

CONSÓRCIO GAMA AMAPÁ



Obra
CONSTRUÇÃO DE NÚCLEO DA DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO
AMAPÁ NO MUNICÍPIO DO AMAPÁ-AP

Bancos
SINAPI - 05/2024 - Amapá
SBC - 07/2024 - Amapá
SICRO3 - 01/2024 - Amapá
ORSE - 04/2024 - Sergipe
SEINFRA - 028 - Ceará
CPOS/CDHU - 06/2024 -

B.D.I.
22,88%

Encargos Sociais
Não Desonerado: embutido nos
preços unitário dos insumos de
mão de obra, de acordo com as
bases.

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES		1,00		51.247,49	51.247,49	3,67 %
1.1			TERRENO		1,00		25.399,79	25.399,79	1,82 %
1.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6,00	303,11	372,46	2.234,76	0,16 %
1.1.2	98525	SINAPI	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	m²	487,81	0,62	0,76	370,73	0,03 %
1.1.3	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	213,75	86,79	106,64	22.794,30	1,63 %
1.2			CANTEIRO DE OBRAS		1,00		25.847,70	25.847,70	1,85 %
1.2.1	93208	SINAPI	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016	m²	10,00	752,09	924,16	9.241,60	0,66 %
1.2.2	93212	SINAPI	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	m²	4,50	897,71	1.103,10	4.963,95	0,36 %
1.2.3	93210	SINAPI	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	m²	7,50	551,60	677,80	5.083,50	0,36 %
1.2.4	AP21-700	Próprio	Composição-mãe: SEINFRA (C1622) - LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	3.064,98	3.766,24	3.766,24	0,27 %
1.2.5	AP21-003	Próprio	Composição-mãe: SINAPI (41598 - 01/2020) - ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELETRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00	2.272,47	2.792,41	2.792,41	0,20 %
2			ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA		1,00		120.433,28	120.433,28	8,63 %
2.1	90777	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	440,00	121,75	149,60	65.824,00	4,72 %
2.2	88255	SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	352,00	27,43	33,70	11.862,40	0,85 %
2.3	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	704,00	26,81	32,94	23.189,76	1,66 %
2.4	90766	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	704,00	22,61	27,78	19.557,12	1,40 %

CONSÓRCIO GAMA AMAPÁ

3			LOGÍSTICA		1,00		130.205,61	130.205,61	9,33 %
3.1	AP21 - 653	Próprio	FRETE DE PAINEIS FRIGO SL PIR AP 50MM E ISOTELHA PIR AP 30MM, COM ACESSÓRIO ATÓ O MUNICÍPIO DE AMAPÁ-AP	UN	1,00	19.722,03	22.735,55 (BDI 15,28%)	22.735,55	1,63 %
3.2	5914655	SICRO3	Carga, manobra e descarga de materiais diversos em caminhão carroceria de 15 t - carga e descarga manuais	t	210,11	33,28	40,89	8.591,39	0,62 %
3.3	100952	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	6.303,31	2,84	3,27 (BDI 15,28%)	20.611,82	1,48 %
3.4	100953	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	56.750,85	1,12	1,29 (BDI 15,28%)	73.208,59	5,24 %
3.5	012689	SBC	MOBILIZACAO E DESMOBILIZACAO DE CANTEIRO	UN	1,00	4.116,43	5.058,26	5.058,26	0,36 %
4			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		1,00		19.864,04	19.864,04	1,42 %
4.1			EXPURGO		1,00		1.877,88	1.877,88	0,13 %
4.1.1	5502172	SICRO3	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 2.500 a 3.000 m - caminho de serviço pavimentado - com escavadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	146,34	8,12	9,97	1.459,00	0,10 %
4.1.2	4413942	SICRO3	Espalhamento de material em bota-fora	m³	182,92	1,87	2,29	418,88	0,03 %
4.2			ATERRO E REGULARIZAÇÃO DE LOTE		1,00		17.986,16	17.986,16	1,29 %
4.2.1	94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_08/2023	m³	195,12	75,02	92,18	17.986,16	1,29 %
5			FUNDAÇÃO		1,00		98.200,78	98.200,78	7,03 %
5.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	73,86	55,78	68,54	5.062,36	0,36 %
5.2	97082	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2021	m³	1,88	49,57	60,91	114,51	0,01 %
5.3	97086	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	m²	49,01	110,53	135,81	6.656,04	0,48 %
5.4	97087	SINAPI	CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	m²	281,68	3,49	4,28	1.205,59	0,09 %
5.5	92775	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	57,60	18,01	22,13	1.274,68	0,09 %

