



Obra
Sesc-Centro - Reforma Lanchonete e outros

Bancos
SINAPI - 07/2023 - Amapá
SBC - 09/2023 - Amapá
SICRO3 - 04/2023 -
Amapá
SICRO2 - 11/2016 -
Amapá

B.D.I.
25,0%

Encargos Sociais
Desonerado: 0,00%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES					7.282,94	0,83 %
1.1	00000002	Próprio	Alvará de construção	m²	978,97	2,04	2,55	2.496,37	0,28 %
1.2	00000001	Próprio	ART ou RRT	Unid	1	254,59	318,23	318,23	0,04 %
1.3	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	m²	12	151,46	189,32	2.271,84	0,26 %
1.4	017034	SBC	ALUGUEL MENSAL ANDAIME TUBULAR	MES	2	586,88	733,60	1.467,20	0,17 %
1.5	00000012	Próprio	Mobilização de equipamentos	km	10	58,35	72,93	729,30	0,08 %
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					94.655,42	10,79 %
2.1	101401	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1	4.399,99	5.499,98	5.499,98	0,63 %
2.2	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3	3.854,99	4.818,73	14.456,19	1,65 %
2.3	93565	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3	16.876,08	21.095,10	63.285,30	7,21 %
2.4	100534	SINAPI	TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3	3.043,72	3.804,65	11.413,95	1,30 %
3			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					14.746,94	1,68 %
3.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	40	40,33	50,41	2.016,40	0,23 %
3.3	97641	SINAPI	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	1370,82	3,57	4,46	6.113,85	0,70 %
3.4	85334	SINAPI	RETIRADA DE ESQUADRIAS METALICAS	m²	3,36	15,35	19,18	64,44	0,01 %
3.5	97640	SINAPI	REMOÇÃO DE FORROS , PVC DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	120	1,15	1,43	171,60	0,02 %
3.6	102191	SINAPI	REMOÇÃO DE VIDRO LISO COMUM DE ESQUADRIA COM BAGUETE DE ALUMÍNIO OU PVC. AF_01/2021	m²	84	16,31	20,38	1.711,92	0,20 %
3.7	97644	SINAPI	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	4	6,67	8,33	33,32	0,00 %
3.8	022271	SBC	RETIRADA DE EXAUSTORES	UN	5	18,05	22,56	112,80	0,01 %

Serviço Social do Comercio - SESC - AR/AP
CNPJ: 03.593.251/0001-15

3.9	04.14.040	CPOS/CDHU	Retirada de esquadria em vidro	m²	3,78	39,12	48,90	184,84	0,02 %
3.10	022403	SBC	RETIRADA CUIDADOSA BANCADA COM REAPROVEITAMENTO	m²	6	70,06	87,57	525,42	0,06 %
3.11	022034	SBC	RETIRADA LOUCA E APARELHOS SANITARIOS (lavatório de louça)	UN	1	77,77	97,21	97,21	0,01 %
3.12	97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	1	8,78	10,97	10,97	0,00 %
3.13	02.01.51	EMBASA	REMOÇÃO DE GUARDA-CORPO EM TUBO DE FERRO GALVANIZADO	m²	64	29,12	36,40	2.329,60	0,27 %
3.14	020134	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL DE FORRO GESSO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m²	379,43	2,00	2,50	948,57	0,11 %
3.15	97665	SINAPI	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	355	0,96	1,20	426,00	0,05 %
4			SUPERESTRUTURA					111.481,20	12,71 %
4.1	00000017	Próprio	Estrutura metálica em aço p/ Mezaninos e Plataformas, vão livre até 2,50m, área superior a 50 m2, sobrecarga 500 kg/m2, pintura 01 demão de fundo de proteção de ferro + 02 demãos de esmalte epoxi branco acabamento. Rev 12_09/2023	m²	120	321,85	402,31	48.277,20	5,50 %
4.2	00000023	Próprio	Fornecimento e aplicação de laje seca tipo Masterboard ou Ultraboard p/ carga de 500kg/m²	m²	120	421,36	526,70	63.204,00	7,20 %
5			PAREDES E PAINÉIS					10.326,56	1,18 %
5.1	103356	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	24,4	51,73	64,66	1.577,70	0,18 %
5.2	96358	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	38,4	98,69	123,36	4.737,02	0,54 %
5.3	00000013	Próprio	Instalação de divisórias de alumínio com vidro (reaproveitamento)(reinstalar como parede dupla na lanchonete e como divisória simples na biblioteca, sobre a floreira)	m²	84	38,21	47,76	4.011,84	0,46 %
6			REVESTIMENTOS DE PAREDES					3.646,13	0,42 %
6.1	87893	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	m²	48,8	6,15	7,68	374,78	0,04 %
6.2	87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	48,8	37,40	46,75	2.281,40	0,26 %

