

Obra
ORÇAMENTO CÂMARA 2026

Bancos
SINAPI - 05/2026 - Goiás
SBC - 06/2026 - Goiás
SICRO3 - 01/2026 - Goiás
AGETOP CIVIL - 02/2026 -
Goiás

B.D.I.
22,5%

Encargos Sociais
Não Desonerado:
Horista: Sinapi - 107,72%
Mensalista: Sinapi - 69,28%

Orçamento Sintético

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1			ADMINISTRAÇÃO E ALUGUEIS		1		720.478,82	720.478,82	6,84 %
1.1	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	150	96,97	118,78	17.817,00	0,17 %
1.2	012095	SBC	CONTAINER REFEITORIO 12.12x2,44x2.57 C/5 MESAS/BANCOS/PIA	MES	18	3.500,00	4.287,50	77.175,00	0,73 %
1.3	94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	18	9.568,60	11.721,53	210.987,54	2,00 %
1.4	93572	SINAPI	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	18	7.238,20	8.866,79	159.602,22	1,51 %
1.5	87444	SINAPI	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 5,0 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	H	3200	4,67	5,72	18.304,00	0,17 %
1.6	95265	SINAPI	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 3 CV - CHI DIURNO. AF_09/2016	CHI	3200	0,85	1,04	3.328,00	0,03 %
1.7	020232	AGETOP CIVIL	LOCAÇÃO DE CONTAINER SANITÁRIO MISTO 6,00 X 2,40 M, COM 3 VASOS, 6 CHUVEIROS, LAVATÓRIO E MICTÓRIO (EXCLUSO MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO)	mes	18	1.326,14	1.624,52	29.241,36	0,28 %
1.8	011622	SBC	ENGENHEIRO PLENO	MES	18	9.252,78	11.334,65	204.023,70	1,94 %
2			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		1		11.640,00	11.640,00	0,11 %
2.1	041140	AGETOP CIVIL	REGULARIZAÇÃO DO TERRENO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE MANUAL DA TERRA ESCAVADA	m²	1200	3,86	4,72	5.664,00	0,05 %
2.2	98519	SINAPI	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_07/2024	m²	1200	4,07	4,98	5.976,00	0,06 %
3			INFRA ESTRUTURA		1		853.333,76	853.333,76	8,10 %
3.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	200	65,11	79,75	15.950,00	0,15 %
3.2	060210	AGETOP CIVIL	FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM-U=5V - (OBRAS CIVIS)	m²	287	114,65	140,44	40.306,28	0,38 %
3.3	040626	SBC	CONCRETO USINADO 30MPA PARA ESTRUTURA LANÇAMENTO MECANICO	m³	254,74	878,39	1.076,02	274.105,33	2,60 %
3.4	101395	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3	4.104,23	5.027,68	15.083,04	0,14 %