CONSÓRCIO GAMA AMAPÁ

5.6	92777	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	120,00	14,88	18,28	2.193,60	0,16 %
5.7	92786	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.595,99	13,48	16,56	26.429,59	1,89 %
5.8	92768	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	330,72	13,57	16,67	5.513,10	0,39 %
5.9	96620	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER. AF_01/2024	m³	14,09	957,20	1.176,20	16.572,65	1,19 %
5.10	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	29,59	714,31	877,74	25.972,32	1,86 %
5.11	92873	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	29,59	198,20	243,54	7.206,34	0,52 %
6			PISOS		1,00		52.259,00	52.259,00	3,74 %
6.1	87692	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	m²	152,93	63,40	77,90	11.913,24	0,85 %
6.2	98562	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	m²	24,32	51,16	62,86	1.528,75	0,11 %
6.3	87755	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	m²	24,32	54,67	67,17	1.633,57	0,12 %
6.4	101727	SINAPI	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	m²	152,03	187,36	230,22	35.000,34	2,51 %
6.5	87250	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	25,45	69,81	85,78	2.183,10	0,16 %
7			ESTRUTURA METÁLICA		1,00		118.693,42	118.693,42	8,50 %
7.1	AP21 - 793	Próprio	Composição-mãe: SINAPI (100766) - ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIS TUBULARES	KG	6.772,50	13,02	15,99	108.292,27	7,76 %
7.2	100724	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	m²	741,88	11,41	14,02	10.401,15	0,75 %
8			COBERTURA		1,00		87.996,82	87.996,82	6,30 %
8.1	94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	41,54	158,35	194,58	8.082,85	0,58 %

CONSÓRCIO GAMA AMAPÁ

8.2	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	120,00	57,04	70,09	8.410,80	0,60 %
8.3	AP24-996	Próprio	Composição-mãe: SINAPI (94216) - TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 - EXCLUSIVE TELHAS E ACESSÓRIOS	m²	262,32	11,27	13,84	3.630,50	0,26 %
8.4	AP24-998	Próprio	FORNECIMENTO DE ISOTELHAS PIR 30MM RAL9003	m²	262,32	224,45	258,74 (BDI 15,28%)	67.872,67	4,86 %
9			PAREDES E PAINÉIS		1,00		199.582,75	199.582,75	14,30 %
9.1			VEDAÇÃO EXTERNA		1,00		115.771,22	115.771,22	8,29 %
9.1.1	98688	SINAPI	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/2020	M	51,85	57,51	70,66	3.663,72	0,26 %
9.1.2	AP24-997	Próprio	FORNECIMENTO DE PAINEL FRIGO SL PIR AP 32MM - RAL9003	M²	101,49	215,00	247,85 (BDI 15,28%)	25.154,29	1,80 %
9.1.3	AP24-857	Próprio	FORNECIMENTO DE PAINEL TERMOACUSTICO PIR 50MM - RAL9003 0,43 X 0,43MM	M²	149,02	231,71	267,11 (BDI 15,28%)	39.804,73	2,85 %
9.1.4	AP24-999	Próprio	Composição-mãe: ORSE (9437) - INSTALAÇÃO DE PAREDES EM CHAPAS METÁLICAS PINTADAS COM NÚCLEO DE POLIISOCIANURATO (PIR) - EXCLUSIVE MATERIAL	M²	250,51	153,17	188,21	47.148,48	3,38 %
9.2			VEDAÇÃO INTERNA (DRYWALL)		1,00		56.599,91	56.599,91	4,05 %
9.2.1	96367	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	m²	180,10	171,03	210,16	37.849,81	2,71 %
9.2.2	96371	SINAPI	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM UMA FACE 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	142,61	81,37	99,98	14.258,14	1,02 %
9.2.3	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	m²	107,98	33,86	41,60	4.491,96	0,32 %
9.3			REVESTIMENTO E ACABAMENTO DE PAREDE		1,00		27.211,62	27.211,62	1,95 %
9.3.1	88495	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	502,97	9,84	12,09	6.080,90	0,44 %
9.3.2	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	502,97	15,00	18,43	9.269,73	0,66 %
9.3.3	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	502,97	11,29	13,87	6.976,19	0,50 %
9.3.4	87271	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	48,35	82,22	101,03	4.884,80	0,35 %
10			ESQUADRIAS		1,00		99.297,59	99.297,59	7,11 %