Serviço Social do Comercio - SESC - AR/AP
CNPJ: 03.593.251/0001-15

6.3	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	9,6	82,50	103,12	989,95	0,11 %
7			PISOS INTERNOS					73.067,50	8,33 %
7.1.1	87640	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m²	120	51,79	64,73	7.767,60	0,89 %
7.1.2	87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023 PE	m²	75	198,10	247,62	18.571,50	2,12 %
7.1.3	101727	SINAPI	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	m²	45	221,25	276,56	12.445,20	1,42 %
7.2			Piso cozinha - Gail					34.283,20	3,91 %
7.2.1	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	80	17,09	21,36	1.708,80	0,19 %
7.2.2	87640	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m²	80	51,79	64,73	5.178,40	0,59 %
7.2.3	120375	SBC	CERAMICA ZR 1009 1000 IND 1009 240x116x9mm ""A"" GAIL	m²	80	273,96	342,45	27.396,00	3,12 %
8			DEGRAUS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS					3.816,75	0,43 %
8.1	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	4,8	125,31	156,63	751,82	0,09 %
8.2	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 50CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	5,4	140,38	175,47	947,53	0,11 %
8.3	00000026	Próprio	Peitoril de granito sobre a floreira da sala de leitura, largura média de 50cm	m²	6	282,32	352,90	2.117,40	0,24 %
9			ESQUADRIAS					14.882,80	1,70 %
9.1	00000016	Próprio	Fornecimento e instalação de porta de ACM de correr - 2 folhas 1,80x2,10m	Unid	1	1.048,89	1.311,11	1.311,11	0,15 %
9.2	12952	ORSE	Porta de vidro temperado, de abrir, duas folhas, 1,8x2,10m, espessura 10mm, inclusive acessórios - Rev 01	un	1	5.164,97	6.456,21	6.456,21	0,74 %
9.3	00000007	Próprio	Instalação de porta de madeira, com fornecimento de caixilho e vista - (Reaproveitamento de porta)	Unid	4	272,07	340,08	1.360,32	0,16 %
9.4	00000014	Próprio	Janela de vidro temperado de 6mm tipo de correr vertical (tipo guilhotina) sobre as aberturas de "passa-prato	m²	3,45	592,76	740,95	2.556,27	0,29 %
9.5	00000009	Próprio	Fornecimento e instalação de porta de correr (0,90x2,10m) com vidro temperado de 8mm	Unid	1	1.566,02	1.957,52	1.957,52	0,22 %

Serviço Social do Comercio - SESC - AR/AP
CNPJ: 03.593.251/0001-15

9.6	00000008	Próprio	Instalação de porta de vidro temperado 10mm - 1,60x2,10m - Biblioteca - somente mão-de-obra	Unid	1	296,22	370,27	370,27	0,04 %
9.7	102180	SINAPI	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 8 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021 PS	m²	1,2	580,74	725,92	871,10	0,10 %
10			FORRO					295.367,50	33,66 %
10.1	96486	SINAPI	FORRO DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	m²	225	77,68	97,10	21.847,50	2,49 %
10.2	120714	SBC	FORRO ARMSTRONG GEORGIAN TEGULAR 0,625x0,625mm	m²	1946	112,15	140,18	272.790,28	31,09 %
10.3	00000015	Próprio	Fornecimento e instalação forro de ACM	m²	2	291,89	364,86	729,72	0,08 %
11			INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA					789,28	0,09 %
11.1	91784	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	9	37,58	46,97	422,73	0,05 %
11.2	91796	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM SUB-COLETOR AÉREO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	2	69,18	86,47	172,94	0,02 %
11.3	91794	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	2	42,55	53,18	106,36	0,01 %
11.4	104328	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1	69,80	87,25	87,25	0,01 %
12			INSTALAÇÃO ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - (Rede Interna)					95.743,49	10,91 %
12.1			Cabos e hastes					16.074,18	1,83 %
12.1.1	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	720	4,70	5,87	4.226,40	0,48 %
12.1.2	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	125	7,34	9,17	1.146,25	0,13 %
12.1.3	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	185	11,21	14,01	2.591,85	0,30 %

