



**Obra**  
**Orçamento Não Desonerado Nova Sede da SR/PF/MG\_R13 - Construção DA**  
**NOVA SEDE DA SUPERINTENDÊNCIA DE POLÍCIA FEDERAL EM MINAS**  
**GERAIS - SR/PF/MG, em terreno situado na Rua Nascimento Gurgel, nº 30 -**  
**Bairro Gutierrez / CEP 30430-340, no município de Belo Horizonte/MG**

**Bancos**  
**SINAPI - 12/2022 - Minas Gerais**  
**SBC - 12/2022 - Minas Gerais**

**B.D.I.**  
**Padrão - 19,33%**  
**Equipamento para Aquisição**  
**Permanente - 13,51%**

**Encargos Sociais**  
**Desonerado: 0,00%**

**Curva ABC de Serviços**

Código	Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	Peso (%)	Peso Acumulado (%)
00000057	Próprio	LAJE ALVEOLAR PRE FABRICADA INCLUINDO CAPA DE CONCRETO E ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	18.847,76	437,97	8.254.753,44	8,50	8,50
00000125	Próprio	ESQUADRIA DE ALUMÍNIO TIPO PELE DE VIDRO, LINHA UNIT, ACABAMENTO ANODIZADO, NA COR NATURAL, ALCOA OU EQUIVALENTE TÉCNICO. VIDRO DE CONTROLE SOLAR 8mm LAMINADO COOL LITE KNT 4mm + PVB INCOLOR + FLOAT INCOLOR 4mm, CEBRACE OU EQUIVALENTE TÉCNICO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M³	5.798,9	1.170,95	6.790.221,95	6,99	15,50
00000124	Próprio	REVESTIMENTO SCREENPANEL J 481 HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO LISO, ALUZINC 0,95MM ACABADO, 8KG/M2. RECEBE PINTURA EM PROCESSO CONTÍNUO "COIL COATING", PRÉ-PINTURA DE PRIMER E POSTERIOR PINTURA A BASE DE POLIÉSTER. COR: CINZA NEBLINA CÓD. PO7005 COM FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E PINTURA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	4.136,47	1.112,94	4.603.642,92	4,74	20,24
00011145	SINAPI	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C35, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	Material	m³	4.794,4	804,24	3.855.848,25	3,97	24,21
00000086	Próprio	DIVISÓRIA DO PISO AO FORRO CEGA SEM SEPTO. ESTRUTURA EM ALUMÍNIO EXTRUDADO ANODIZADO NATURAL FOSCO, PLACAS EM MDF BP COR INHOTIM (DURATEX), FREIJÓ PURO (CELLUS) OU EQUIVALENTE DE 15MM. DESEMPENHO ACÚSTICO DA DIVISÓRIA CEGA: ACIMA DE 45DB (CLASSE F44); DIVISÓRIA COM VIDRO DUPLO: MÍNIMO DE 41 A 45DB (CLASSE F33) E MANTA LÃ PET INTERNAMENTE ESPESSURA MÍNIMA 50MM, REFERÊNCIA COMERCIAL ISOSOFT WALL IR50 DA TRISOFT TEXTIL OU SIMILARES.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	4.126,16	598,06	2.467.691,24	2,54	26,75
92765	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	181.976,7	13,15	2.392.993,60	2,47	29,22
97110	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO ARMADO (PCA), FCK = 40 MPA, CAMADA COM ESPESSURA DE 12,5 CM. AF_11/2017	PAVI - PAVIMENTAÇÃO	m²	9.552,09	232,46	2.220.478,84	2,29	31,51
92766	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	165.184,7	13,02	2.150.704,79	2,22	33,72
95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	M3XKM	834.167,61	2,04	1.701.701,92	1,75	35,48
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	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	5.600,0	284,36	1.592.416,00	1,64	37,12