3.5	101397	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3	5.600,71	6.860,86	20.582,58	0,20 %
3.6	101381	SINAPI	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3	5.666,91	6.941,96	20.825,88	0,20 %
3.7	101374	SINAPI	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3	4.170,43	5.108,77	15.326,31	0,15 %
3.8	103673	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	m³	254,74	45,67	55,94	14.250,15	0,14 %
3.9	100898	SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM DIÂMETRO DE 30 A 60 CM, PERFURATRIZ MONTADA SOBRE CAMINHÃO E CONCRETO FCK 25 MPA LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_05/2026	M	1170	255,74	313,28	366.537,60	3,48 %
3.10	0407820	SICRO3	Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação	kg	183,7	14,24	17,44	3.203,72	0,03 %
3.11	0407819	SICRO3	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	4133,1	13,27	16,25	67.162,87	0,64 %
4			ESTRUTURA		1		1.283.375,50	1.283.375,50	12,18 %
4.1	101999	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 13 LANCES E PATAMAR, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_11/2020	m²	115	265,48	325,21	37.399,15	0,35 %
4.2	030387	SBC	CONCRETO USINADO 25,0 MPa COM CUSTO BOMBEAMENTO	m³	429	699,39	856,75	367.545,75	3,49 %
4.3	040933	SBC	FORMA COMPENS.PLASTIF.17MM LAJE MACICA C/ REAPROVEIT.2 VEZES	m²	25	99,91	122,38	3.059,50	0,03 %
4.4	040937	SBC	FORMA COMPENS.PLASTIF.17MM P/PILAR E VIGA C/ REAPROVEIT.4 VEZES	m²	864,5	109,04	133,57	115.471,26	1,10 %
4.5	101395	SINAPI	CARPINTEIRO AUXILIAR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6	4.104,23	5.027,68	30.166,08	0,29 %
4.6	0407820	SICRO3	Armação em aço CA-60 - fornecimento, preparo e colocação	kg	4840,6	14,24	17,44	84.420,06	0,80 %
4.7	0407819	SICRO3	Armação em aço CA-50 - fornecimento, preparo e colocação	kg	16107,1	13,27	16,25	261.740,37	2,48 %
4.8	101397	SINAPI	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	6	5.600,71	6.860,86	41.165,16	0,39 %
4.9	023353	SBC	LAJE PRE-FABRICADA TRELIC. P/PISO/COBERTURA BLOCO EPS	m²	1847,36	151,31	185,35	342.408,17	3,25 %
5			ALVENARIA		1		1.103.517,77	1.103.517,77	10,47 %
5.1	103357	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	m²	3172	79,29	97,13	308.096,36	2,92 %
5.2	200505	AGETOP CIVIL	REBOCO PAULISTA C/IMPERMEABILIZANTE A-15 (1CI	m²	7378	38,82	47,55	350.823,90	3,33 %
5.3	200101	AGETOP CIVIL	CHAPISCO COMUM	m²	7378	7,24	8,86	65.369,08	0,62 %
5.4	020118	AGETOP CIVIL	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	m³	715	59,43	72,80	52.052,00	0,49 %

5.5	201302	AGETOP CIVIL	REVESTIMENTO COM CERÂMICA	m²	416	82,57	101,14	42.074,24	0,40 %
5.6	170891	SBC	REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA QUARTZOLIT CINZA EM PISO CERAMICO	m²	416	14,84	18,17	7.558,72	0,07 %
5.7	102260	SINAPI	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINÉIS DE PVC, INCLUSIVE ESTRUTURA, PORTA E FERRAGENS. AF_10/2025	m²	160	429,54	526,18	84.188,80	0,80 %
5.8	87265	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	m²	750	59,97	73,46	55.095,00	0,52 %
5.9	100122	AGETOP CIVIL	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCOS DE CONCRETO 14X19X39 CM - CLASSE C - ARG. - PAREDE DE ISOLAMENTO	m²	884,12	97,07	118,91	105.130,70	1,00 %
5.10	090041	SBC	PAREDE EM DRYWALL 2 FACES SIMPLES+ESTRUTURA METALICA DUPLA(CIMENTICIA EXT. + GESSO INTER)	m²	165	141,43	173,25	28.586,25	0,27 %
5.11	090801	SBC	PAREDE DUPLA EM DRYWALL (RU) INCLUSIVE PERFIS	m²	42	88,30	108,16	4.542,72	0,04 %
6			PISO		1		712.708,84	712.708,84	6,76 %
6.1	104162	SINAPI	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS, COM ESPESSURA DE 8 MM, INCLUSO MISTURA EM BETONEIRA, COLOCAÇÃO DAS JUNTAS, APLICAÇÃO DO PISO, 4 POLIMENTOS COM POLITRIZ, ESTUCAMENTO, SELADOR E CERA. AF_02/2026_PE	m²	3277	114,01	139,66	457.665,82	4,34 %
6.2	130346	SBC	RODAPE MARMORITE OU GRANILITE ESCURO 10cm	M	1980	55,76	68,30	135.234,00	1,28 %
6.3	270602	AGETOP CIVIL	CALCAMENTO COM PARALELEPIPEDO	m²	677	101,44	124,26	84.124,02	0,80 %
6.4	270202	AGETOP CIVIL	PLANTIO GRAMA BATATAIS MUDA C/ M.O. IRRIG. ADUBO E TERRA VEG.(OC) A<11.000M2	m²	750	27,10	33,19	24.892,50	0,24 %
6.5	98556	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER. AF_09/2023	m²	150	58,74	71,95	10.792,50	0,10 %
7			PINTURA		1		707.800,20	707.800,20	6,72 %
7.1	104645	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MECANIZADO. AF_04/2023	m²	3277	17,95	21,98	72.028,46	0,68 %
7.2	023547	SBC	PINTURA PVA EM TETOS 2 DEMAOS	m²	3277	23,72	29,05	95.196,85	0,90 %
7.3	180017	SBC	PINTURA PVA SUVINIL EM PAREDES COM APLICACAO MASSA CORRIDA	m²	13411	25,99	31,83	426.872,13	4,05 %
7.4	88485	SINAPI	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	m²	2358	4,72	5,78	13.629,24	0,13 %
7.5	88432	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM MOLDURAS DE EPS. AF_03/2024	m²	2358	34,65	42,44	100.073,52	0,95 %
8			FORRO		1		245.742,23	245.742,23	2,33 %
8.1	090803	SBC	FORRO EM GESSO ACARTONADO 1,20x22,40m	m²	3277	61,22	74,99	245.742,23	2,33 %
9			ELETRICA		1		1.839.442,41	1.839.442,41	17,45 %

