

Obra
ATA LT 7 - OK

Bancos
SINAPI - 08/2025 - Mato Grosso
SICRO3 - 07/2025 - Mato Grosso

B.D.I.
26,2%

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

Curva ABC de Serviços

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	Asfalto	m³	28.000,0	2.725,75	76.321.000,00	32,84	32,84
95875	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	M3XKM	11.610.322,5	3,26	37.849.651,35	16,29	49,13
96396	SINAPI	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES, COM ESPESSURA DE 15 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	Aterros, Bases, Sub bases e Imprimações	m³	56.000,0	366,13	20.503.280,00	8,82	57,95
95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	M3XKM	6.486.322,5	2,43	15.761.763,67	6,78	64,74
93590	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	M3XKM	8.020.215,0	1,28	10.265.875,20	4,42	69,15
4915631	SICRO3	Remendo profundo com imprimação com emulsão asfáltica - demolição mecânica e corte com serra		m³	22.400,0	440,77	9.873.248,00	4,25	73,40
ADM.01.25	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	UN/MÊS	24,0	329.661,24	7.911.869,76	3,40	76,81
4011412	SICRO3	Microrrevestimento a frio com emulsão modificada com polímero de 2,0 cm - faixa III - brita comercial		m²	280.000,0	26,71	7.478.800,00	3,22	80,03
91031	SINAPI	CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO. AF_06/2015	Custos Horários Produtivo e Improdutivo dos Equipamentos	CHP	15.840,0	340,55	5.394.312,00	2,32	82,35
4011320	SICRO3	Base ou sub-base estabilizada granulometricamente com mistura solo brita (70% - 30%) na pista com material de jazida e brita comercial - 100% Proctor modificado		m³	56.000,0	95,96	5.373.760,00	2,31	84,66
95427	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	M3XKM	4.324.215,0	0,99	4.280.972,85	1,84	86,50
102330	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	TXKM	2.033.942,4	1,85	3.762.793,44	1,62	88,12
102470	SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	Aterros, Bases, Sub bases e Imprimações	m²	280.000,0	12,15	3.402.000,00	1,46	89,59

Encas.01	Próprio	Revestimento primário (Execução, incluindo escavação, carga, descarga, espalhamento e compactação do material)	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	104.940,5	29,85	3.132.473,92	1,35	90,93
100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	Aterros, Bases, Sub bases e Imprimações	m²	804.702,5	3,38	2.719.894,45	1,17	92,10
96001	SINAPI	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	Asfalto	m²	280.000,0	8,74	2.447.200,00	1,05	93,16
104375	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	Aterros, Bases, Sub bases e Imprimações	m²	582.400,0	3,69	2.149.056,00	0,92	94,08
SERV.06	Próprio	SINALIZAÇÕES PROVISÓRIAS PARA PAVIMENTAÇÃO EM VIAS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	390,0	4.623,47	1.803.153,30	0,78	94,86
94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	Guias e sarjetas	M	26.922,86	64,12	1.726.293,78	0,74	95,60
94288	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	Guias e sarjetas	M	26.922,86	57,76	1.555.064,39	0,67	96,27
100764	SINAPI	VIGA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PA	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	77.105,34	19,41	1.496.614,64	0,64	96,91
95007	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO ESTAMPADO, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	Passeios de Concreto	m²	8.076,86	158,38	1.279.213,08	0,55	97,46
100974	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	m³	116.870,25	10,87	1.270.379,61	0,55	98,01
102331	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	TXKM	1.355.961,6	0,71	962.732,73	0,41	98,43
102512	SINAPI	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 10 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	Pintura para Pisos e para Sinalização Horizontal e Vertical	M	120.000,0	7,90	948.000,00	0,41	98,83
96386	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE CORPO DE ATERRO (95% DE ENERGIA DO PROCTOR NORMAL) COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO ESPESSURA 15CM - EXCLUSIVE MATERIAL, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2024	Aterros, Bases, Sub bases e Imprimações	m³	104.940,5	8,10	850.018,05	0,37	99,20
4915669	SICRO3	Remoção mecanizada de camada granular do pavimento		m³	80.470,25	10,47	842.523,51	0,36	99,56
		PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA EM AMBIENTES INTERNOS. COM ESPESSURA DE 8 MM. INCLUSO MISTURA EM LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019			4.433,15	148,41	657.923,79	0,28	99,84
99814	SINAPI	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	Limpeza de Obra	m²	280.000,0	2,28	638.400,00	0,27	100,12
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PELE DE VIDRO COM VIDRO LAMINADO.			411,09	1.437,33	590.871,98	0,25	100,37

100775	SINAPI	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	37.301,15	15,71	586.001,06	0,25	100,63
SERV.04	Próprio	BARRAÇÃO DE OBRA EM CHAPA DE COMPENSADO INCLUSIVE INSTALAÇÕES SANITARIAS	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UN	2,0	269.397,32	538.794,64	0,23	100,86
		ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE			3.836,38	130,16	499.343,22	0,21	101,07
CP000032	Próprio	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - MERCADO MUNICIPAL	SERT - SERVIÇOS TÉCNICOS	MÊS	10,0	49.406,49	494.064,90	0,21	101,29
		LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA TRELICADA. ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" =			1.636,75	298,42	488.438,93	0,21	101,50
		ESTACA HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO DE 30 CM, INCLUSO CONCRETO FCK=25MPA E ARMADURA MÍNIMA (INCLUSO BOMBEAMENTO. MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO, APLICADA COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020			2.000,0	229,19	458.380,00	0,20	101,69
					8.041,46	43,69	351.331,38	0,15	101,84
100986	SINAPI	Varredura da superfície para execução de revestimento asfáltico	Transporte, Carga e Descarga de Materiais	m³	28.000,0	11,93	334.040,00	0,14	101,99
4011212	SICRO3			m²	280.000,0	1,00	280.000,00	0,12	102,11
SERV.02	Próprio	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, INCLUSIVE INSTALAÇÕES ELETRICA INTERNO		MES	216,0	1.069,54	231.020,64	0,10	102,21
102509	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	Pintura para Pisos e para Sinalização Horizontal e Vertical	m²	6.000,0	37,91	227.460,00	0,10	102,31
		TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019			2.419,6	83,70	202.520,52	0,09	102,39
PMI 012	Próprio	RESERVATÓRIO METÁLICO TIPO TAÇA COLUMNA SECA 40.000 L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	UN	1,0	182.244,93	182.244,93	0,08	102,47
		BANCADA EM GRANITO PRETO SAO GABRIEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (REF. SBC (190404)			118,7	1.477,46	175.374,50	0,08	102,55
		TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO. METÁLICA. PLÁSTICA			11.842,53	14,37	170.177,15	0,07	102,62
		REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023			3.106,91	51,83	161.031,14	0,07	102,69
		SINAPI: 96557. CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES. FCK 25 MPA. COM USO DE BOMBA LANCAMENTO. EXECUÇÃO DE PISO EM CHAPA METALICA XADREZ - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			113,87	1.362,70	155.170,64	0,07	102,76
					6.432,9	24,06	154.775,57	0,07	102,82
		PILAR METÁLICO EM PERFIL LAMINADO AÇO ESTRUTURAL I, COM CONEXÕES SOLDADAS. TRANSPORTE E MONTAGEM. INCLUSO ICAMENTO			15.503,49	9,85	152.709,37	0,07	102,89
93000	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 240 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	489,0	299,51	146.460,39	0,06	102,95
		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS TIPO TIJOLINHO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2023 PE			982,59	145,11	142.583,63	0,06	103,01
		ESTRUTURA METÁLICA COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS. CHAPAS METÁLICAS. MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM			8.995,95	15,76	141.776,17	0,06	103,07
		PORTÃO DE ENROLAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			323,09	433,78	140.149,98	0,06	103,13

