.495,84	R\$ 1.662.385,97	R\$ 2.127.499,48	R\$ 2.286.540,87	2.286.540,87

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	7,40%
	TOTAL	8,20%

	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	4,00%
DF	Despesas financeiras	1,23%
R	Riscos	1,27%
	TOTAL	6,50%

I	Impostos	
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (2,7%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	2,70%
	TOTAL	8,35%

BDI = 25,83%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

 Prefeitura de São Benedito Cidade da Fé, Cidade das Flores	COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026		BDI : 25,83%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²					
LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO					

COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,48%
L	Lucro	3,50%
	TOTAL	3,98%

	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,45%
DF	Despesas financeiras	0,85%
R	Riscos	0,85%
	TOTAL	5,15%

I	Impostos	
	COFINS	3,00%
	ISS	0,00%
	PIS	0,65%
	CPRB	0,00%
	TOTAL	3,65%

BDI = 13,51%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																			
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I, NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE, CONFORME PROPOSTA DE Nº 11099.8320001/25-008	DATA : 30/03/2026																
	DESCRIÇÃO:	CENTRO DE ATENÇÃO PSICOSSOCIAL (CAPS) - TIPO I - Área Construída: 564,56m²	BDI : 25,83%																
	LOCAL:	BAIRRO CASTELO - SÃO BENEDITO-CE																	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO																	
		<table> <tr> <th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th>MES</th></tr> <tr> <td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr> <tr> <td>SINAPI</td><td>2026/02 COM DESONERAÇÃO</td><td>99,71%</td><td>59,74%</td></tr> <tr> <td>Composições Próprias</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2026/02 COM DESONERAÇÃO	99,71%	59,74%																
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	10,00%	10,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	26,80%	26,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,72%	0,00%
B2	Feriadoss	3,69%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,67%
B4	13º Salário	10,99%	8,32%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,74%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,03%	0,02%
B9	Férias Gozadas	12,04%	9,11%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	47,94%	18,76%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,31%	4,77%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,16%	0,12%
C3	Férias Indenizadas	2,98%	2,25%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,69%	2,03%
C5	Indenização Adicional	0,53%	0,40%
	TOTAL	12,67%	9,57%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B (sem considerar INNS sobre 13º, conforme Lei nº 14.973/2024)	11,75%	4,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,55%	0,41%
	TOTAL	12,30%	4,61%

A + B + C + D =
99,71%
59,74%

DAVID DE SOUSA

FERNANDES:96812052353

12052353

Assinado digitalmente por DAVID DE SOUSA

FERNANDES:96812052353

ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Certificado Digital PF

A3, OU=Videoconferencia, OU=27842417000158,

OU=AC SyngularID Multipla, CN=DAVID DE

SOUSA FERNANDES:96812052353

Razão: Eu sou o autor deste documento

Localização:

Data: 2026.04.10 14:47:20-03'00'

Foxit PDF Editor Versão: 2025.2.1