CONSÓRCIO GAMA AMAPÁ

10.1			JANELAS		1,00		44.962,27	44.962,27	3,22 %
10.1.1	112900	SBC	JANELA DE CORRER 2 FOLHAS EM ALUMINIO NATURAL COM VIDRO 8MM	m²	15,00	1.834,95	2.254,78	33.821,70	2,42 %
10.1.2	112634	SBC	JANELA DE CORRER 4 FOLHAS EM ALUMINIO NATURAL COM VIDRO 6MM	m²	0,90	1.064,55	1.308,11	1.177,29	0,08 %
10.1.3	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	3,00	657,23	807,60	2.422,80	0,17 %
10.1.4	112424	SBC	PERSIANA VERTICAL EM PVC BRANCA	m²	21,50	285,42	350,72	7.540,48	0,54 %
10.2			CONTRAMARCOS		1,00		780,99	780,99	0,06 %
10.2.1	12828	ORSE	Placa cimentícia e =6mm, para fechamento da fachada (1 lado/face), juntas aparentes, fixada em estrutura metálica, exclusive esta (fornecimento e assentamento)	m²	8,70	73,06	89,77	780,99	0,06 %
10.3			PEITORIS		1,00		3.225,90	3.225,90	0,23 %
10.3.1	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	16,20	162,06	199,13	3.225,90	0,23 %
10.4			PORTAS		1,00		48.545,58	48.545,58	3,48 %
10.4.1	112226	SBC	PORTA DE ALUMINIO BALCAO 215x200 4 FOLHAS COM VIDRO	m²	6,51	2.967,54	3.646,51	23.738,78	1,70 %
10.4.2	180114	AGETOP CIVIL	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 01 FOLHA EM VENEZIANA, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m²	9,24	1.150,51	1.413,74	13.062,95	0,94 %
10.4.3	112564	SBC	KIT PARA AUTOMACAO DE PORTAO DESLIZANTE (CORRER)	UN	1,00	1.159,06	1.424,25	1.424,25	0,10 %
10.4.4	90844	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	8,00	1.049,77	1.289,95	10.319,60	0,74 %
10.5			SOLEIRAS		1,00		1.782,85	1.782,85	0,13 %
10.5.1	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	10,20	142,25	174,79	1.782,85	0,13 %
11			FORRO		1,00		76.191,16	76.191,16	5,46 %
11.1	120096	SBC	TETO EM PERFIL FORROVID K-60 REMOVIVEL REV.SUP.ALUM.25mm	m²	149,94	360,32	442,76	66.387,43	4,76 %
11.2	96486	SINAPI	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, LISO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	m²	114,61	69,62	85,54	9.803,73	0,70 %
12			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		1,00		75.210,37	75.210,37	5,39 %
12.1			ÁGUA FRIA		1,00		27.758,83	27.758,83	1,99 %

CONSÓRCIO GAMA AMAPÁ

12.1.1			ALIMENTAÇÃO (POÇO-RESERVATÓRIO)		1,00		20.787,23	20.787,23	1,49 %
12.1.1.1	16.10.030	FDE	POCO SEMI-ARTESIANO PERF. SOLO ATE 60M - VAZAO 5 M3	UN	1,00	9.644,95	11.851,71	11.851,71	0,85 %
12.1.1.2	011418	SBC	SUPERVISAO TECNICA-PERFURACAO POCO ARTESIANO	H	12,00	160,48	197,19	2.366,28	0,17 %
12.1.1.3	CPU - 033	Próprio	Composição-Mãe: SINAPI (73834/001) - INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA SUBMERSIVEL ATE 10 CV	UN	1,00	5.233,95	6.431,47	6.431,47	0,46 %
12.1.1.4	95249	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	63,08	77,51	77,51	0,01 %
12.1.1.5	89538	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4;" INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	2,00	3,50	4,30	8,60	0,00 %
12.1.1.6	89481	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	4,71	5,78	23,12	0,00 %
12.1.1.7	89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	6,40	3,63	4,46	28,54	0,00 %
12.1.2			RESERVAÇÃO		1,00		2.756,83	2.756,83	0,20 %
12.1.2.1	102607	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	354,42	435,51	435,51	0,03 %
12.1.2.2	102591	SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021	UN	1,00	3,80	4,66	4,66	0,00 %
12.1.2.3	102593	SINAPI	FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESSURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 32 MM. AF_06/2021	UN	4,00	4,30	5,28	21,12	0,00 %
12.1.2.4	94703	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	16,58	20,37	20,37	0,00 %
12.1.2.5	94704	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	4,00	21,95	26,97	107,88	0,01 %
12.1.2.6	94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	43,60	53,57	53,57	0,00 %
12.1.2.7	74194/001	SINAPI	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS	M	4,00	371,21	456,14	1.824,56	0,13 %
12.1.2.8	8771	ORSE	Alçapão para forro de pvc, dim=60x60cm, aplicado	m²	0,49	56,24	69,10	33,85	0,00 %
12.1.2.9	9039	ORSE	Alçapão de alumínio, tipo escama, cor fosca	m²	0,49	424,04	521,06	255,31	0,02 %
12.1.3			DISTRIBUIÇÃO DE AGUA		1,00		4.214,77	4.214,77	0,30 %