Serviço Social do Comercio - SESC - AR/AP
CNPJ: 03.593.251/0001-15

12.1.4	101561	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	120	19,54	24,42	2.930,40	0,33 %
12.1.5	101563	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	40	42,74	53,42	2.136,80	0,24 %
12.1.6	101564	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	24	63,18	78,97	1.895,28	0,22 %
12.1.7	101567	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	8	114,72	143,40	1.147,20	0,13 %
12.2			Caixas e quadros					3.413,51	0,39 %
12.2.1	058084	SBC	CAIXA PASSAGEM 4x2"	UN	25	12,66	15,82	395,50	0,05 %
12.2.2	061012	SBC	CAIXA PASSAGEM PVC 4x4"	UN	6	16,23	20,28	121,68	0,01 %
12.2.3	061805	SBC	CAIXA OCTOGONAL 100x100mm	UN	28	24,99	31,23	874,44	0,10 %
12.2.4	101881	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	996,52	1.245,65	1.245,65	0,14 %
12.2.5	00000020	Próprio	Barramento de cobre Ø 3/16x1/2"	Unid	2	202,50	253,12	506,24	0,06 %
12.2.7	00000022	Próprio	Barramento de cobre Ø 1/4x1/2"	Unid	2	108,00	135,00	270,00	0,03 %
12.3			Eletrodutos com conexões e acessórios, inclusive conexões e reaterro					2.314,02	0,26 %
12.3.1	91831	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	75	9,68	12,10	907,50	0,10 %
12.3.2	91855	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	60	10,23	12,78	766,80	0,09 %
12.3.3	91856	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	22	11,43	14,28	314,16	0,04 %
12.3.4	91865	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	8	18,58	23,22	185,76	0,02 %
12.3.5	93008	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	6	18,64	23,30	139,80	0,02 %

Serviço Social do Comercio - SESC - AR/AP
CNPJ: 03.593.251/0001-15

12.4		Disjuntores com acessórios						4.058,48	0,46 %
12.4.1	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	13,30	16,62	16,62	0,00 %
12.4.2	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3	63,52	79,40	238,20	0,03 %
12.4.3	93663	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	65,94	82,42	82,42	0,01 %
12.4.4	93670	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1	83,35	104,18	104,18	0,01 %
12.4.5	101895	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	458,00	572,50	572,50	0,07 %
12.4.6	065410	SBC	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA ASGARD TRIPOLAR 150A S250 STECK	UN	2	1.096,53	1.370,66	2.741,32	0,31 %
12.4.7	15.007.0642-A	EMOP	DISPOSITIVO DE PROTECAO CONTRA SURTO (DPS),CLASSE I,FASE NEUTRO,TENSAO 175V,CORRENTES APROXIMADAS DE DESCARGA NOMINAL E MAXIMA DE 20KA E 45KA.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	4	60,65	75,81	303,24	0,03 %
12.5		Interruptores e tomadas com caixas e acessórios (bucha e arruela)						2.417,46	0,28 %
12.5.1	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	10	29,62	37,02	370,20	0,04 %
12.5.2	91997	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15	35,29	44,11	661,65	0,08 %
12.5.3	062101	SBC	TOMADA DE PISO COMPLETA EM CAIXA 4X2	UN	1	49,44	61,80	61,80	0,01 %
12.5.4	92008	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1	46,09	57,61	57,61	0,01 %
12.5.5	91969	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2	76,07	95,08	190,16	0,02 %
12.5.5	91990	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (iluminação de emergência)	UN	28	30,75	38,43	1.076,04	0,12 %
12.6		Luminárias com caixas de passagens e acessórios (bucha e arruelas)						67.465,84	7,69 %
12.6.1	11952	ORSE	Luminária de embutir Lar T8 Led com refletor com aletas, 2x18w da Aladin FE 209/232 Al ou similar com lâmpadas e reator bivolt	un	297	170,50	213,12	63.296,64	7,21 %
12.6.2	8013	ORSE	Luminária de embutir no forro, ref.CE-2495, Tecnolux ou similar, c/ lâmpada fluorescente compacta 26w	un	15	113,01	141,26	2.118,90	0,24 %
12.6.3	060246	SBC	LUMINARIA DE EMBUTIR BRANCO 2X32W LDE232 LUMILUZ PC	UN	5	328,05	410,06	2.050,30	0,23 %

