

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADA GAÚCHA - MG

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PONTO DE APOIO À SAÚDE				 EEA-AMNOB ESCRITÓRIO DE ENGENHARIA E ARQUITETURA ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO NOROESTE DE MINAS
LOCAL:	COMUNIDADE PRATA, MUNICÍPIO DE CHAPADA GAÚCHA - MG				
COORDENADAS:	LATITUDE	15°34'19.6"S	LONGITUDE	45°12'37.2"W	
ISS MUNICIPAL:	3,00%		BDI:	27,21%	
DATA BASE:	mai/26		ENCARGOS SOCIAIS:	DESONERADO	
REFERÊNCIA ORÇAMENTÁRIA:	SINAPI - 03/2026 - Minas Gerais ORSE - 02/2026 - Sergipe SETOP - 01/2026 - Minas Gerais				

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
ED-48420	SETOP	COBERTURA EM TELHA CERÂMICA, TIPO PLAN, INCLUSIVE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE ENGRADAMENTO E MANTA	ED-	m²	105,8	139,05	14.711,49	6,35	6,35
ED-50759	SETOP	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM	ED-	m²	276,18	45,99	12.701,51	5,48	11,83
ED-50128	SETOP	BARRACÃO DE OBRA PARA DEPÓSITO E FERRAMENTARIA TIPO I, ÁREA INTERNA 14,52M2, EM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, INCLUSIVE MOBILIÁRIO (OBRA DE	ED-	un	1,0	11.622,17	11.622,17	5,02	16,84
101175	SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE.	Estacas Broca, Strauss e Escavada com Fluido Estabilizante	M	66,0	163,70	10.804,20	4,66	21,51
ED-48231	SETOP	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	ED-	m²	138,09	76,64	10.583,21	4,57	26,07
ED-49605	SETOP	PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (80X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, COM REVESTIMENTO EM LAMINADO	ED-	un	7,0	1.492,94	10.450,58	4,51	30,58
92578	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS E CAIBROS PARA TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL,	Estrutura e Trama para Cobertura	m²	105,8	86,51	9.152,75	3,95	34,53
94991	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	Passeios de Concreto	m³	7,4	1.001,15	7.408,51	3,20	37,73
ED-29484	SETOP	JANELA EM ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS, LINHA 25/SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS, VIDRO 4MM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE	ED-	m²	6,0	1.154,39	6.926,34	2,99	40,72

ED-50724	SETOP	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI IV,	ED-	m²	55,1	112,51	6.199,30	2,68	43,39
96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	m³	5,9	998,76	5.892,68	2,54	45,94
98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	Impermeabilização, Proteção Mecânica e Tratamento de Junta	m²	104,68	52,48	5.493,60	2,37	48,31
92479	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE	Fôrmas para Estruturas de Concreto Armado	m²	57,3	92,68	5.310,56	2,29	50,60
96536	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	m²	54,54	90,38	4.929,32	2,13	52,73
90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	60,0	73,15	4.389,00	1,89	54,62
91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	650,0	6,61	4.296,50	1,85	56,47
ED-28728	SETOP	FORRO EM RÉGUA DE PVC, LARGURA 20CM, NA COR BRANCA, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO E PENDURAS METÁLICAS E	ED-	m²	55,1	77,39	4.264,18	1,84	58,31
ED-50478	SETOP	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA CORRIDA (PVA), DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE	ED-	m²	147,64	26,75	3.949,37	1,70	60,02
98094	SINAPI	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES	Fossas e Sumidouros	UN	1,0	3.731,41	3.731,41	1,61	61,63
ED-50727	SETOP	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM	ED-	m²	276,18	13,21	3.648,33	1,57	63,20
88431	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES.	Pintura Externa	m²	99,3	36,30	3.604,59	1,56	64,76
104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	KG	195,9	17,54	3.436,08	1,48	66,24
92443	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	Fôrmas para Estruturas de Concreto Armado	m²	47,84	67,11	3.210,54	1,39	67,63
103674	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E	Concretagem para Estruturas de Concreto Armado	m³	3,43	932,58	3.198,74	1,38	69,01
ED-50451	SETOP	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	ED-	m²	147,64	21,52	3.177,21	1,37	70,38
ED-9081	SETOP	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PAREDE, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, PADRÃO	ED-	m²	30,94	101,69	3.146,28	1,36	71,74