9.1	105551	SINAPI	CÂMERA IP WIFI - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	18	941,79	1.153,69	20.766,42	0,20 %
9.2	062184	SBC	PONTO TELEFONE INTERNO EM PVC RIGIDO, SEM CABEAMENTO	UN	50	222,56	272,63	13.631,50	0,13 %
9.3	067613	SBC	SISTEMA ALARME-BOTAO ALTURA 1,10m	PT	20	471,49	577,57	11.551,40	0,11 %
9.4	055562	SBC	DETECTOR FUMACA ENDERECAVEL MOD. DTI-700 JFL	UN	120	146,97	180,03	21.603,60	0,20 %
9.5	106497	SINAPI	CENTRAL DE ALARME DE 24 LAÇOS, SISTEMA ENDEREÇAVEL, COM ATÉ 20 DISPOSITIVOS POR LAÇO COM BATERIA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	UN	1	1.645,55	2.015,79	2.015,79	0,02 %
9.6	060680	SBC	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS BIVOLT LDE INTELBRAS	UN	58	40,91	50,11	2.906,38	0,03 %
9.7	055530	SBC	SIRENE AUDIO VISUAL ALARME DE INCENDIO ILUMAC SAF-C 24VCC	UN	20	192,16	235,39	4.707,80	0,04 %
9.8	058112	SBC	CENTRAL REPETIDORA DE ALARME DE INCENDIO C/ LCD ENDERECAVEL	UN	1	1.840,28	2.254,34	2.254,34	0,02 %
9.9	078259	SBC	SPDA GAIOLA FARADAY B.CHATA AL PREDIO 12 PAV.AREA COBERTURA	m²	2466,93	139,94	171,42	422.881,14	4,01 %
9.10	103487	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 150 (6"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	4,85	257,66	315,63	1.530,80	0,01 %
9.11	103486	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 125 (5"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	10,27	95,19	116,60	1.197,48	0,01 %
9.12	97668	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	50,5	10,98	13,45	679,22	0,01 %
9.13	97669	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	39,3	16,42	20,11	790,32	0,01 %
9.14	91848	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2171,93	8,18	10,02	21.762,73	0,21 %
9.15	91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	287,87	9,59	11,74	3.379,59	0,03 %
9.16	91850	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	38,12	9,27	11,35	432,66	0,00 %
9.17	101873	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC PARA 12 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	337,29	413,18	413,18	0,00 %
9.18	101874	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC PARA 24 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2	481,82	590,22	1.180,44	0,01 %