87244	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM SUPERFÍCIES EXTERNAS DA SACADA. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	6.503,58	241,79	1.572.500,60	1,62	38,74
102494	SINAPI	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	PINT - PINTURAS	m²	20.760,88	74,33	1.543.156,21	1,59	40,33
98547	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_06/2018	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	6.700,05	218,89	1.466.573,94	1,51	41,84
00000127	Próprio	PISO ELEVADO EM ARDÓSIA LISA (ROCHA NATURAL) SEM POLIMENTO 600X600X20MM, COM RESISTÊNCIA DE SUPORTAR 320KG/M² COM CARGA CONCENTRADA E CARGA DISTRIBUÍDA 860KG/M², COM PEDESTAIS EM POLIPROPILENO. COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	7.607,48	188,77	1.436.063,99	1,48	43,32
00000102	Próprio	FORRO DE LA DE PET ,TERMOACUSTICO 625X625X18 M M , INCLUINDO ESTRUTURA PRA FIXAÇÃO ( FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	10.480,71	131,41	1.377.270,10	1,42	44,73
222	Próprio	Equipamento condicionador de ar de expansão indireta - tipo SPLIT HIDRÔNICO, modelo CASSETE, filtragem de ar G4 ABNT. Capacidade frigorífica nominal 4 VIAS 12.000 BTU/h. Acionamento elétrico Modelo CARRIER 40HK12	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	233,0	5.612,09	1.307.616,97	1,35	46,08
00000062	Próprio	LUMINÁRIA LED (COM DRIVER E RABICHO), 36W, QUADRADA DE SOBREPOR, FLUXO LUMINOSO 4580lm, E EFICÁCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 131LM/W, EMISSÃO DE LUZ NA COR 4000K, CORPO EM ALUMÍNIO COM PINTURA MICROTEXTURIZADA NA COR BRANCA - REF. LUMICENTER LHT43-E4000840 OU EQUIVALENTE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1.944,0	655,69	1.274.661,36	1,31	47,39
93568	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	42,0	29.377,40	1.233.850,80	1,27	48,67
229	Próprio	Resfriador de líquido, condensação a ar exterior, compressor semi-hermético rotativo tipo parafuso. Capacidade térmica nominal 175 TR, entrada 18°C - 12,2°C / saída 12,2°C - 6,6°C acionamento elétrico com quadro elétrico de força/comando digital integrado. Modelo CARRIER 30XW.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	2,0	568.430,27	1.136.860,54	1,17	49,84
315	Próprio	ELEVADOR DE PASSAGEIRO ELÉTRICO SEM CASA DE MÁQUINAS - NORMA ABNT - NBR - NM 16858-1: 2020 – 207 - COM 10 PARADAS	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	UN	3,0	355.109,61	1.065.328,83	1,10	50,93
00000126	Próprio	TERMOBRISSE 335 HUNTER DOUGLAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO, EM ALUZINC, 0,6 MM ACABADO, 8,74KG/M2, COMPOSTO POR PAINÉIS LISOS COM FORMATO 'ASA DE AVIÃO', COM 335 MM DE LARGURA, 58 MM DE ESPESSURA E COMPRIMENTO MÁXIMO 6000 MM, ESPAÇADOS A CADA 320MM ENTRE EIXOS DAS LÂMINAS, COM APLICAÇÃO DE POLIURETANO EXPANDIDO NO INTERIOR DO BRISE DURANTE O PROCESSO DE FABRICAÇÃO. LÂMINAS MÓVEIS COM ACIONAMENTO ATRAVÉS DE BARRA DE COMANDO. RECEBE PINTURA EM PROCESSO CONTÍNUO "COIL COATING", PRÉ-PINTURA DE PRIMER E POSTERIOR PINTURA A BASE DE POLIÉSTER. COR: CINZA ANODIZADO CÓD. PO7093	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	698,18	1.443,17	1.007.592,43	1,04	51,97