Serviço Social do Comercio - SESC - AR/AP
CNPJ: 03.593.251/0001-15

13									
INSTALAÇÃO DE CLIMATIZAÇÃO									
13.1	103266	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 60.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	1	10.557,49	13.196,86	13.196,86	1,50 %
13.2	103251	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTUS/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	2	3.005,57	3.756,96	7.513,92	0,86 %
13.3	89865	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	40	14,04	17,55	702,00	0,08 %
13.4	103249	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTUS/H, CICLO QUENTE/FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	1	2.295,09	2.868,86	2.868,86	0,33 %
13.5	070437	SBC	CORTINA DE AR 1,20M COM CONTROLE REMOTO VIX ONE	UN	1	882,51	1.103,13	1.103,13	0,13 %
13.6	00000010	Próprio	Interligação frigorífera da central de 60.000 BTU's	m	12	92,38	115,47	1.385,64	0,16 %
13.7	00000018	Próprio	Fornecimento e instalação de exaustor industrial LuftMaxi 90x90x40cm	Unid	1	9.865,74	12.332,17	12.332,17	1,41 %
13.8	103262	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, PISO TETO, 36.000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	1	7.647,35	9.559,18	9.559,18	1,09 %
13.9	89634	SINAPI	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 22MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	105	28,81	36,01	3.781,05	0,43 %
13.10	052664	SBC	ISOLAMENTO TERMICO TUBOS DE COBRE 22mm (3/4")	M	850,29	16,34	20,42	17.362,92	1,98 %
14									
PINTURA									
14.1	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	188,8	2,71	3,38	638,14	0,07 %
14.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	188,8	12,90	16,12	3.043,45	0,35 %
14.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	1803,66	8,41	10,51	18.956,46	2,16 %
15									
SERVIÇOS COMPLEMENTARES									
15.1	00000005	Próprio	Instalação de guarda corpo inox - Mão de obra	m	64	27,29	34,11	2.183,04	0,25 %
15.2	C4820	SEINFRA	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	UN	2	100,57	125,71	251,42	0,03 %
15.4	00000019	Próprio	Chapa de aço para proteção das portas de madeira	m²	5,6	467,83	584,78	3.274,76	0,37 %
15.5	073011	SBC	EXAUSTOR AXIAL INDUSTRIAL 300MM MODELO EA400-M4	UN	4	2.356,27	2.945,33	11.781,32	1,34 %
15.6	86902	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	284,93	356,16	356,16	0,04 %

Serviço Social do Comercio - SESC - AR/AP
CNPJ: 03.593.251/0001-15

16									
			AMPLIAÇÃO DA DOCA					7.542,40	0,86 %
16.1	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	m³	18,4	40,33	50,41	927,54	0,11 %
16.2	C1065	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	m²	4,74	24,67	30,83	146,13	0,02 %
16.3	103322	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	12,25	56,48	70,60	864,85	0,10 %
16.4	87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM 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	24,5	5,79	7,23	177,13	0,02 %
16.5	87825	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2022	m²	24,5	57,93	72,41	1.774,04	0,20 %
16.6	103075	SINAPI	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF 09/2021	m²	4,74	283,41	354,26	1.679,19	0,19 %
16.7	12710	ORSE	Porta de enrolar, em perfil meia cana fechado, em chapa de aço galvanizado nº 22	m²	4,5	350,85	438,56	1.973,52	0,22 %
17									
			PCI					15.604,70	1,78 %
17.1	18.027.0040-0	EMOP	LUMINARIA DE EMERGENCIA DE SOBREPOR, EM PLASTICO, EQUIPADA COMBATERIA SELADA RECARREGAVEL COM 60 LAMPADAS EM LED. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	28	83,23	104,03	2.912,84	0,33 %
17.2	00000032	Próprio	TROCA DO SISTEMA BARRILETE DE BOMBAS PARA INCENDIO	UN	1	9.722,53	12.153,16	12.153,16	1,39 %
17.3	8058	ORSE	Central de alarme e detecção de incendio, capacidade: 8 laços, com 2 linhas, mod.VR-8L, Verin ou similar	un	1	430,96	538,70	538,70	0,06 %
18									
			ENCERRAMENTO					18.184,87	2,07 %
18.1	2450	ORSE	Limpeza geral da obra	m²	2936,91	2,16	2,70	7.929,65	0,90 %
18.2	00000011	Próprio	Desmobilização de equipamentos	km	10	68,19	85,23	852,30	0,10 %
18.3	017041	SBC	BOTA FORA ENTULHO (CARGA E DESCARGA/ MOM.TRANSPORTE 12.5KM.	m³	124	60,67	75,83	9.402,92	1,07 %

Total sem BDI
Total do BDI
Total Geral

701.979,31
175.449,65
877.428,96

Serviço Social do Comercio - SESC - AR/AP
CNPJ: 03.593.251/0001-15

Sidileonardo Araújo Baia
Téc. em edificações

Arlei Santana Amanajás
Chefe de Obras

Macapá / AP
96 98801-9246 / sbaia@sescamapa.com.br