CONSÓRCIO GAMA AMAPÁ

12.1.3.1	91786	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	14,20	27,15	33,36	473,71	0,03 %
12.1.3.2	AP24-758	Próprio	Composição-mãe: SINAPI (91786) - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	14,20	27,15	33,36	473,71	0,03 %
12.1.3.3	91785	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	50,20	39,94	49,07	2.463,31	0,18 %
12.1.3.4	89987	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	5,00	96,39	118,44	592,20	0,04 %
12.1.3.5	94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	40,46	49,71	99,42	0,01 %
12.1.3.6	89985	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	91,49	112,42	112,42	0,01 %
12.2			ESGOTO SANITÁRIO		1,00		23.877,75	23.877,75	1,71 %
12.2.1			RAMAIS DE DESCARGA		1,00		6.462,50	6.462,50	0,46 %
12.2.1.1	91795	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	31,90	67,13	82,48	2.631,11	0,19 %
12.2.1.2	91793	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	M	7,30	91,03	111,85	816,50	0,06 %
12.2.1.3	91792	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	4,50	70,55	86,69	390,10	0,03 %
12.2.1.4	4718	ORSE	Caixa de inspeção em pvc 300mm	un	4,00	381,93	469,31	1.877,24	0,13 %
12.2.1.5	98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	1,00	382,18	469,62	469,62	0,03 %

CONSÓRCIO GAMA AMAPÁ

12.2.1.6	89707	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	3,00	46,19	56,75	170,25	0,01 %
12.2.1.7	89709	SINAPI	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	20,09	24,68	24,68	0,00 %
12.2.1.8	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	1,00	67,55	83,00	83,00	0,01 %
12.2.2			VENTILAÇÃO		1,00		362,98	362,98	0,03 %
12.2.2.1	89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	M	14,90	11,11	13,65	203,38	0,01 %
12.2.2.2	89825	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	15,89	19,52	58,56	0,00 %
12.2.2.3	89801	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	6,00	9,19	11,29	67,74	0,00 %
12.2.2.4	104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	9,04	11,10	33,30	0,00 %
12.2.3			UNIDADES DE TRATAMENTO		1,00		17.052,27	17.052,27	1,22 %
12.2.3.1	98088	SINAPI	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,2 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 1152 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	3.570,54	4.387,47	4.387,47	0,31 %
12.2.3.2	98083	SINAPI	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X H=1,6 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	5.313,52	6.529,25	6.529,25	0,47 %
12.2.3.3	98099	SINAPI	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 3,0 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 25 M² (PARA 10 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	4.993,13	6.135,55	6.135,55	0,44 %
12.3			ÁGUAS PLUVIAS		1,00		7.949,45	7.949,45	0,57 %
12.3.1	91790	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	89,20	51,68	63,50	5.664,20	0,41 %
12.3.2	CPU 195	Próprio	RALO HEMISFÉRICO TIPO ABACAXI D=100MM	un	1,00	48,05	59,04	59,04	0,00 %

CONSÓRCIO GAMA AMAPÁ

12.3.3	97896	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UN	4,00	350,41	430,58	1.722,32	0,12 %
12.3.4	4719	ORSE	Caixa de águas pluviais em pvc 300mm	un	1,00	410,07	503,89	503,89	0,04 %
12.4			DRENOS CLIMATIZAÇÃO		1,00		1.009,98	1.009,98	0,07 %
12.4.1	89865	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	46,50	14,53	17,85	830,02	0,06 %
12.4.2	89869	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	9,00	11,05	22,10	0,00 %
12.4.3	89867	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	18,00	7,14	8,77	157,86	0,01 %
12.5			LOUÇAS E METAIS		1,00		8.144,72	8.144,72	0,58 %
12.5.1	100860	SINAPI	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	99,09	121,76	121,76	0,01 %
12.5.2	86938	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	419,95	516,03	1.548,09	0,11 %
12.5.3	86915	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	202,52	248,85	746,55	0,05 %
12.5.4	86936	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	493,35	606,22	606,22	0,04 %
12.5.5	86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	182,57	224,34	224,34	0,02 %
12.5.6	2055	ORSE	Tanque em aço inox, incluso torneira cromada e sifão PVC	un	1,00	668,90	821,94	821,94	0,06 %
12.5.7	86887	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	55,75	68,50	205,50	0,01 %
12.5.8	86885	SINAPI	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	12,98	15,94	47,82	0,00 %
12.5.9	CPU - 017	Próprio	Torneira de jardim - 1/2"	UND	2,00	58,15	71,45	142,90	0,01 %
12.5.10	86888	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	445,68	547,65	1.642,95	0,12 %
12.5.11	100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	3,00	39,09	48,03	144,09	0,01 %
12.5.12	100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	385,05	473,14	1.892,56	0,14 %