94319	SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILLO-ARENOSO. AF_08/2023	Aterro e Reaterro de Valas	m³	1.268,91	106,04	134.555,21	0,06	103,19
CP000006	Próprio	EXECUÇÃO DE CANALETA DE CONCRETO MOLDADO IN LOCO, COM GRELHA DE CONCRETO; ESPESSURA DE 15 X 25 MM, GEOMETRIA RETANGULAR, COM DIMENSÕES INTERNAS: L=0,25 M; H=0,15 M. AF_05/2025	Canaletas, Grelhas e Caixas com Grelha para Drenagem	M	278,68	459,37	128.017,23	0,06	103,25
MP1004	Próprio	Cópia da SINAPI (103672) - CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M³	98,66	1.278,31	126.118,06	0,05	103,30
		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA			1.277,58	96,09	122.762,66	0,05	103,35
91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	12.480,0	9,37	116.937,60	0,05	103,40
		DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023			390,37	296,56	115.768,12	0,05	103,45
87304	SINAPI	ARGAMASSA TRAÇO 1:5 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	Argamassas	m³	132,99	841,48	111.908,42	0,05	103,50
SERV.05	Próprio	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTEINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO(MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTEINER		UN	24,0	4.402,46	105.659,04	0,05	103,55
		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES. PÉ-DIREITO SIMPLES. EM CHAPA DE MADEIRA			930,81	105,66	98.349,38	0,04	103,59
92404	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	Pavimento Intertravado	m²	641,62	153,22	98.309,01	0,04	103,63
		EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO. FEITO EM OBRA. ACABAMENTO			669,47	146,56	98.117,52	0,04	103,67
		CÂMARA FRIA, DIMENSÕES INTERNAS 3,80mX2,75m - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			1,0	91.855,84	91.855,84	0,04	103,71
		PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023			5.370,85	16,98	91.197,03	0,04	103,75
		ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTO (ETE), VAZÃO DE ATÉ 20,00 M3/DIA. CONFECCIONADA EM FIBRA DE VIDRO DE ALTA RESISTÊNCIA.			1,0	88.782,98	88.782,98	0,04	103,79
95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	Lastro	m²	2.799,45	31,37	87.818,74	0,04	103,83
		CHAPA DE ACM 3mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			230,89	378,06	87.290,27	0,04	103,87
serv.01	Próprio	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO		MÊS	216,0	394,37	85.183,92	0,04	103,90
100741	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	Pintura em Superfícies Metálicas	m²	2.498,72	33,00	82.457,76	0,04	103,94
		EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS. LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023			3.375,53	24,40	82.362,93	0,04	103,97
102491	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	Pintura para Pisos e para Sinalização Horizontal e Vertical	m²	2.948,49	27,39	80.759,14	0,03	104,01

		Copia da SINAPI (103675) - CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA. PARA LAJES MACICAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024			62,79	1.278,63	80.285,17	0,03	104,04
					594,57	126,81	75.397,42	0,03	104,08
91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	11.612,0	6,44	74.781,28	0,03	104,11
		CARGA MANUAL E REMOCAO E ENTULHO COM TRANSPORTE EM CAMINHAO BASCULANTE 6M3			935,14	76,79	71.809,40	0,03	104,14
		FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023 PS			718,5	99,70	71.634,45	0,03	104,17
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	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	5.378,0	13,10	70.451,80	0,03	104,20
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	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	1.907,0	32,45	61.882,15	0,03	104,23
		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25.0 MM - MONTAGEM.			4.202,0	14,10	59.248,20	0,03	104,25
		PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020			265,48	215,40	57.184,39	0,02	104,28
		MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA. PÉ-DIREITO SIMPLES. EM CHAPA DE MADEIRA			311,27	173,24	53.924,41	0,02	104,30
		DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO SÃO GABRIEL, ESP = 3CM. ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE			41,02	1.304,14	53.495,82	0,02	104,32
92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	4.044,0	12,99	52.531,56	0,02	104,35
		CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS. COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM			8.041,46	6,51	52.349,90	0,02	104,37
91836	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	1.600,0	31,76	50.816,00	0,02	104,39
103684	SINAPI	CONCRETAGEM DE RESERVATÓRIOS, FCK=25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	Concretagem para Estruturas de Concreto Armado	m³	36,39	1.362,38	49.577,00	0,02	104,41
		TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 300 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV. IMERSO EM ÓLEO MINERAL. INSTALAÇÃO EM POSTE (NÃO INCLUSO			1,0	48.917,52	48.917,52	0,02	104,43
		TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			600,0	81,08	48.648,00	0,02	104,45
91834	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	1.680,0	27,85	46.788,00	0,02	104,47
		IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023			884,29	52,64	46.549,02	0,02	104,49
		PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019			52,71	882,19	46.500,23	0,02	104,51
98106	SINAPI	CAIXA DE GORDURA ESPECIAL (CAPACIDADE: 312 L - PARA ATÉ 146 PESSOAS SERVIDAS NO PICO), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X1,2 M, ALTURA INTERNA = 1 M. AF_12/2020	Caixas Enterradas	UN	31,0	1.475,73	45.747,63	0,02	104,53

		CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			1.632,0	27,73	45.255,36	0,02	104,55
BP000116	Próprio	GUARDA-CORPO TUBOS DE METALON - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	111	M	128,43	342,12	43.938,47	0,02	104,57
		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM.			2.321,0	18,55	43.054,55	0,02	104,59
063532	SBC	ELETROCALHA LISA/PERF TIPO ""U"" 200x100mm CHAPA 24 GALV S/TAM	INSTALACOES ELETRICAS - LEITOS E CABOS	M	253,57	168,75	42.789,93	0,02	104,61
		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO			447,0	95,49	42.684,03	0,02	104,63
		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO. EM MADEIRA SERRADA. E=25 MM. 1 UTILIZAÇÃO.			211,56	199,17	42.136,40	0,02	104,65
103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	Sinalização Vertical Viária	m²	72,0	581,39	41.860,08	0,02	104,66
PMI 2606	Próprio	Copia da SINAPI (105923) - LUMINÁRIA REFLETOR LED 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2025	Luminárias Externas	UN	100,0	406,18	40.618,00	0,02	104,68
91854	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	2.600,0	15,30	39.780,00	0,02	104,70
		FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME. EM MADEIRA SERRADA. E=25 MM. 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024			444,17	89,26	39.646,61	0,02	104,72
		ESTRUTURA METÁLICA DE BANCA DECONFECÇÕES E ESTIVAS EM METALON - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			2.486,88	15,42	38.347,68	0,02	104,73
		JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, VIDRO INCLUSO, COM BANDEIRA, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. SEM GUARNICÃO/ ALIZAR. DIMENSÕES 100X80			35,52	1.059,58	37.636,28	0,02	104,75
		PORTA EM METALON - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			120,1	312,35	37.513,23	0,02	104,76
		TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023			1.995,32	17,85	35.616,46	0,02	104,78
CP000001	Próprio	MOTO BOMBA HORIZONTAL DE 12,5 A 25CV, HM 140 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	Bombas Hidráulicas - Centrífugas, Horizontais e Submersíveis	UN	2,0	17.249,20	34.498,40	0,01	104,79
86939	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	60,0	572,15	34.329,00	0,01	104,81
		VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024			397,27	86,29	34.280,42	0,01	104,82
		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"). CONEXÃO ROSQUEADA. INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO			247,21	133,52	33.007,47	0,01	104,84
SERV.03	Próprio	LIGAÇÕES PROVISÓRIAS PARA CONTAINER		UN	12,0	2.711,84	32.542,08	0,01	104,85
		ESTRUTURA METÁLICA DE FACHADA EM CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			6.199,92	5,24	32.487,58	0,01	104,87
92482	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 1 UTILIZAÇÃO. AF_09/2020	Fôrmas para Estruturas de Concreto Armado	m²	91,08	350,83	31.953,59	0,01	104,88
		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M²			171,6	184,73	31.699,66	0,01	104,89
		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS TIPO TIJOLINHO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2023			142,24	221,88	31.560,21	0,01	104,91

		ANCORAGEM ATIVA PARA CORDOALHA COM 7 FIOS E DIÂMETRO NOMINAL DE 12,7 MM. AF_08/2022			12,0	2.583,84	31.006,08	0,01	104,92
		POSTE METÁLICO 9m, BRACOS FIXAÇÃO E 2 LUMINARIAS PETALA LED			6,0	5.060,10	30.360,60	0,01	104,93
		TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023			108,28	270,38	29.276,74	0,01	104,95
88485	SINAPI		Pintura Interna	m²	5.370,85	5,09	27.337,62	0,01	104,96
063149	SBC	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA 200mm (3 METROS) CHAPA 24	INSTALACOES ELETRICAS - LEITOS E CABOS	UN	253,57	107,36	27.223,27	0,01	104,97
		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. RODAPE CIMENTADO COM BOLEADO			565,15	47,52	26.855,92	0,01	104,98
					839,16	30,88	25.913,26	0,01	104,99
		ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDACÕES. UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023			1.777,44	13,92	24.741,96	0,01	105,00
		ELETROCALHA LISA/PERF TIPO""U""100x100mm CHAPA 24 GALV S/TAMPA			1.632,0	14,97	24.431,04	0,01	105,01
					168,36	141,59	23.838,09	0,01	105,02
055248	SBC	COTOVELO 45 GALVANIZADO 6""	INSTALACOES HIDRAULICAS - INCENDIO	UN	41,0	562,44	23.060,04	0,01	105,03
		ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDACÕES. UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ABC DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 PE			1.181,57	19,37	22.887,01	0,01	105,04
		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			26,0	846,46	22.007,96	0,01	105,05
92764	SINAPI		Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	1.753,0	12,54	21.982,62	0,01	105,06
		JANELA FIXA DE ALUMÍNIO E VIDRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			43,29	494,09	21.389,15	0,01	105,07
		LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024			267,8	79,62	21.322,23	0,01	105,08
94229	SINAPI	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	Telhamento para Cobertura	M	101,65	207,97	21.140,15	0,01	105,09
		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM Cópia da SBC (064072) - QUADRO GERAL DE BAIXA TENSÃO TIPO QGBT			617,76	33,45	20.664,07	0,01	105,10
					1,0	20.600,24	20.600,24	0,01	105,11
		PORTÃO DE ABRIR EM AÇO GALVANIZADO, 6,0X4,80M. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			1,0	19.975,35	19.975,35	0,01	105,12
		ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			1.010,5	19,71	19.916,95	0,01	105,12
PMI 2558	Próprio	Cópia da SINAPI (105921) - LUMINÁRIA REFLETOR LED 200 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Luminárias Externas	UN	100,0	197,43	19.743,00	0,01	105,13
		TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBRA DE VIDRO E = 0,6 MM, PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°. COM ATÉ 2 ÁGUAS.			267,48	72,82	19.477,89	0,01	105,14
		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM.			1.117,0	17,35	19.379,95	0,01	105,15
		SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020			111,3	170,96	19.027,84	0,01	105,16
		BANCADA EM CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2020			181,35	100,21	18.173,08	0,01	105,17