9.19	106023	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 48 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	1.314,69	1.610,49	1.610,49	0,02 %
9.20	101879	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3	554,51	679,27	2.037,81	0,02 %
9.21	106026	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 50 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1	1.120,90	1.373,10	1.373,10	0,01 %
9.22	071440	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	Un	51	19,76	24,20	1.234,20	0,01 %
9.23	071431	AGETOP CIVIL	INTERRUPTOR PARALELO SIMPLES (1 SECAO)	Un	16	26,45	32,40	518,40	0,00 %
9.24	92022	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	26	41,69	51,07	1.327,82	0,01 %
9.25	062177	SBC	TOMADA FORCA PAREDE MONOFASICA	UN	245	25,38	31,09	7.617,05	0,07 %
9.26	059128	SBC	TOMADA ATERRADA P/COMPUTADOR 20A 250V	UN	52	43,72	53,55	2.784,60	0,03 %
9.27	059117	SBC	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAIDA CABO DE SOM	UN	76	13,21	16,18	1.229,68	0,01 %
9.28	059108	SBC	PLACA 1 POSTO REDONDO	UN	323	9,81	12,01	3.879,23	0,04 %
9.29	064504	SBC	MEDICAO PADRAO +CABINE+ENTRADA+POSTE CONCRETO	UN	1	9.677,32	11.854,71	11.854,71	0,11 %
9.30	064014	SBC	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A CURVA C	UN	43	20,94	25,65	1.102,95	0,01 %
9.31	064224	SBC	DISJUNTOR DIN MONOPOLAR 16A CURVA C	UN	39	22,52	27,58	1.075,62	0,01 %
9.32	064336	SBC	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A CURVA C WEG	UN	34	18,50	22,66	770,44	0,01 %
9.33	064167	SBC	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A CURVA C SIEMENS	UN	20	18,06	22,12	442,40	0,00 %
9.34	064227	SBC	DISJUNTOR DIN MONOPOLAR 90A CURVA C	UN	1	120,64	147,78	147,78	0,00 %
9.35	064224	SBC	DISJUNTOR DIN MONOPOLAR 16A CURVA C	UN	39	22,52	27,58	1.075,62	0,01 %
9.36	064236	SBC	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 32A CURVA C	UN	3	112,06	137,27	411,81	0,00 %
9.37	065457	SBC	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 500A DWB 400N WEG	UN	1	2.362,93	2.894,58	2.894,58	0,03 %
9.38	064025	SBC	DISJUNTOR MONOPOLAR NEMA 15A SOPRANO	UN	22	25,51	31,24	687,28	0,01 %
9.39	064219	SBC	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO SPWC 275V 80kA/16kA 1 POLO	UN	10	294,60	360,88	3.608,80	0,03 %

9.40	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	4	15,12	18,52	74,08	0,00 %
9.41	100557	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 40X40X15CM (SOBREPOR) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	UN	2	410,04	502,29	1.004,58	0,01 %
9.42	101798	SINAPI	TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X 0,40 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2	328,18	402,02	804,04	0,01 %
9.43	90456	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	UN	470	6,11	7,48	3.515,60	0,03 %
9.44	97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	4	100,12	122,64	490,56	0,00 %
9.45	103783	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	421	90,03	110,28	46.427,88	0,44 %
9.46	101873	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC PARA 12 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025 - ALIMENTAÇÃO BOMBA DE INCENDIO	UN	1	337,29	413,18	413,18	0,00 %
9.47	97670	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	33,48	20,74	25,40	850,39	0,01 %
9.48	91925	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	134,5	4,39	5,37	722,26	0,01 %
9.49	91932	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3080	20,62	25,25	77.770,00	0,74 %
9.50	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	784	29,76	36,45	28.576,80	0,27 %
9.51	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	1621,96	5,26	6,44	10.445,42	0,10 %
9.52	91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4029,43	8,18	10,02	40.374,88	0,38 %
9.53	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	1569,45	12,40	15,19	23.839,94	0,23 %
9.54	91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	554,31	29,76	36,45	20.204,59	0,19 %
9.55	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_12/2025	M	1104	121,89	149,31	164.838,24	1,56 %