CONSÓRCIO GAMA AMAPÁ

12.6			BANCADAS		1,00		6.469,64	6.469,64	0,46 %
12.6.1	86889	SINAPI	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,50 X 0,60 M, PARA PIA DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,35	984,12	1.209,28	6.469,64	0,46 %
13			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		1,00		75.836,55	75.836,55	5,43 %
13.1			ALIMENTAÇÃO PRINCIPAL		1,00		5.702,83	5.702,83	0,41 %
13.1.1	AP21-551	Próprio	MURETA DE ALVENARIA DE BLOCO COM FUNDACAO DE ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA, COM CHAPISCO, MASSA UNICA E PINTURA PARA QUADROS ELETRICOS - 2,0M2	UN	1,00	514,58	632,31	632,31	0,05 %
13.1.2	AP21-203	Próprio	CAIXA INTERNA DE MEDIÇÃO PARA MEDIDOR TRIFÁSICO COM VISOR EM CHAPA DE AÇO 18 USG (PADRÃO CONCESSIONARIA LOCAL)	UN	1,00	298,96	367,36	367,36	0,03 %
13.1.3	8454	ORSE	Poste de concreto duplo T (DT) 7/600 - fornecimento e assentamento	un	1,00	1.351,88	1.661,19	1.661,19	0,12 %
13.1.4	3065	ORSE	Fornecimento de cabo multiplexado para rede 3x1x35+35mm2	m	20,00	15,54	19,09	381,80	0,03 %
13.1.5	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	22,00	27,55	33,85	744,70	0,05 %
13.1.6	1260	ORSE	Curva de 90º de pvc rígido roscável diâm = 2" - Rev 01_10/2022	un	8,00	105,79	129,99	1.039,92	0,07 %
13.1.7	93014	SINAPI	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	UN	10,00	18,83	23,13	231,30	0,02 %
13.1.8	4404	ORSE	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,30 x 0,30 x 0,50m	un	3,00	174,77	214,75	644,25	0,05 %
13.2			ATERRAMENTO		1,00		1.346,67	1.346,67	0,10 %
13.2.1	72261	SINAPI	TERMINAL OU CONECTOR DE PRESSAO - PARA CABO 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00	21,36	26,24	52,48	0,00 %
13.2.2	96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	2,00	75,67	92,98	185,96	0,01 %
13.2.3	98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	2,00	51,75	63,59	127,18	0,01 %
13.2.4	72252	SINAPI	CABO DE COBRE NU 25MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	15,00	37,19	45,69	685,35	0,05 %
13.2.5	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	2,00	74,88	92,01	184,02	0,01 %
13.2.6	96995	SINAPI	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	2,00	45,45	55,84	111,68	0,01 %
13.3			INFRAESTRUTURA GERAL DE BAIXA TENSÃO		1,00		19.673,43	19.673,43	1,41 %
13.3.1	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	63,00	17,71	21,76	1.370,88	0,10 %

CONSÓRCIO GAMA AMAPÁ

13.3.2	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	565,00	20,26	24,89	14.062,85	1,01 %
13.3.3	12599	ORSE	Fornecimento e instalação de eletrocalha lisa, zincada, 100 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	un	6,00	120,54	148,11	888,66	0,06 %
13.3.4	96562	SINAPI	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	M	12,00	53,08	65,22	782,64	0,06 %
13.3.5	723	ORSE	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar)	un	50,00	6,59	8,09	404,50	0,03 %
13.3.6	11304	ORSE	Conector reto de aluminio para eletroduto de 3/4", para adaptar entrada de eletroduto metalico flexivel em quadros - fornecimento e instalação	un	50,00	3,65	4,48	224,00	0,02 %
13.3.7	73542	SINAPI	BUCHA/ARRUELA ALUMINIO 3/4" - P	CJ	50,00	2,24	2,75	137,50	0,01 %
13.3.8	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	80,00	18,34	22,53	1.802,40	0,13 %
13.4			CABEAMENTO		1,00		31.138,95	31.138,95	2,23 %
13.4.1	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	300,00	4,62	5,67	1.701,00	0,12 %
13.4.2	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	700,00	4,62	5,67	3.969,00	0,28 %
13.4.3	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	550,00	4,62	5,67	3.118,50	0,22 %
13.4.4	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	300,00	4,62	5,67	1.701,00	0,12 %
13.4.5	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	650,00	4,62	5,67	3.685,50	0,26 %
13.4.6	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	300,00	4,62	5,67	1.701,00	0,12 %
13.4.7	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	75,00	27,34	33,59	2.519,25	0,18 %
13.4.8	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	55,00	30,57	37,56	2.065,80	0,15 %