		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15* CM. AF_03/2024			1.258,0	14,26	17.939,08	0,01	105,17
		BRISE EM CHAPA GALVANIZADA/CHAPA VENEZIANA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			266,38	67,16	17.890,08	0,01	105,18
		TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024			94,4	187,25	17.676,40	0,01	105,19
					155,88	111,68	17.408,67	0,01	105,20
104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	KG	972,7	17,89	17.401,60	0,01	105,20
		ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			689,0	25,17	17.342,13	0,01	105,21
063812	SBC	PERFILADO PERFURADO 38x38mm CHAPA 24 S/TAMPA, SUP, EMENDA	INSTALACOES ELETRICAS - LEITOS E CABOS	M	638,96	26,08	16.664,07	0,01	105,22
		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA. ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023			12.689,09	1,29	16.368,92	0,01	105,23
97647	SINAPI		Demolições e Remoções	m²	3.106,91	5,24	16.280,20	0,01	105,23
064565	SBC	QUADRO DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA P/GRUPO GERADOR 150KVA	INSTALACOES ELETRICAS - QUADROS	UN	1,0	15.985,85	15.985,85	0,01	105,24
		CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020			325,58	48,01	15.631,09	0,01	105,25
		EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA. NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CORDOALHA COM 7 FIOS, RESISTÊNCIA À TRAÇÃO DE 190 KGF/MM² E DIÂMETRO NOMINAL DE 12,7 MM, EM VIGA. AF_08/2022			12,0	1.301,50	15.618,00	0,01	105,25
104297	SINAPI		Concreto Protendido	KG	1.213,0	12,67	15.368,71	0,01	105,26
104166	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Águas Pluviais - Tubos, Conexões, Caixas e Ralos	M	191,42	79,57	15.231,28	0,01	105,27
		ELETRODUTO RÍGIDO, EM AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO, TIPO PESADO. DN=3/4". APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			420,45	35,23	14.812,45	0,01	105,27
		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM.			955,1	15,46	14.765,84	0,01	105,28
		TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM. JUNTA RÍGIDA. INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO Cópia da SINAPI (101899) - DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 800A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025			65,47	222,33	14.555,94	0,01	105,29
PMI 2609	Próprio		Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos Blindados	UN	3,0	4.825,16	14.475,48	0,01	105,29
		REÁTERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017			186,32	76,89	14.326,14	0,01	105,30
94268	SINAPI	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	Guias e sarjetas	M	128,63	111,19	14.302,36	0,01	105,30
		LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. ESPESSURA DE 5 CM. AF_01/2024			218,25	65,17	14.223,35	0,01	105,31
		ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2". ADAPTADOR STORZ 2 1/2". MANGUEIRA DE INCÊNDIO			6,0	2.319,04	13.914,24	0,01	105,32

97498	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações de Gás e Incêndio em Aço e Ferro Galvanizado	M	248,04	55,88	13.860,47	0,01	105,32
		IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA. 4 DEMÃOS. REFORCADA COM VÉU DE POLIÉSTER			181,97	75,69	13.773,30	0,01	105,33
		ESTRUTURA METÁLICA DE BANCA DE FRUTAS E VERDURAS EM METALON - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			885,48	15,42	13.654,10	0,01	105,33
		ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			1.097,56	12,43	13.642,67	0,01	105,34
		CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS. DIMENSÕES INTERNAS: 0.7X0.7X(ATÉ 1.6			6,0	2.215,57	13.293,42	0,01	105,35
		EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA. INCLUSO PRATELEIRAS. AF_02/2016			12,0	1.080,35	12.964,20	0,01	105,35
CP000003	Próprio	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X(H ATÉ 1,5M) PARA REDE DE DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	Caixas Enterradas	UN	4,0	3.224,53	12.898,12	0,01	105,36
		CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS. DIMENSÕES INTERNAS: 1X1X(H ATÉ 2.0M)			3,0	4.299,33	12.897,99	0,01	105,36
93011	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	200,0	63,76	12.752,00	0,01	105,37
100327	SINAPI	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	Telhamento para Cobertura	M	174,38	72,89	12.710,55	0,01	105,37
		ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			576,9	21,75	12.547,57	0,01	105,38
		DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023			146,38	84,26	12.333,97	0,01	105,38
		CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS. FUNDO COM BRITA. DIMENSÕES			50,0	243,00	12.150,00	0,01	105,39
		VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO. 1/2 X 40CM -			18,0	643,95	11.591,10	0,00	105,39
		CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			600,0	17,80	10.680,00	0,00	105,40
		QUADRO DISTRIBUICAO EMBUTIR PARA 70 DISJUNTORES 225A+BARRAME			3,0	3.550,10	10.650,30	0,00	105,40
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	Redes Enterradas de Distribuição Elétrica	M	228,0	46,10	10.510,80	0,00	105,41
		PORTA DE VIDRO DE CORRER EM DUAS FOLHAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			10,33	1.003,96	10.370,90	0,00	105,41
		CONJUNTO DE PONTOS HIDRÁULICOS DE ÁGUA FRIA PARA COZINHA (RAMAL/SUB-RAMAL E DISTRIBUIÇÃO) EM PVC. COM TUBOS. CONEXÕES.			13,0	794,62	10.330,06	0,00	105,42
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	Fôrmas para Estruturas de Concreto Armado	m²	80,75	127,27	10.277,05	0,00	105,42
		ESPELHO CRISTAL ESPESSURA 4MM, COM MOLDURA DE MADEIRA			11,4	879,21	10.022,99	0,00	105,42

		PLAFON PLAFON 25W LED SOBREPOR BRANCO NEUTRO			60,0	165,62	9.937,20	0,00	105,43
90456	SINAPI	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023	Rasgos e Fixações	UN	1.000,0	9,92	9.920,00	0,00	105,43
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	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	496,4	19,77	9.813,82	0,00	105,44
MP_967	Próprio	CAIXA DE INSPEÇÃO/ PASSAGEM , RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,4X0,4 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	19,0	487,55	9.263,45	0,00	105,44
101568	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025	Instalações Elétricas - Rede de Distribuição	M	60,0	143,82	8.629,20	0,00	105,45
060184	SBC	LUMINARIA PRISMATICA 22 ACRILICO C/ALOJAMENTO E-40 LUNAR LUX	INSTALACOES ELETRICAS - LUMINARIAS	UN	20,0	417,64	8.352,80	0,00	105,45
96547	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	507,0	15,21	7.711,47	0,00	105,45
98461	SINAPI	ESTRUTURA DE MADEIRA PROVISÓRIA PARA SUPORTE DE CAIXA DÁGUA ELEVADA DE 1000 LITROS. AF_03/2024	Instalações para Canteiros de Obras	UN	1,0	7.674,96	7.674,96	0,00	105,46
070386	SBC	DIFUSOR DE AR EM ALUMINIO 4 VIAS 310 x 310mm	INSTALACOES MECANICAS - AR CONDICIONADO	UN	13,0	590,34	7.674,42	0,00	105,46
95565	SINAPI	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_03/2024	Assentamento de tubos de esgoto ou drenagem pluvial em concreto	M	40,57	188,94	7.665,29	0,00	105,46
		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE CAIXA DE PASSAGEM PVC 4x4"			122,0	62,06	7.571,32	0,00	105,47
059648	SBC		INSTALACOES DE TELEFONE-LOGICA-CFTV-CATV	UN	200,0	37,37	7.474,00	0,00	105,47
		MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			8,0	928,06	7.424,48	0,00	105,47
92924	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	507,0	14,52	7.361,64	0,00	105,48
		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			250,0	29,09	7.272,50	0,00	105,48
		Tampa de encaixe 100 X 3000 mm, zincada, para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)			281,0	25,86	7.266,66	0,00	105,48
		TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA. INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017			168,36	41,58	7.000,40	0,00	105,48
					203,59	34,10	6.942,41	0,00	105,49
					35,0	195,26	6.834,10	0,00	105,49
96548	SINAPI		FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	469,6	14,15	6.644,84	0,00	105,49
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	Instalações Elétricas - Rede de Distribuição	M	60,0	110,00	6.600,00	0,00	105,50