221	Próprio	PISO VINÍLICO GRAN ELEGANCE COM SISTEMA DE ENCAIXE, DIMENSÕES DE 8 x 445 x 1357mm, USO AC4 COMERCIAL, TEXTURA HANDSCRAPED CONCRETO OU SIMILAR TÉCNICO EQUIVALENTE. COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PISO - PISOS	m²	7.607,48	127,05	966.530,33	1,00	52,97
92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	55.237,0	16,13	890.972,81	0,92	53,89
351	Próprio	DEMOLIÇÃO DE EDIFICAÇÃO EXISTENTE COMO UM TODO, INCLUINDO ESTRUTURAS, COBERTAS, LOUÇAS, METAIS, INSTALAÇÕES, ESQUADRIAS, VEDAÇÕES, DIVISÓRIAS, FORROS, E DEMAIS ITENS CONSTANTES DA EDIFICAÇÃO, JÁ COM SUA CARGA, TRANSPORTE, REMOÇÃO E DESTINAÇÃO DOS RESÍDUOS/ENTULHOS, INCLUSIVE TAXAS.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	27.597,48	31,08	857.729,67	0,88	54,77
92468	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	8.134,48	104,27	848.182,22	0,87	55,64
311	Próprio	NOBREAK 220V, TRIFÁSICO, 500KVA, MODULADO,	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	821.125,01	821.125,01	0,85	56,49
100319	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	40,0	19.260,02	770.400,80	0,79	57,28
304	Próprio	TUBO PRETO ACO CARBONO 3" ASTM A-53 SCHEDULE 40 COM CONEXOES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	639,57	1.065,64	681.551,37	0,70	57,98
98297	SINAPI	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	M	80.197,0	8,39	672.852,83	0,69	58,68
91928	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	90.165,0	7,09	639.269,85	0,66	59,34
223	Próprio	Equipamento condicionador de ar de expansão indireta - tipo SPLIT HIDRÔNICO, modelo CASSETE, filtragem de ar G4 ABNT. Capacidade frigorífica nominal 20.000 BTU/h. Acionamento elétrico Modelo CARRIER 40HK20.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	96,0	6.623,26	635.832,96	0,65	59,99
209	Próprio	TUBO FERRO GALVANIZADO 3/4" COM CONEXOES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	2.331,84	271,65	633.444,33	0,65	60,64
96548	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	49.834,04	12,57	626.413,88	0,65	61,29
313	Próprio	GRUPO MOTOR GERADOR A DIESEL DE 750KVA, 220V, TRIFÁSICO, FORNECIDO COM QTA, TANQUE DE COMBUSTÍVEL INCORPORADO - INCLUSIVE ATENUADORES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	614.244,36	614.244,36	0,63	61,92
103322	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	9.502,4	64,22	610.244,12	0,63	62,55
94295	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	42,0	14.120,32	593.053,44	0,61	63,16
303	Próprio	TUBO PRETO ACO CARBONO PARA SOLDA SEM COSTURA 150mm/6" COM CONEXÕES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	397,58	1.486,26	590.907,25	0,61	63,77
227	Próprio	Fechamento hidráulico para Split Hidrônico de 12000 / 14000 / 20.000 BTU/h, composto de: 2 uniões de 3/4", 2 registros de esfera de 3/4", 2 registros de esfera de 1/2" para drenagem e purga de ar, conforme especificações de projeto.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	340,0	1.627,59	553.380,60	0,57	64,34