CONSÓRCIO GAMA AMAPÁ

13.4.9	92986	SINAPI	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	75,00	42,40	52,10	3.907,50	0,28 %
13.4.10	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	600,00	7,18	8,82	5.292,00	0,38 %
13.4.11	91930	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	120,00	10,03	12,32	1.478,40	0,11 %
13.5			QUADRO E DISJUNTORES		1,00		8.219,52	8.219,52	0,59 %
13.5.1	101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	662,20	813,71	813,71	0,06 %
13.5.2	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	2,00	950,37	1.167,81	2.335,62	0,17 %
13.5.3	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	10,00	12,38	15,21	152,10	0,01 %
13.5.4	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	12,98	15,94	47,82	0,00 %
13.5.5	93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8,00	62,15	76,36	610,88	0,04 %
13.5.6	93662	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	64,53	79,29	158,58	0,01 %
13.5.7	93664	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	67,44	82,87	82,87	0,01 %
13.5.8	064169	SBC	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A/40KA	UN	2,00	360,09	442,47	884,94	0,06 %
13.5.9	065460	SBC	DISJUNTOR MDW DIN TRIPOLAR CURVA C 70A WEG	UN	2,00	192,62	236,69	473,38	0,03 %
13.5.10	AP - 39467	Próprio	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC). FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	12,00	115,91	142,43	1.709,16	0,12 %
13.5.11	CPU - 18	Próprio	DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) 4 POLOS, 40A-30MA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	199,03	244,56	244,56	0,02 %
13.5.12	CPU - 019	Próprio	DISJUNTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), 4 POLOS, 80A - 30MA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	374,94	460,72	460,72	0,03 %
13.5.13	93655	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	14,18	17,42	17,42	0,00 %
13.5.14	93672	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	92,68	113,88	227,76	0,02 %
13.6			TOMADAS E INTERRUPTORES		1,00		2.564,32	2.564,32	0,18 %

CONSÓRCIO GAMA AMAPÁ

13.6.1	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	28,88	35,48	70,96	0,01 %
13.6.2	91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	44,11	54,20	54,20	0,00 %
13.6.3	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12,00	49,14	60,38	724,56	0,05 %
13.6.4	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	34,00	30,33	37,26	1.266,84	0,09 %
13.6.5	91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	45,55	55,97	447,76	0,03 %
13.7			LUMINÁRIAS		1,00		7.190,83	7.190,83	0,52 %
13.7.1	101632	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	1,00	36,76	45,17	45,17	0,00 %
13.7.2	AP21-553	Próprio	LUMINARIA PAINEL LED DE EMBUTIR QUADRADO 24W A 36W, 6000K	UND	66,00	60,02	73,75	4.867,50	0,35 %
13.7.3	AP21 - 645	Próprio	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 20 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	5,00	117,53	144,42	722,10	0,05 %
13.7.4	12807	ORSE	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	un	2,00	54,45	66,90	133,80	0,01 %
13.7.5	101655	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 51 W ATÉ 67 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	2,00	350,27	430,41	860,82	0,06 %
13.7.6	97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	22,00	20,77	25,52	561,44	0,04 %
14			SINALIZAÇÃO E COMBATE À INCENDIO		1,00		478,36	478,36	0,03 %
14.1	1511	ORSE	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempode descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	un	1,00	219,01	269,11	269,11	0,02 %
14.2	058618	SBC	SUPORTE DE PISO PARA EXTINTOR DE INCENDIO	UN	1,00	33,53	41,20	41,20	0,00 %
14.3	055919	SBC	SINALIZADOR DE SOLO ADESIVO PARA CAIXA DE INCENDIO	UN	1,00	63,55	78,09	78,09	0,01 %
14.4	055034	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE EXTINTOR INCENDIO PVC 2mm 20x20cm	UN	1,00	19,91	24,46	24,46	0,00 %
14.5	055035	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE SAIDA DE EMERGENCIA PVC 2mm 15x30cm	UN	2,00	26,66	32,75	65,50	0,00 %
15			CLIMATIZAÇÃO		1,00		34.503,72	34.503,72	2,47 %
15.1	AP21 - 778	Próprio	INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE CLIMATIZAÇÃO HI-WALL (PAREDE) - 05 SPLITS DE 12.000 BTUs, 01 SPLIT DE 18.000 BTUs, 01 SPLIT DE 30.000 BTUs	UN	1,00	28.079,20	34.503,72	34.503,72	2,47 %