		QUADRO DE DISTRIBUICAO PARA 16 DISJUNTORES+BARRAMENTO			11,0	599,23	6.591,53	0,00	105,50
		Barra de aço redonda re-bar3/8" x 3,00m			100,0	65,31	6.531,00	0,00	105,50
104329	SINAPI	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA REDONDA, 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	Instalações Prediais de Esgoto - Caixas e Ralos	UN	64,0	99,53	6.369,92	0,00	105,50
		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025			150,0	41,04	6.156,00	0,00	105,51
		PARA RAO POLIMERICO DE DISTRIBUICAO 15KV 10KA C/ FERRAGEM			90,0	68,33	6.149,70	0,00	105,51
065100	SBC	PARA RAO POLIMERICO DE DISTRIBUICAO 15KV 10KA C/ FERRAGEM	INSTALACOES ELETRICAS - SUBESTACOES E GERACAO	UN	6,0	1.019,74	6.118,44	0,00	105,51
PMI 2604	Próprio	Copia da SINAPI (97893) - CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, COM TAMPA DE CONCRETO EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X1,0 M. AF_12/2020	Caixas Enterradas	UN	5,0	1.212,04	6.060,20	0,00	105,51
		FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024			359,44	16,67	5.991,86	0,00	105,52
96543	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	KG	203,7	28,11	5.726,00	0,00	105,52
		ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			370,0	15,16	5.609,20	0,00	105,52
9005	ORSE	Disjuntor tripolar 80 A com caixa moldada 10 kA	Fusíveis, Disjuntores e Chaves	un	10,0	559,78	5.597,80	0,00	105,52
CP000054	Próprio	TE REDUCAO GALVANIZADO 2.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	56	UN	25,0	222,93	5.573,25	0,00	105,53
95601	SINAPI	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	Arrasamento de Estacas	UN	200,0	27,69	5.538,00	0,00	105,53
		FORMAS MANUSEÁVEIS PARA PAREDES DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO. DE EDIFICAÇÕES DE PAVIMENTO ÚNICO. EM LAJES. AF_06/2015			186,66	28,87	5.388,87	0,00	105,53
		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA			152,0	35,17	5.345,84	0,00	105,53
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	265,5	20,09	5.333,89	0,00	105,54
92919	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	313,0	16,87	5.280,31	0,00	105,54
PMI 831	Próprio	PIA DE COZINHA(BANCADA) ACO INOX COM 1 CUBA 1,00x0,55M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. REF. SBC (190883)	190	UN	13,0	381,50	4.959,50	0,00	105,54
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	208,8	23,55	4.917,24	0,00	105,54
CP000049	Próprio	BOMBA SUBMERSA, 0,5cv - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	77	UN	1,0	4.893,62	4.893,62	0,00	105,55
		ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			341,0	14,25	4.859,25	0,00	105,55
		UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE -			62,0	77,66	4.814,92	0,00	105,55

		PORTÃO DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE, COM GUARNIÇÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (Adap. SINAPI 100701)			4,5	1.058,73	4.764,28	0,00	105,55
CP000063	Próprio	ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO GOTA COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2023	Rasgos e Fixações	UN	226,0	20,58	4.651,08	0,00	105,55
CP000064	Próprio	ESTRUTURA METÁLICA DE BANCA DE CARNES EM METALON - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	295,16	15,42	4.551,36	0,00	105,56
92770	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	271,43	16,65	4.519,30	0,00	105,56
		LUMINARIA PRISMÁTICA 12"" PENDENTE ALUMINIO RJ-LP012+LAMPADA			20,0	221,88	4.437,60	0,00	105,56
		BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8.4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020			2,0	2.159,42	4.318,84	0,00	105,56
		HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL (COM CURVA LONGA E CAIXA), DN 75 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			1,0	4.281,03	4.281,03	0,00	105,56
		CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO -			50,0	84,75	4.237,50	0,00	105,56
106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos	UN	50,0	84,22	4.211,00	0,00	105,57
92769	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	234,0	17,80	4.165,20	0,00	105,57
		JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL. DN 100 X 50 MM. JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO			80,0	50,59	4.047,20	0,00	105,57
		CUMEEIRA D= 60CM EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			51,05	79,08	4.037,03	0,00	105,57
95471	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	4,0	989,06	3.956,24	0,00	105,57
070155	SBC	FECHAMENTO HIDRAULICO TANQUE DE EXPANSÃO 2""	INSTALACOES MECANICAS - AR CONDICIONADO	UN	1,0	3.953,15	3.953,15	0,00	105,58
065230	SBC	MUFLA TERMINAL (TERMINACAO)INTERNA 8,7/15KV 035-070 QTII5623	INSTALACOES ELETRICAS - SUBESTACOES E GERACAO	UN	8,0	464,92	3.719,36	0,00	105,58
96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	m³	26,9	138,08	3.714,35	0,00	105,58
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	Instalações Elétricas - Rede de Distribuição	M	60,0	60,61	3.636,60	0,00	105,58
065453	SBC	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR 200A SCHNEIDER	INSTALACOES ELETRICAS - SUBESTACOES E GERACAO	UN	2,0	1.809,32	3.618,64	0,00	105,58
CP000047	Próprio	CAIXA DE INSPEÇÃO/ PASSAGEM , RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS = 0,8X0,8 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2,0	1.756,57	3.513,14	0,00	105,58
		PLACA CEGA 4""x4""			200,0	17,46	3.492,00	0,00	105,58
98516	SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	Paisagismo - Plantio	UN	5,0	693,47	3.467,35	0,00	105,59