9.56	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_12/2025	M	735	67,14	82,24	60.446,40	0,57 %
9.57	93002	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 300 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	602	416,05	509,66	306.815,32	2,91 %
9.58	101562	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	M	1062	32,17	39,40	41.842,80	0,40 %
9.59	92996	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	534	198,04	242,59	129.543,06	1,23 %
9.60	101565	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	M	1964	93,90	115,02	225.899,28	2,14 %
9.61	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_12/2025	M	516	45,43	55,65	28.715,40	0,27 %
9.62	059503	SBC	TOMADA RJ-45 CAT 5E (MODULO)	UN	50	62,02	75,97	3.798,50	0,04 %
9.63	059252	SBC	SWITCH WIRED TP - LINK GIGABIT 24 PORTAS TL - SG1024D.	UN	3	1.037,53	1.270,97	3.812,91	0,04 %
9.64	059319	SBC	RACK PISO 44U 1200MM 19 PRETO PORTA FRONTAL COM VISOR DE AC	UN	1	4.345,55	5.323,29	5.323,29	0,05 %
9.65	070626	AGETOP CIVIL	CABO UTP-4P, CAT. 6 , 24 AWG	M	1500	7,06	8,64	12.960,00	0,12 %
9.66	071026	AGETOP CIVIL	CONECTOR MACHO RJ-45 CAT. 6	Un	100	4,18	5,12	512,00	0,00 %
9.67	059451	SBC	CERTIFICAO DE REDE LOGICA CAT. 6 COM EMISSAO DE RELATORIO	UN	50	120,00	147,00	7.350,00	0,07 %
9.68	065122	SBC	NOBREAK NHS LASER SENOIDAL 5000VA NHS	UN	1	8.736,21	10.701,85	10.701,85	0,10 %
10			ESQUADRIAS		1		713.279,87	713.279,87	6,77 %
10.1	112182	SBC	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO ANODIZADO PRETO	m²	117,2	2.169,92	2.658,15	311.535,18	2,96 %
10.2	112220	SBC	JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO ANODIZADO BRONZE	m²	12,96	1.204,77	1.475,84	19.126,88	0,18 %
10.3	112561	SBC	GUARDA-CORPO EM TUBO DE ACO INOX (NBR 9050)	M	160	736,04	901,64	144.262,40	1,37 %
10.4	106141	SINAPI	PORTA CORTA-FOGO 165X210X5CM COM BARRA ANTI PÂNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	1	1.911,43	2.341,50	2.341,50	0,02 %
10.5	106141	SINAPI	PORTA CORTA-FOGO 165X210X5CM COM BARRA ANTI PÂNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	2	1.911,43	2.341,50	4.683,00	0,04 %

10.6	106140	SINAPI	PORTA 120X210X5CM COM BARRA ANTI PÂNICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	UN	4	4.442,13	5.441,60	21.766,40	0,21 %
10.7	110462	SBC	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.0,90x2,10m-REV.LAMINADO	UN	79	1.428,90	1.750,40	138.281,60	1,31 %
10.8	112301	SBC	PORTA DE ABRIR 0,60x2,10m EM ALUMINIO	UN	16	539,99	661,48	10.583,68	0,10 %
10.9	110099	SBC	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL.0,80x2,10m	UN	16	1.396,72	1.710,98	27.375,68	0,26 %
10.10	140411	SBC	FERRAGEM PARA PORTA DE MADEIRA 1 FOLHA COM BARRA ANTI PANICO	UN	4	1.542,63	1.889,72	7.558,88	0,07 %
10.11	100700	SINAPI	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF_10/2025	UN	4	965,13	1.182,28	4.729,12	0,04 %
10.12	111516	SBC	PORTA CORTA FOGO CHAPA ACO 1 FL.1,20x2,10m	UN	2	2.678,06	3.280,62	6.561,24	0,06 %
10.13	111514	SBC	PORTA CORTA FOGO CHAPA ACO 2 FL.2,00x2,10m	UN	3	3.938,59	4.824,77	14.474,31	0,14 %
11			COBERTURA		1		882.231,14	882.231,14	8,37 %
11.1	160969	AGETOP CIVIL	COBERTURA COM TELHA CHAPA GALVANIZADA TRAPEZOIDAL 0,43 MM COM ACESSÓRIOS	m²	775	64,94	79,55	61.651,25	0,58 %
11.2	100327	SBC	CALHA CHAPA ACO ZINCADO GSG 16, E = 1,55 MM (12,40 KG/M2)	M	114	260,32	318,89	36.353,46	0,34 %
11.3	100004	SBC	ESTRUTURA ACO TRELICADO PARA COBERTURA (23,672kg/m2)	m²	775	816,63	1.000,37	775.286,75	7,36 %
11.4	100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	48	50,50	61,86	2.969,28	0,03 %
11.5	100326	SINAPI	CUMEEIRA NORMAL PARA TELHA TRAPEZOIDAL DE AÇO, E = 0,5 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	40	121,85	149,26	5.970,40	0,06 %
12			HIDRAULICA		1		495.238,05	495.238,05	4,70 %
12.1	023628	SBC	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN	51	1.024,12	1.254,54	63.981,54	0,61 %
12.2	023617	SBC	CHUVEIRO ELETRICO/ DUCHA FASHION BRANCA - LORENZETTI	UN	23	168,31	206,17	4.741,91	0,04 %
12.3	080926	AGETOP CIVIL	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	Un	27	181,30	222,09	5.996,43	0,06 %
12.4	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	32	23,72	29,05	929,60	0,01 %
12.5	86942	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, *40 X 30* CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30 CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2026	UN	39	273,89	335,51	13.084,89	0,12 %
12.6	070103	SBC	AR CONDICIONADO- ISOLAMENTO DE DUTO AR CONDICIONADO	m²	150	482,21	590,70	88.605,00	0,84 %