ED-48146	SETOP	FOSSA SÉPTICA PARA 1500 L/DIA, DE CONCRETO, INSTALADA (15 PESSOAS), INCLUSIVE BOTA FORA DE MATERIAL	ED-	un	1,0	2.658,38	2.658,38	1,15	72,88
100702	SINAPI	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_10/2025	Esquadrias - Portas	m²	4,2	621,86	2.611,81	1,13	74,01
101497	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, BIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO	Instalações Elétricas - Rede de Distribuição	UN	1,0	2.559,45	2.559,45	1,10	75,11
92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM -	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	169,9	14,78	2.511,12	1,08	76,20
92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM -	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	141,8	17,63	2.499,93	1,08	77,28
ED-50514	SETOP	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR	ED-	m²	246,94	10,01	2.471,86	1,07	78,34
ED-50283	SETOP	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUMA, TAMANHO MÉDIO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE	ED-	un	4,0	583,81	2.335,24	1,01	79,35
104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	KG	107,9	21,42	2.311,21	1,00	80,35
103672	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	Concretagem para Estruturas de Concreto Armado	m³	2,34	902,40	2.111,61	0,91	81,26
ED-50275	SETOP	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA DE VINTE UM (21) ATÉ CINQUENTA (50) PONTOS REFERENCIAIS, INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE MARCAÇÃO	ED-	un	22,0	91,54	2.013,88	0,87	82,13
92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM -	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	153,4	13,01	1.995,73	0,86	82,99
96534	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	m²	18,0	104,52	1.881,36	0,81	83,80
100748	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL	Pintura em Superfícies Metálicas	m²	105,8	17,40	1.840,92	0,79	84,60
ED-28751	SETOP	RODAFORRO EM PVC, TIPO "U", NA COR BRANCA, PARA FORRO EM RÉGUA DE PVC,	ED-	m	81,9	21,48	1.759,21	0,76	85,36
91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	130,0	13,50	1.755,00	0,76	86,11
90778	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	Livro SINAPI: Cálculos e Parâmetros	H	10,0	173,88	1.738,80	0,75	86,86
ED-50019	SETOP	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4") , INCLUSIVE CONEXÕES	ED-	m	50,0	32,85	1.642,50	0,71	87,57

ED-28427	SETOP	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE	ED-	un	1,0	1.510,10	1.510,10	0,65	88,22
ED-50297	SETOP	BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ASSENTO	ED-	un	2,0	726,83	1.453,66	0,63	88,85
ED-49936	SETOP	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 1.000L, INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E	ED-	un	1,0	1.286,04	1.286,04	0,55	89,41
ED-50266	SETOP	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	ED-	m²	105,8	10,95	1.158,51	0,50	89,91
96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	KG	44,1	26,03	1.147,92	0,50	90,40
ED-50038	SETOP	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV SÉRIE	ED-	m	15,0	74,67	1.120,05	0,48	90,88
105023	SINAPI	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024	Vergas, contravergas e fixação de alvenaria	M	11,7	93,69	1.096,17	0,47	91,36
ED-50771	SETOP	RODAPÉ COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, ALTURA 10CM, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	ED-	m	56,86	16,76	952,97	0,41	91,77
7770	ORSE	Cabo de cobre nú 10 mm2 - fornecimento	Interligações até Quadro Geral - Fios e Cabos	kg	5,0	176,47	882,35	0,38	92,15
ED-15205	SETOP	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA, EMBUTIDO EM ALVENARIA, EM AÇO	ED-	un	1,0	859,92	859,92	0,37	92,52
97607	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E	Iluminação Predial e Monitoramento	UN	7,0	120,00	840,00	0,36	92,88
106070	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA TIPO LAJE PAINEL TRELIÇADO MACIÇO (SEM ENCHIMENTO), PARA PISO, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 16 CM (PAINEL+CAPA) = (3+13). AF_08/2025	Lajes Pré-Moldadas	m²	1,96	428,22	839,31	0,36	93,25
ED-50035	SETOP	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PB SÉRIE REFORÇADO, DN 40MM (1.1/2"), INCLUSIVE	ED-	m	25,0	33,20	830,00	0,36	93,60
ED-51123	SETOP	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO	ED-	m²	105,8	7,49	792,44	0,34	93,95
ED-49989	SETOP	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE	ED-	un	6,0	129,95	779,70	0,34	94,28