		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022 PS			6,0	570,10	3.420,60	0,00	105,59
86901	SINAPI	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Louças e Metais	UN	18,0	189,01	3.402,18	0,00	105,59
89711	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	M	118,55	27,81	3.296,87	0,00	105,59
		CAIXA DE INSPEÇÃO/ PASSAGEM , RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO. DIMENSÕES INTERNAS = 0.7X0.7 M -			2,0	1.636,21	3.272,42	0,00	105,59
CPU_003	Próprio	CONSTRUÇÃO DE MURETA DE ENERGIA PARA MEDIÇÃO E PROTEÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA CONFORME PROJETO: A MURETA DEVE POSSUIR 2M DE LARGURA X 2,15M DE ALTURA X 0,30M DE PROFUNDIDADE. A PINGADEIRA DEVE POSSUIR A SEGUINTE MEDIDA: 2M DE LARGURA X 0,10 DE ALTURA X 0,40 DE PROFUNDIDADE.	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	3.261,40	3.261,40	0,00	105,59
		FECHADURA DE EMBUTIR SEM CILINDRO, PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA. ACABAMENTO PADRÃO POPULAR. COM EXECUÇÃO DE FURO -			25,0	128,56	3.214,00	0,00	105,59
053379	SBC	PAINEL DE COMANDO CEMAR 800x600x250mm QCS-8060-25 9022324	0	UN	3,0	1.069,50	3.208,50	0,00	105,60
		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA. DN 20 (3/4"). INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS -			61,72	51,03	3.149,57	0,00	105,60
		ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO			175,0	17,98	3.146,50	0,00	105,60
00041205	SINAPI	EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDACÃO UTILIZANDO ACO CA-50 DE 10.0 POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO DUPLO T, EXTENSAO DE 11,00 M, RESISTENCIA DE 1000 DAN, TIPO B-1,5	0	UN	1,0	3.131,16	3.131,16	0,00	105,60
		BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			8,0	389,26	3.114,08	0,00	105,60
		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 100 (4"), CONEXÃO ROSQUEADA. INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E			12,0	259,45	3.113,40	0,00	105,60
MTP_2176	Próprio	CONCRETAGEM DE SAPATAS, CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L.	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	2,97	1.047,30	3.110,48	0,00	105,60
97599	SINAPI	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	Iluminação Predial e Monitoramento	UN	90,0	34,48	3.103,20	0,00	105,61
89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	71,0	43,39	3.080,69	0,00	105,61
		ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO ACO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			192,0	15,64	3.002,88	0,00	105,61
89446	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	465,93	6,40	2.981,95	0,00	105,61
95787	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4'	Instalações Elétricas - Eletrodutos, Conexões e Conduletes Aparentes	UN	64,0	44,46	2.845,44	0,00	105,61
		TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			30,0	94,45	2.833,50	0,00	105,61
		CONJUNTO DE PONTOS DE COLETA DE ESGOTO PARA COZINHA (RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO). EM PVC SÉRIE NORMAL. COM TUBOS.			13,0	203,50	2.645,50	0,00	105,61
		ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 11 M. CARGA NOMINAL DE 1000 DAN. ENGASTAMENTO BASE			1,0	2.589,79	2.589,79	0,00	105,61

		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO			150,0	17,08	2.562,00	0,00	105,61
95795	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"	Instalações Elétricas - Eletrodutos, Conexões e Conduletes Aparentes	UN	50,0	50,70	2.535,00	0,00	105,62
		TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			18,0	139,15	2.504,70	0,00	105,62
		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			121,0	20,63	2.496,23	0,00	105,62
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_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos Blindados	UN	3,0	824,75	2.474,25	0,00	105,62
		KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020			10,0	240,08	2.400,80	0,00	105,62
		CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35mm2			50,0	47,85	2.392,50	0,00	105,62
		ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024			101,0	22,60	2.282,60	0,00	105,62
		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			119,08	19,03	2.266,09	0,00	105,62
91992	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	30,0	72,83	2.184,90	0,00	105,62
104737	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	Aterro e Reaterro de Valas	m³	68,4	31,87	2.179,90	0,00	105,63
		TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA. PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			13,0	162,81	2.116,53	0,00	105,63
		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO. DE EMBUTIR. COM BARRAMENTO TRIFÁSICO. PARA 18			3,0	678,27	2.034,81	0,00	105,63
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	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	UN	154,0	13,09	2.015,86	0,00	105,63
078045	SBC	CONECTOR PARAFUSO FENDIDO SPLIT BOLT PARA 2 CABOS 50mm2	ATERRAMENTO	UN	50,0	39,34	1.967,00	0,00	105,63
		TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE -			7,0	266,65	1.866,55	0,00	105,63
		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			147,72	12,50	1.846,50	0,00	105,63
		REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO. 45 GRAUS. 2 1/2" -			6,0	295,61	1.773,66	0,00	105,63
		VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			2,0	867,84	1.735,68	0,00	105,63
		BUCHA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 MM X 15 MM (3/4" X 1/2"). INSTALADO EM REDE DE HIDRANTE -			44,0	38,06	1.674,64	0,00	105,63
		JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 25 (1"), CONEXÃO ROSQUEADA. INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE -			23,0	72,64	1.670,72	0,00	105,63
		REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023			114,46	14,10	1.613,88	0,00	105,63
		QUADRO DE INCENDIO			1,0	1.602,94	1.602,94	0,00	105,63

89410	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	111,0	14,32	1.589,52	0,00	105,64
		CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			30,0	51,98	1.559,40	0,00	105,64
		PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_07/2024			8,0	176,29	1.410,32	0,00	105,64
		CAIXA DE INSPEÇÃO/ PASSAGEM , RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO. DIMENSÕES INTERNAS = 0.5X0.5 M -			1,0	1.393,03	1.393,03	0,00	105,64
93661	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos	UN	22,0	62,65	1.378,30	0,00	105,64
		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025			100,0	13,64	1.364,00	0,00	105,64
		Disjuntor termomagnético tripolar 100 A, padrão DIN (Europeu - linha branca).10KA			2,0	662,27	1.324,54	0,00	105,64
		FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA. E=25 MM. AF_09/2020			7,93	161,09	1.277,44	0,00	105,64
063577	SBC	SUPORTE MAO FRANCESA AC GF 130x500mm CM595053 CEMAR LEGRAND	INSTALACOES ELETRICAS - LEITOS E CABOS	UN	5,0	252,33	1.261,65	0,00	105,64
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	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	UN	33,0	37,78	1.246,74	0,00	105,64
		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA. DN 15 (1/2"). INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS -			34,0	35,92	1.221,28	0,00	105,64
		DISPOSITIVO DIFERENCIAL DR ALTA SENSIB.(30mA)TETRAPOLAR 125A			2,0	608,94	1.217,88	0,00	105,64
89748	SINAPI	CURVA CURTA 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	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	UN	24,0	50,19	1.204,56	0,00	105,64
		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025			80,0	14,96	1.196,80	0,00	105,64
93665	SINAPI	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contadores e Barramentos	UN	15,0	79,48	1.192,20	0,00	105,64
		ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020			22,0	54,08	1.189,76	0,00	105,64
89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	M	56,35	21,10	1.188,98	0,00	105,64
		PROTETOR DPS 275V 45,0KA CLASSE 2 EZ9L33145 SCHNEIDER			8,0	146,49	1.171,92	0,00	105,64
MP_353	Próprio	SBC (073416) - DUTO PARA EXAUSTAO/VENTILACAO CHAPA GALVANIZADA No.26 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	73	m²	10,0	114,49	1.144,90	0,00	105,65
89849	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	M	17,67	63,40	1.120,27	0,00	105,65
		ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			39,45	27,70	1.092,76	0,00	105,65
		TE HORIZ 90 ELETROCALHA LISA/PERF 200x100mm			7,0	155,13	1.085,91	0,00	105,65
		CRUZETA DE MADEIRA DE LEI (2400 X 115 X 90) MM PADRAO ENERGISA (REF. AGESUL (1201008126))			5,0	216,10	1.080,50	0,00	105,65