12.7	102615	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	4	1.039,50	1.273,38	5.093,52	0,05 %
12.8	055002	SBC	HIDRANTE-ABRIGO DE INCENDIO DE EMBUTIR 90x120x30cm COMPLETO	UN	18	3.745,01	4.587,63	82.577,34	0,78 %
12.9	077517	SBC	BOMBA PARA INCENDIO CENTRIFUGA 15 CV TRI TJM 678 DAMAQ BOMBA	UN	1	8.843,45	10.833,22	10.833,22	0,10 %
12.10	055392	SBC	SINALIZACAO FAIXA DE DEMARCACAO 1,0x1,0m CAIXA INCENDIO - HIDRANTE	UN	18	52,04	63,74	1.147,32	0,01 %
12.11	055392	SBC	SINALIZACAO FAIXA DE DEMARCACAO 1,0x1,0m CAIXA INCENDIO - EXTINTORES	UN	36	52,04	63,74	2.294,64	0,02 %
12.12	055053	SBC	CONJUNTO PRESSURIZACAO PARA REDE DE INCENDIO	UN	1	926,06	1.134,42	1.134,42	0,01 %
12.13	050159	SBC	HIDRANTE PASSEIO ALVEN.BL CONC 30x40cm H=50cm EXCL REGISTRO	UN	1	594,43	728,17	728,17	0,01 %
12.14	067505	SBC	SINALIZACAO - ""PROIBIDO UTILIZAR ELEVADOR""	UN	8	8,51	10,42	83,36	0,00 %
12.15	067563	SBC	SINALIZACAO FOTOLUMINESCENTE HIDRANTE DE INCENDIO 20x20cm - placa E-7	UN	18	26,39	32,32	581,76	0,01 %
12.16	067563	SBC	SINALIZACAO FOTOLUMINESCENTE HIDRANTE DE INCENDIO 20x20cm - placa E-8	UN	18	26,39	32,32	581,76	0,01 %
12.17	055034	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE EXTINTOR INCENDIO PVC 2mm 20x20cm - S-12	UN	21	12,70	15,55	326,55	0,00 %
12.18	055034	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE EXTINTOR INCENDIO PVC 2mm 20x20cm - S-8	UN	13	12,70	15,55	202,15	0,00 %
12.19	055034	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE EXTINTOR INCENDIO PVC 2mm 20x20cm - S-9	UN	13	12,70	15,55	202,15	0,00 %
12.20	055034	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE EXTINTOR INCENDIO PVC 2mm 20x20cm - S-19	UN	13	12,70	15,55	202,15	0,00 %
12.21	055034	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE EXTINTOR INCENDIO PVC 2mm 20x20cm - E-1	UN	20	12,70	15,55	311,00	0,00 %
12.22	055034	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE EXTINTOR INCENDIO PVC 2mm 20x20cm - E-2	UN	20	12,70	15,55	311,00	0,00 %
12.23	055034	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE EXTINTOR INCENDIO PVC 2mm 20x20cm - E-3	UN	1	12,70	15,55	15,55	0,00 %
12.24	055034	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE EXTINTOR INCENDIO PVC 2mm 20x20cm - P-4	UN	8	12,70	15,55	124,40	0,00 %
12.25	055034	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE EXTINTOR INCENDIO PVC 2mm 20x20cm - M-4	UN	6	12,70	15,55	93,30	0,00 %
12.26	055034	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE EXTINTOR INCENDIO PVC 2mm 20x20cm - M-2	UN	3	12,70	15,55	46,65	0,00 %
12.27	172403	SBC	SINALIZACAO VERTICAL PLACA ""REGULAMENTACAO"" 80x80cm - M-1	UN	3	205,20	251,37	754,11	0,01 %
12.28	106436	SINAPI	RESERVATÓRIO METÁLICO, TIPO TAÇA COM ÁGUA NA COLUMA E CAPACIDADE IGUAL A 25.000 L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	UN	1	34.224,51	41.925,02	41.925,02	0,40 %