101145	SINAPI	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (150HP/LÂMINA: 3,18M3) E CAMINHÃO BASCULANTE DE 14M3, DMT ATÉ 200M. AF_07/2020	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	32.212,2	16,96	546.318,91	0,56	64,90
92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	39.062,0	13,92	543.743,04	0,56	65,46
103324	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	6.153,3	85,73	527.522,40	0,54	66,01
100900	SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 60CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR BOMBA LANÇA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1.480,0	351,27	519.879,60	0,54	66,54
92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	45.154,6	11,48	518.374,80	0,53	67,08
00000140	Próprio	REVESTIMENTO INTERNO 7X 24CM , COM REJUNTE DE COR MAIS PRÓXIMA POSSÍVEL - LINHA LIVERPOOL. COR BLEU ST TROPEZ CÓD.: 26024E – PORTOBELLO OU SIMILAR EQUIVALENTE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	1.612,56	314,26	506.763,10	0,52	67,60
328	Próprio	Caixa de piso para tomada elétrica e de dados, com 2 tomadas elétricas vermelhas de energia estabilizada, 1 tomada elétrica preta energia normal e 2 tomadas de dados, para piso elevado, fornecida com tampa basculante, Ref: SPE-2702, SPERONE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	819,0	610,96	500.376,24	0,52	68,11
310	Próprio	TUBO PRETO ACO CARBONO SCH.40 S/COST. 8"" PINTADO C/BASE/ACAB. COM CONEXÕES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	189,12	2.563,18	484.748,60	0,50	68,61
96540	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	2.996,98	157,51	472.054,31	0,49	69,10
92431	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	7.436,5	63,17	469.763,70	0,48	69,58
00000138	Próprio	PORCELANATO 60X120CM. LINHA STEEL. COR PRETA. CÓD.: 27798E – STEEL BLACK - PORTOBELLO OU SIMILAR EQUIVALENTE.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	1.036,98	435,30	451.397,39	0,46	70,05
95749	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	14.570,0	30,73	447.736,10	0,46	70,51
98556	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_06/2018	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	8.137,65	53,55	435.771,15	0,45	70,96
246	Próprio	SISTEMA COMPLETO DE AUTOMAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	429.476,88	429.476,88	0,44	71,40
299	Próprio	TUBO PRETO ACO CARBONO SCH.40 S/COST 4"" ASTM A-53 SCHEDULE 40 COM CONEXOES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	420,39	997,37	419.284,37	0,43	71,83
312	Próprio	GRUPO MOTOR GERADOR A DIESEL DE 450KVA, 380V, TRIFÁSICO, FORNECIDO COM QTA, TANQUE DE COMBUSTIVEL INCORPORADO - INCLUSO ATENUADORES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	408.793,25	408.793,25	0,42	72,25

101404	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	21,0	19.342,25	406.187,25	0,42	72,67
87263	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	PISO - PISOS	m²	2.297,88	172,86	397.211,53	0,41	73,08
94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1.699,57	219,88	373.701,45	0,38	73,47
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	27.372,47	13,32	364.601,30	0,38	73,84
440	Próprio	Fornecimento, Instalação e desinstalação - Elevador provisório (Cremalheira) - COM MANUTENÇÃO MENSAL ATÉ 43,54 METROS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	36,0	9.846,36	354.468,96	0,37	74,21
247	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA NORMAL, TTA, AUTOPORTANTE, DISJUNTOR GERAL DE 2000A, DISJUNTORES DE SAÍDA DE 1500A, 1250A E 800A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	348.799,55	348.799,55	0,36	74,57
95212	SINAPI	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 42 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M - CHP DIURNO. AF_08/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	2.000,0	173,58	347.160,00	0,36	74,92
308	Próprio	TUBO FERRO GALVANIZADO 1" COM CONEXÕES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1.270,62	271,29	344.706,49	0,36	75,28
92645	SINAPI	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	3.087,0	108,10	333.704,70	0,34	75,62
91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	72.400,0	4,58	331.592,00	0,34	75,96
90790	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	340,0	967,02	328.786,80	0,34	76,30
231	Próprio	RODAPÉ DE POLIESTIRENO ESPAÇOFLOOR OU SIMILAR TÉCNICO EQUIVALENTE 10CM LISO BRANCO 100MM X 15MM X 2200MM COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PISO - PISOS	M	4.758,39	67,54	321.381,66	0,33	76,63
316	Próprio	ELEVADOR DE PASSAGEIRO ELÉTRICO SEM CASA DE MÁQUINAS - NORMA ABNT - NBR - NM 16858-1: 2020 - 207 - COM 5 PARADAS	FOMA - FORNECIMENTO DE MATERIAIS E EQUIPAMENTOS	UN	1,0	314.928,44	314.928,44	0,32	76,96
00000026	Próprio	ENGENHEIRO MECANICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	16,0	19.342,25	309.476,00	0,32	77,28
00000105	Próprio	TELA PARA PROTEÇÃO DE OBRAS EM POLIETIRENO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	9.323,0	32,42	302.251,66	0,31	77,59
00000139	Próprio	PORCELANATO ACETINADO, 30X60CM - LINHA UNDEFINED LOFT. COR LOFT WH. PORTINARI OU SIMILAR EQUIVALENTE.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	2.360,29	124,20	293.148,01	0,30	77,89
100321	SINAPI	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	42,0	6.930,87	291.096,54	0,30	78,19
331	Próprio	RE - BAR	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	2.300,0	124,84	287.132,00	0,30	78,49
233	Próprio	Valvula Tbv-C Dn 20 Normal Flow	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	344,0	831,45	286.018,80	0,29	78,78
92650	SINAPI	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	927,0	305,35	283.059,45	0,29	79,07