102623	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	Caixas de Água para Edificações	UN	1,0	1.063,31	1.063,31	0,00	105,65
055700	SBC	PRESSOSTATO ALTA/BAIXA COM REARME MANUAL REF. KP15	INSTALACOES HIDRAULICAS - INCENDIO	UN	2,0	510,61	1.021,22	0,00	105,65
		JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"). INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE -			4,0	252,72	1.010,88	0,00	105,65
104357	SINAPI	CAP, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	UN	44,0	22,82	1.004,08	0,00	105,65
		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			56,0	17,20	963,20	0,00	105,65
		PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			32,0	30,04	961,28	0,00	105,65
91967	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	UN	10,0	95,26	952,60	0,00	105,65
95248	SINAPI	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	17,0	55,54	944,18	0,00	105,65
		ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS. INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E			47,68	19,56	932,62	0,00	105,65
94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	3,0	310,64	931,92	0,00	105,65
11273	ORSE	Caixa de equipotencialização em aço 200x200x90mm, para embutir com tampa, com9 terminais, ref:TEL-901 ou similar (SPDA)	Pontos de Suprimento de Energia Convencionais	un	2,0	457,50	915,00	0,00	105,65
		PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020			197,95	4,59	908,59	0,00	105,65
		CURVA HORIZ 90 ELETROCALHA LISA/PERF 200x100mm			7,0	125,94	881,58	0,00	105,65
89713	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	M	20,75	42,16	874,82	0,00	105,65
		CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			30,0	29,05	871,50	0,00	105,65
		TE HORIZ 90 ELETROCALHA LISA/PERF 100x100mm			7,0	122,59	858,13	0,00	105,65
		ARGILA EXPANDIDA, GRANULOMETRIA 2215. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			0,88	949,71	835,74	0,00	105,65
		VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			1,0	817,66	817,66	0,00	105,65
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	0,61	1.337,23	815,71	0,00	105,65
		TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022			34,37	23,29	800,47	0,00	105,65
96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	Sistema de Proteção contra Descargas Atmosféricas - SPDA	UN	8,0	98,68	789,44	0,00	105,66
		UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE -			2,0	392,59	785,18	0,00	105,66
		(SBC 073415) - DUTO PARA EXAUSTAO/VENTILACAO CHAPA GALVANIZADA No.22. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			4,5	174,36	784,62	0,00	105,66

		TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIAS DE GÁS - FORNECIMENTO E CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022			13,0	59,84	777,92	0,00	105,66
89708	SINAPI	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Caixas e Ralos	UN	6,0	128,10	768,60	0,00	105,66
89746	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	UN	20,0	36,00	720,00	0,00	105,66
		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA			36,0	19,88	715,68	0,00	105,66
92699	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações de Gás e Incêndio em Aço e Ferro Galvanizado	UN	26,0	27,51	715,26	0,00	105,66
		CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANCAMENTO. ADENSAMENTO E FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020			0,52	1.337,55	695,52	0,00	105,66
92270	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANCAMENTO. ADENSAMENTO E FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	Fôrmas para Estruturas de Concreto Armado	m²	4,14	165,89	686,78	0,00	105,66
92644	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações de Gás e Incêndio em Aço e Ferro Galvanizado	UN	2,0	334,53	669,06	0,00	105,66
		CAIXA DE INSPECAO PVC SUSPensa PARA ATERramento			12,0	55,40	664,80	0,00	105,66
89503	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	24,0	27,04	648,96	0,00	105,66
		CURVA HORIZ 90 ELETROCALHA LISA/PERF 100x100mm			7,0	92,33	646,31	0,00	105,66
94672	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	85,0	7,52	639,20	0,00	105,66
BP000117	Próprio	PALCO MEZANINO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEES - SERVIÇOS ESPECIAIS	UN	1,0	605,73	605,73	0,00	105,66
063615	SBC	ACOPLAMENTO PARA PERFILADO 38x38mm	INSTALACOES ELETRICAS - LEITOS E CABOS	UN	56,0	10,75	602,00	0,00	105,66
		TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU Cópia da SINAPI (101632) - RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - COM BASE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			19,0	31,10	590,90	0,00	105,66
PMI 2559	Próprio	Cópia da SINAPI (101632) - RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - COM BASE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Luminárias Externas	UN	10,0	58,98	589,80	0,00	105,66
053343	SBC	ANEL VEDACAO 100mm PARA SAIDA VASO SANITARIO	INSTALACOES HIDRAULICAS - ESGOTO	UN	22,0	25,91	570,02	0,00	105,66
		UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - SOLDA EXOTERMICA COM MOLDE GTB 16Y			2,0	267,98	535,96	0,00	105,66
		UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - SOLDA EXOTERMICA COM MOLDE GTB 16Y			8,0	65,17	521,36	0,00	105,66
		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO. DE EMBUTIR. COM BARRAMENTO TRIFÁSICO. PARA 12 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025			1,0	510,37	510,37	0,00	105,66
		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO. DE EMBUTIR. COM BARRAMENTO TRIFÁSICO. PARA 12 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025			30,0	16,47	494,10	0,00	105,66