12.29	92367	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	M	350	109,44	134,06	46.921,00	0,45 %
12.30	102113	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA JOCEY, TRIFÁSICA, 1,0 CV , HM 70 M, Q 72 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2025_PS	UN	1	1.709,85	2.094,56	2.094,56	0,02 %
12.31	102334	SINAPI	MOTO BOMBA HORIZONTAL DE 12,5 A 25CV, HM 140 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2025	UN	1	7.792,42	9.545,71	9.545,71	0,09 %
12.32	102115	SINAPI	CENTRÍFUGA MULTI-ESTAGIO 2 CV TRIFASICA 200T ECM, HM 10 A 70 M, Q 1,8 A 5,3 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2025_PS	UN	1	2.379,80	2.915,25	2.915,25	0,03 %
12.33	104316	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	46	27,30	33,44	1.538,24	0,01 %
12.34	99264	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM - AR CONDICIONADO. AF_12/2020	UN	8	835,00	1.022,87	8.182,96	0,08 %
12.35	89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	150	81,40	99,71	14.956,50	0,14 %
12.36	89351	SINAPI	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	23	70,53	86,39	1.986,97	0,02 %
12.37	052247	SBC	TUBO PVC SOLDAVEL 25mm	M	224,94	11,56	14,16	3.185,15	0,03 %
12.38	052069	SBC	TUBO PVC SOLDAVEL 32mm	M	18,43	20,50	25,11	462,77	0,00 %
12.39	052250	SBC	TUBO PVC SOLDAVEL 40mm	M	197,92	30,82	37,75	7.471,48	0,07 %
12.40	052252	SBC	TUBO PVC SOLDAVEL 85mm	M	1,14	65,40	80,11	91,32	0,00 %
12.41	104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	81	8,32	10,19	825,39	0,01 %
12.42	89849	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	84,31	66,69	81,69	6.887,28	0,07 %
12.43	89848	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	M	223,92	32,10	39,32	8.804,53	0,08 %
12.44	053294	SBC	ESGOTO-TUBO PVC ESGOTO 40mm	M	235,28	13,21	16,18	3.806,83	0,04 %
12.45	082302	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM	m	95,61	25,60	31,36	2.998,32	0,03 %
12.46	082304	AGETOP CIVIL	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	m	223,92	43,57	53,37	11.950,61	0,11 %
12.47	057088	SBC	TUBO PVC SERIE NORMAL ESGOTO 150mm	M	84,31	56,82	69,60	5.867,97	0,06 %