13518	ORSE	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 2"	Pontos de Suprimento de Energia Convencionais	un	36,0	21,63	778,68	0,34	94,62
ED-50459	SETOP	PINTURA ACRÍLICA PARA PISO EM PASSEIO/SUPERFÍCIE CIMENTADA, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL	ED-	m²	42,13	17,32	729,69	0,31	94,93
ED-50330	SETOP	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO	ED-	un	4,0	181,51	726,04	0,31	95,25
101884	SINAPI	CABO DE COBRE ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO -	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	M	40,0	16,94	677,60	0,29	95,54
105029	SINAPI	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15" CM. AF_03/2024	Vergas, contravergas e fixação de alvenaria	M	9,4	70,99	667,30	0,29	95,83
4279	ORSE	Tomada dupla, de embutir, para uso geral, 2P+T, ABNT, 10A	Tomadas Convencionais e Interruptores	un	11,0	53,25	585,75	0,25	96,08
ED-50277	SETOP	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL DE EMBUTIR, AISI 304, APLICAÇÃO PARA PIA (465X330X115)MM,	ED-	un	1,0	574,48	574,48	0,25	96,33
ED-50999	SETOP	PEITORIL DE MÁRMORE, NA COR BRANCO COMUM, COM PINGADEIRA, ESP. 2CM, ACABAMENTO POLIDO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE	ED-	m²	1,29	420,37	542,27	0,23	96,56
96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	KG	31,3	17,31	541,80	0,23	96,80
96527	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS).	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	m³	3,23	145,87	471,16	0,20	97,00
ED-49870	SETOP	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (30X30X30CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA	ED-	un	2,0	233,71	467,42	0,20	97,20
ED-21632	SETOP	BANCADA EM MÁRMORE, COR BRANCO COMUM, ESP. 2CM, ACABAMENTO POLIDO, APOIADA EM CONSOLE DE METALON	ED-	m²	0,72	574,09	413,34	0,18	97,38
ED-50036	SETOP	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV SÉRIE REFORÇADO, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE	ED-	m	10,0	39,68	396,80	0,17	97,55
101874	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EM PVC PARA 24 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	1,0	372,55	372,55	0,16	97,71
96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS).	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	m³	2,67	132,68	354,25	0,15	97,86
106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	3,0	111,69	335,07	0,14	98,01
103788	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	Iluminação Predial e Monitoramento	UN	10,0	33,10	331,00	0,14	98,15
ED-49939	SETOP	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CGS), CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ MOLDADO, CAPACIDADE DE 31L, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO,	ED-	un	1,0	314,37	314,37	0,14	98,29
ED-22902	SETOP	TORNEIRA METÁLICA PARA TANQUE, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR	ED-	un	1,0	298,56	298,56	0,13	98,42

91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS,	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	10,0	26,89	268,90	0,12	98,53
96621	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICAÇÃO EM BLOCOS DE COROAMENTO,	Lastro	m³	0,75	355,79	266,84	0,12	98,65
91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	10,0	26,06	260,60	0,11	98,76
93660	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	3,0	84,63	253,89	0,11	98,87
91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	6,0	40,74	244,44	0,11	98,97
93674	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DR, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	1,0	218,06	218,06	0,09	99,07
ED-50324	SETOP	TORNEIRA METÁLICA PARA PIA, BICA MÓVEL,	ED-	un	1,0	209,94	209,94	0,09	99,16
ED-50294	SETOP	TANQUE DE POLIPROPILENO, CAPACIDADE 24	ED-	un	1,0	208,84	208,84	0,09	99,25
ED-51004	SETOP	SOLEIRA DE MÁRMORE, CÔR BRANCO	ED-	m²	0,42	475,72	199,80	0,09	99,33
ED-48342	SETOP	FURO DE BOJO EM BANCADA DE	ED-	un	1,0	165,85	165,85	0,07	99,41
96748	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PPR, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	14,0	11,66	163,24	0,07	99,48
9922	ORSE	Tomada 2p + t, ABNT, de sobrepor, 10 A	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	7,0	21,23	148,61	0,06	99,54
100849	SINAPI	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL -	Louças e Metais	UN	2,0	62,12	124,24	0,05	99,59
91959	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS),	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e	UN	2,0	61,87	123,74	0,05	99,65
96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8",	Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA	UN	1,0	112,88	112,88	0,05	99,70
ED-49957	SETOP	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO 100 X 70 X	ED-	un	2,0	53,23	106,46	0,05	99,74
93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN,	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos	UN	6,0	17,55	105,30	0,05	99,79
93665	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos	UN	1,0	99,41	99,41	0,04	99,83
103786	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE	Iluminação Predial e Monitoramento	UN	3,0	25,91	77,73	0,03	99,86
98111	SINAPI	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO,	Caixas Enterradas	UN	1,0	73,75	73,75	0,03	99,90
105810	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, VIDRO	Esquadrias - Janelas	m²	0,64	97,37	62,31	0,03	99,92
ED-21885	SETOP	RODABANCA/FRONTÃO PARA BANCADA EM	ED-	m	1,2	47,99	57,58	0,02	99,95
94672	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO,	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	6,0	8,25	49,50	0,02	99,97
94689	SINAPI	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	3,0	12,82	38,46	0,02	99,99
89617	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	3,0	10,68	32,04	0,01	100,00

Total sem BDI	182.185,43
Total do BDI	49.550,70
Total Geral	231.736,13