CP000062	Próprio	ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2023	Rasgos e Fixações	UN	24,0	20,58	493,92	0,00	105,66
		SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			31,0	15,90	492,90	0,00	105,66
		SUPORTE PARA TRANSFORMADOR EM POSTE DE CONCRETO DUPLO T - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020			2,0	245,65	491,30	0,00	105,66
104926	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA CORRIDA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	Fundações Rasas (Blocos, Sapatas, Vigas Baldrame)	m²	3,63	133,51	484,64	0,00	105,66
00001878	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, LONGA, DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DE 4", PARA ELETRODUTO	0	UN	10,0	48,09	480,90	0,00	105,66
		ISOLADOR, TIPO PINO, PARA TENSÃO 15 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2025			8,0	60,03	480,24	0,00	105,66
		COTOVELO 90 GALVANIZADO 3/4"			17,0	27,95	475,15	0,00	105,66
92918	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações de Gás e Incêndio em Aço e Ferro Galvanizado	UN	9,0	52,16	469,44	0,00	105,66
		INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023			10,0	46,87	468,70	0,00	105,66
		FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR. INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 15 MM (1/2"). APARENTE - FORNECIMENTO E SBC (073415) - DUTO PARA EXAUSTAO/VENTILACAO CHAPA GALVANIZADA No.24 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			3,0	153,56	460,68	0,00	105,66
		CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020			10,0	43,46	434,60	0,00	105,66
98111	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Caixas Enterradas	UN	3,0	141,98	425,94	0,00	105,66
		DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025			6,0	64,97	389,82	0,00	105,66
93659	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA	Instalações Elétricas - Quadros, Cabos, Disjuntores, Contatores e Barramentos	UN	2,0	191,27	382,54	0,00	105,66
		LUVA REDUCAO GALVANIZADO 3"x2.1/2"			28,0	13,32	372,96	0,00	105,66
					2,0	180,71	361,42	0,00	105,66
104344	SINAPI	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	UN	7,0	50,24	351,68	0,00	105,67
CP000053	Próprio	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 20 (3/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações de Gás e Incêndio em Aço e Ferro Galvanizado	M	8,16	41,46	338,31	0,00	105,67
		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 80 (3"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4. INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4"			1,89	175,85	332,35	0,00	105,67
					12,0	27,69	332,28	0,00	105,67
					5,0	66,06	330,30	0,00	105,67

		REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			3,0	106,87	320,61	0,00	105,67
		CAIXA DE PROTEÇÃO PARA MEDIDOR TRIFASICO DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 - ((REF: SINAPI (101938))			1,0	320,49	320,49	0,00	105,67
91934	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	Instalações Elétricas - Eletrodutos Embutidos, Cabos, Caixas, Tomadas e Interruptores	M	10,0	31,14	311,40	0,00	105,67
00001895	SINAPI	LUVA EM PVC RIGIDO ROSCAVEL, DE 4", PARA ELETRODUTO	0	UN	10,0	27,33	273,30	0,00	105,67
		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			3,0	90,79	272,37	0,00	105,67
92773	SINAPI	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	Armação para Estruturas de Concreto Armado	KG	22,0	12,17	267,74	0,00	105,67
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	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	UN	8,0	33,45	267,60	0,00	105,67
		NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E			13,0	19,72	256,36	0,00	105,67
		CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM. JUNTA SOLDÁVEL. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE			16,0	15,99	255,84	0,00	105,67
		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			25,0	9,82	245,50	0,00	105,67
CP000056	Próprio	TE REDUCAO GALVANIZADO 1x1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	55	UN	4,0	60,63	242,52	0,00	105,67
103952	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	31,0	7,71	239,01	0,00	105,67
		JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"). INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS -			5,0	45,26	226,30	0,00	105,67
		TE REDUCAO GALVANIZADO 2.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			1,0	222,93	222,93	0,00	105,67
		JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO			8,0	27,19	217,52	0,00	105,67
		MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020			1,0	216,67	216,67	0,00	105,67
		TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020			7,0	29,93	209,51	0,00	105,67
		CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			7,0	29,60	207,20	0,00	105,67
		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			9,0	21,75	195,75	0,00	105,67
		LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA. INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E			1,0	187,78	187,78	0,00	105,67
92384	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações de Gás e Incêndio em Aço e Ferro Galvanizado	UN	2,0	88,58	177,16	0,00	105,67
052557	SBC	COTOVELO 90 GALVANIZADO 2.1/2"	INSTALACOES HIDRAULICAS - AGUA	UN	1,0	174,69	174,69	0,00	105,67
		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA			6,0	29,05	174,30	0,00	105,67

92364	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 32 (1 1/4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	Instalações de Gás e Incêndio em Aço e Ferro Galvanizado	M	2,33	68,52	159,65	0,00	105,67
		TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			2,0	78,53	157,06	0,00	105,67
		JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM			4,0	36,51	146,04	0,00	105,67
		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			8,0	17,76	142,08	0,00	105,67
		VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			2,0	66,06	132,12	0,00	105,67
89415	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	6,0	20,60	123,60	0,00	105,67
		REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			1,0	115,18	115,18	0,00	105,67
97663	SINAPI	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	Demolições e Remoções	UN	6,0	18,67	112,02	0,00	105,67
CP000058	Próprio	ELETRODUTO RÍGIDO, EM AÇO ZINCADO OU GALVANIZADO, TIPO PESADO, DN 15 =1/2", APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	Instalações Elétricas - Eletrodutos, Conexões e Conduletes Aparentes	M	3,07	36,03	110,61	0,00	105,67
		TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU			2,0	55,29	110,58	0,00	105,67
		JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			15,0	7,01	105,15	0,00	105,67
		REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021			1,0	103,84	103,84	0,00	105,67
		ARAME GUIA #16 BWG PARA PASSAGEM DE CABOS			30,0	3,33	99,90	0,00	105,67
89427	SINAPI	LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	6,0	14,60	87,60	0,00	105,67
		Placa cega para caixa de pvc 4" x 2", para tomadas e interruptores			20,0	4,16	83,20	0,00	105,67
		JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA			4,0	18,71	74,84	0,00	105,67
		JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA. FORNECIDO E INSTALADO			1,0	58,26	58,26	0,00	105,67
		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			2,0	27,63	55,26	0,00	105,67
		BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E			4,0	13,59	54,36	0,00	105,67
105231	SINAPI	BUCHA DE REDUÇÃO, PPR, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	Instalações Hidráulicas - Reservação e Bombas de Recalque	UN	4,0	12,50	50,00	0,00	105,67
103029	SINAPI	REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	Válvulas e Registros para Sistemas Prediais	UN	1,0	49,23	49,23	0,00	105,67
89626	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	Instalações Prediais de Água Fria em PVC	UN	1,0	35,59	35,59	0,00	105,67

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	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	UN	3,0	11,31	33,93	0,00	105,67
104356	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	UN	1,0	32,03	32,03	0,00	105,67
		TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			2,0	14,89	29,78	0,00	105,67
		CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022			2,0	14,83	29,66	0,00	105,67
104351	SINAPI	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	Instalações Prediais de Esgoto - Tubos e Conexões	UN	1,0	23,83	23,83	0,00	105,67
		REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC P/ ESG PREDIAL DN 100 X 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.			1,0	21,10	21,10	0,00	105,67
		ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022			1,0	18,98	18,98	0,00	105,67
		REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023			0,32	36,43	11,65	0,00	105,67
		TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 15, CONEXÃO ROSQUEADA. INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA			0,14	35,21	4,92	0,00	105,67

Total sem BDI	184.346.912,46
Total do BDI	48.033.377,02
Total Geral	232.380.289,48

Jackson Ferreira dos Santos
CREA MT040962
Setor de Engenharia