12.48	89726	SINAPI	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	42	11,69	14,32	601,44	0,01 %
12.49	89732	SINAPI	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	11	17,55	21,49	236,39	0,00 %
12.50	89810	SINAPI	JOELHO 45 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	16	33,31	40,80	652,80	0,01 %
12.51	89855	SINAPI	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	4	128,41	157,30	629,20	0,01 %
12.52	89724	SINAPI	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	97	11,41	13,97	1.355,09	0,01 %
12.53	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	27	11,00	13,47	363,69	0,00 %
12.54	89744	SINAPI	JOELHO 90 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	63	30,97	37,93	2.389,59	0,02 %
12.55	89854	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	8	122,13	149,60	1.196,80	0,01 %
12.56	89785	SINAPI	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	3	30,12	36,89	110,67	0,00 %
12.57	104353	SINAPI	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, 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	12	47,54	58,23	698,76	0,01 %
12.58	89861	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	33	64,82	79,40	2.620,20	0,02 %
12.59	89698	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN	2	305,50	374,23	748,46	0,01 %

12.60	89813	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	56	6,65	8,14	455,84	0,00 %
12.61	89778	SINAPI	LUVA SIMPLES, 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	158	19,93	24,41	3.856,78	0,04 %
12.62	95693	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	14	58,98	72,25	1.011,50	0,01 %
12.63	104348	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	4	8,32	10,19	40,76	0,00 %
12.64	89782	SINAPI	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	46	16,59	20,32	934,72	0,01 %
12.65	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	15	19,71	24,14	362,10	0,00 %
12.66	104352	SINAPI	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	4	45,04	55,17	220,68	0,00 %
12.67	89860	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	10	55,13	67,53	675,30	0,01 %
12.68	103993	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4	11,04	13,52	54,08	0,00 %
12.69	105150	SINAPI	JOELHO PVC 45 GRAUS, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	147	7,73	9,46	1.390,62	0,01 %
12.70	103955	SINAPI	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	71	11,53	14,12	1.002,52	0,01 %
12.71	104320	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	5	13,45	16,47	82,35	0,00 %
12.72	104319	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	2	11,20	13,72	27,44	0,00 %
12.73	105151	SINAPI	JOELHO PVC 45 GRAUS, SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	52	15,23	18,65	969,80	0,01 %

12.74	94676	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	24	15,20	18,62	446,88	0,00 %
12.75	94684	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	24	159,93	195,91	4.701,84	0,04 %
13			EQUIPAMENTOS		1		783.447,94	783.447,94	7,43 %
13.1	070090	SBC	AR CONDICIONADO JANELA 22.000 BTU'S CONSUL	UN	46	4.015,13	4.918,53	226.252,38	2,15 %
13.2	101906	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	UN	1	689,43	844,55	844,55	0,01 %
13.3	00010886	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	UN	5	210,00	257,25	1.286,25	0,01 %
13.4	00010892	SINAPI	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	UN	30	240,00	294,00	8.820,00	0,08 %
13.5	055034	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE EXTINTOR INCENDIO PVC 2mm 20x20cm - E-5	UN	36	12,70	15,55	559,80	0,01 %
13.6	080142	SBC	ELEVADOR 6 PESSOAS 1m/s 420Kgf COM CASA DE MAQUINAS LATERAL	PAR	4	55.682,14	68.210,62	272.842,48	2,59 %
13.7	080142	SBC	ELEVADOR 6 PESSOAS 1m/s 420Kgf COM CASA DE MAQUINAS LATERAL	PAR	4	55.682,14	68.210,62	272.842,48	2,59 %
14			LIMPEZA		1		187.097,00	187.097,00	1,78 %
14.1	270501	AGETOP CIVIL	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m²	5393,44	4,92	6,02	32.468,50	0,31 %
14.2	210008	SBC	DESMOBILIZACAO DA OBRA,LIMPEZA GERAL INSTALACOES PROVISORIAS	m²	650	194,20	237,89	154.628,50	1,47 %

Total sem BDI8.604.117,30
Total do BDI1.935.216,23
Total Geral10.539.333,53


ENG. CLAUDIO GABRIEL DE MORAES
CREA: 18.968/D-GO

Eng. Cláudio Gabriel de Moraes
CREA: 18968/D-GO