CONSÓRCIO GAMA AMAPÁ

16			FACHADA		1,00		28.226,37	28.226,37	2,02 %
16.1	CPU 188	Próprio	LETRA DE AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO 15 X 15CM - INSTALADO	UN	32,00	80,01	98,31	3.145,92	0,23 %
16.2	AP21-505	Próprio	LOGOMARCA DO BRASÃO DA DEFENSORIA PÚBLICA DO ESTADO DO AMAPÁ, MED. 870MM x 800MM PARA FIXAÇÃO EM FACHADA DE EDIFICAÇÃO PÚBLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	5.742,99	7.056,98	7.056,98	0,51 %
16.3	21.03.151	CPOS/CDHU	REVESTIMENTO EM PLACA DE ALUMÍNIO COMPOSTO "ACM", ESPESSURA DE 4 MM E ACABAMENTO EM PVDF	m²	20,69	708,92	871,12	18.023,47	1,29 %
17			URBANIZAÇÃO		1,00		52.915,72	52.915,72	3,79 %
17.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	m³	25,30	1.014,64	1.246,78	31.543,53	2,26 %
17.2	2394	ORSE	Fornecimento e espalhamento de terra vegetal preparada	m³	3,92	106,93	131,39	515,04	0,04 %
17.3	AP21 - 503	Próprio	Composição-mãe: SINAPI (85180) - PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M²	39,15	25,22	30,99	1.213,25	0,09 %
17.4	2003369	SICRO3	Meio-fio de concreto - MFC 01 - areia e brita comerciais - fôrma de madeira	m	15,90	115,48	141,90	2.256,21	0,16 %
17.5	100619	SINAPI	POSTE DECORATIVO PARA JARDIM EM AÇO TUBULAR, H = *2,5* M, SEM LUMINÁRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	4,00	526,56	647,03	2.588,12	0,19 %
17.6	102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	m²	316,25	18,37	22,57	7.137,76	0,51 %
17.7	C3451	SEINFRA	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	UN	5,00	371,57	456,58	2.282,90	0,16 %
17.8	200106	SBC	MASTRO BANDEIRA ACO CONICO ALTURA 7,00m	UN	3,00	1.214,27	1.492,09	4.476,27	0,32 %
17.9	7721	ORSE	Placa de identificação em aço escovado, dobrado nas extremidades dim. 21 x 11cm - Fornecimento e instalação	un	4,00	183,65	225,66	902,64	0,06 %
18			ACESSIBILIDADE		1,00		8.467,73	8.467,73	0,61 %
18.1	AP21 - 320	Próprio	Composição-mãe: SINAPI (101094) - LADRILHO HIDRÁULICO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	34,75	46,47	57,10	1.984,22	0,14 %
18.2	101094	SINAPI	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	32,75	161,11	197,97	6.483,51	0,46 %
19			CABEAMENTO ESTRUTURADO		1,00		17.444,90	17.444,90	1,25 %
19.1			INFRAESTRUTURA		1,00		6.535,15	6.535,15	0,47 %
19.1.1	73542	SINAPI	BUCHA/ARRUELA ALUMINIO 3/4" - P	CJ	10,00	2,24	2,75	27,50	0,00 %

CONSÓRCIO GAMA AMAPÁ

19.1.2	96562	SINAPI	SUORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	M	25,00	53,08	65,22	1.630,50	0,12 %
19.1.3	11287	ORSE	Curva vertical 50 x 50 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	un	1,00	21,26	26,12	26,12	0,00 %
19.1.4	765	ORSE	Fornecimento e instalação de eletrocalha metálica 50 x 50 x 3000 mm (ref. valemam ou similar)	un	10,00	38,26	47,01	470,10	0,03 %
19.1.5	752	ORSE	Fornecimento e instalação de emenda interna com base lisa 50 x 50 mm (ref. v/3.01-21-50/50 ge valemam ou similar)	un	7,00	5,68	6,97	48,79	0,00 %
19.1.6	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	12,00	18,34	22,53	270,36	0,02 %
19.1.7	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	M	150,00	20,26	24,89	3.733,50	0,27 %
19.1.8	9669	ORSE	Perfilado, pré-zincado a fogo, perfurado 38 x 38 x 6000mm	un	3,00	67,11	82,46	247,38	0,02 %
19.1.9	723	ORSE	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar)	un	10,00	6,59	8,09	80,90	0,01 %
19.2			TOMADAS		1,00		1.228,00	1.228,00	0,09 %
19.2.1	11214	ORSE	Tomada para lógica rj45, com caixa pvc, embutida, cat. 6	un	16,00	62,46	76,75	1.228,00	0,09 %
19.3			CABEAMENTO		1,00		3.585,00	3.585,00	0,26 %
19.3.1	98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	500,00	5,84	7,17	3.585,00	0,26 %
19.4			RACK E ACESSÓRIOS		1,00		5.622,35	5.622,35	0,40 %
19.4.1	8439	ORSE	Fornecimento e instalação de mini rack de parede 19" x 8u x 450mm	un	1,00	761,21	935,37	935,37	0,07 %
19.4.2	11419	ORSE	Régua (filtro de linha) com 8 tomadas	UN	2,00	20,41	25,07	50,14	0,00 %
19.4.3	98302	SINAPI	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	1,00	995,33	1.223,06	1.223,06	0,09 %
19.4.4	11242	ORSE	Fornecimento e instalação de conector rj 45 macho cat 6	un	20,00	6,62	8,13	162,60	0,01 %
19.4.5	7164	ORSE	Fornecimento e instalação de conector rj 45 fêmea cat 6 (krone ou similar)	un	20,00	29,85	36,67	733,40	0,05 %
19.4.6	11417	ORSE	Bandeja para rack 19", deslizante, perfurada, 400mm de profundidade	UN	2,00	329,96	405,45	810,90	0,06 %
19.4.7	9538	ORSE	Fornecimento e instalação de patch cords 110/RJ45 c/1,50m - Rev 01	un	32,00	43,41	53,34	1.706,88	0,12 %
19.5			CERTIFICAÇÃO		1,00		474,40	474,40	0,03 %

CONSÓRCIO GAMA AMAPÁ

19.5.1	059451	SBC	CERTIFICAO DE REDE LOGICA CAT. 6 COM EMISSAO DE RELATORIO	UN	10,00	38,61	47,44	474,40	0,03 %
20			CFTV		1,00		11.213,89	11.213,89	0,80 %
20.1	91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15,00	11,58	14,22	213,30	0,02 %
20.2	98295	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 5E, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	488,00	4,05	4,97	2.425,36	0,17 %
20.3	C0544	SEINFRA	CABO LÓGICO/VÍDEO COAXIAL 50 (OHMS)	M	90,00	11,27	13,84	1.245,60	0,09 %
20.4	068399	SBC	CAMERA BULLET INFRAVER. MULTI HD 4X1 INTELBRAS VHD3230 B G7	UN	10,00	325,54	400,02	4.000,20	0,29 %
20.5	062221	SBC	PONTO TOMADA TV/AM/FM-INSTALACAO EMBUTIDA SEM FIACAO	UN	15,00	61,47	75,53	1.132,95	0,08 %
20.6	91846	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	192,00	9,31	11,44	2.196,48	0,16 %
21			MURO		1,00		33.495,12	33.495,12	2,40 %
21.1	96526	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	m³	2,66	180,19	221,41	588,95	0,04 %
21.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	15,80	11,30	13,88	219,30	0,02 %
21.3	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	4,31	14,05	17,26	74,39	0,01 %
21.4	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	12,54	87,69	107,75	1.351,18	0,10 %
21.5	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	25,08	6,87	8,44	211,67	0,02 %
21.6	87775	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	m²	25,08	52,68	64,73	1.623,42	0,12 %
21.7	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	25,08	11,29	13,87	347,85	0,02 %
21.8	023393	SBC	FORNECIMENTO GRADIL EXTERNO PERFIS ALUMINIO ANODIZADO	m²	24,02	808,60	993,60	23.866,27	1,71 %
21.9	C2122	SEINFRA	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	m²	25,08	27,57	33,87	849,45	0,06 %

CONSÓRCIO GAMA AMAPÁ

21.10	94968	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	0,33	571,39	702,12	231,69	0,02 %
21.11	94971	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	2,99	714,31	877,74	2.624,44	0,19 %
21.12	92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	13,20	92,88	114,13	1.506,51	0,11 %
22			LIMPEZA FINAL		1,00		4.267,08	4.267,08	0,31 %
22.1	00006600	Próprio	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	433,24	3,37	4,14	1.793,61	0,13 %
22.2	5	ORSE	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,50 x 0,70 m	un	1,00	2.012,92	2.473,47	2.473,47	0,18 %

Tipo de Licitação CONCORRÊNCIA
Número do Processo Licitatório 001/2024 - DPE/AP

RODRIGO
DE
QUEIROZ
MOREIRA:7
1191143287

Assinado digitalmente por
RODRIGO DE QUEIROZ
MOREIRA:71191143287
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC
SOLUTI Multipla v5 G2, OU=
09461647000195, OU=
Videoconferencia, OU=Certificado
PF A1, CN=RODRIGO DE
QUEIROZ MOREIRA:71191143287
Razão: Eu sou o autor deste
documento
Localização:
Foxit PDF Reader Versão: 2023.3.0

Total sem BDI 1.149.673,53
Total do BDI 246.358,22
Total Geral 1.396.031,75

RODRIGO DE QUEIROZ MOREIRA
ENGENHEIRO - SÓCIO DIRETOR