88489	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	16.735,45	16,00	267.767,20	0,28	79,35
101390	SINAPI	AUXILIAR TÉCNICO / ASSISTENTE DE ENGENHARIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	42,0	6.124,85	257.243,70	0,26	79,61
319	Próprio	Caixa de Ventilação CFM1000	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	47,0	5.472,49	257.207,03	0,26	79,88
100534	SINAPI	TECNICO DE EDIFICACOES COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	40,0	6.335,88	253.435,20	0,26	80,14
238	Próprio	Ta-Pilot-R-4"-Reg. Pd(30-150Kpa)-Brida Ansi	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	3,0	84.293,45	252.880,35	0,26	80,40
226	Próprio	TORRE DE RESFRIAMENTO DE ÁGUA MODELO ST 60, INCLUSO ESCADA DE ACESSO AO VENTILADOR	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	2,0	126.229,70	252.459,40	0,26	80,66
00000027	Próprio	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 50CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	834,0	301,37	251.342,58	0,26	80,92
00000053	Próprio	SOMBREADOR - TELA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE TIPO RASCHEL, 190 OU 220 GRS/M². ESTRUTURA METÁLICA EM TUBOS DE AÇO INDUSTRIAL COM COSTURA, GALVANIZADO A FOGO. - CAPACIDADE PARA ESTACIONAMENTO DE 2 VEÍCULOS 5x5M E ALTURA DE 3M.	Equipamento	UNID	34,0	7.241,69	246.217,46	0,25	81,17
00000137	Próprio	REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS CRYSTALLI, NA TEXTURA CRYSTALLI MEZZO, 100X100CM. COR CINZA E COR CHUMBO. CÓD.: 1200107525 – CASTELATTO OU SIMILAR EQUIVALENTE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	861,95	285,53	246.112,58	0,25	81,43
00000028	Próprio	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 80CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR BOMBA LANÇA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	320,0	762,69	244.060,80	0,25	81,68
72817	SINAPI	BANDEJA SALVA-VIDAS/COLETA DE ENTULHOS, COM TABUA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	425,0	549,12	233.376,00	0,24	81,92
93206	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	166,92	1.322,30	220.718,31	0,23	82,14
330	Próprio	PATCH CORD, CATEGORIA 6, CERTIFICADO, COM 1,5M DE COMPRIMENTO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	3.012,0	72,12	217.225,44	0,22	82,37
99855	SINAPI	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	1.636,0	132,23	216.328,28	0,22	82,59
98572	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM CONCRETO 15 MPA, E=5CM. AF_06/2018	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	3.354,85	63,39	212.663,94	0,22	82,81
100897	SINAPI	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 40CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	M	1.350,0	155,14	209.439,00	0,22	83,03
92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13.485,5	15,41	207.811,55	0,21	83,24
175	Próprio	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	42,0	4.928,64	207.002,88	0,21	83,45
92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	17.307,1	11,79	204.050,70	0,21	83,66

92994	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1.400,0	144,71	202.594,00	0,21	83,87
314	Próprio	CABINE BLINDADA DE MÉDIA TENSÃO, HOMOLOGADA PELA CEMIG. COM DISJUNTOR MT, RELÉ DE PROTEÇÃO FUNÇÕES 50, 51, 50N E 51N, NO MÍNIMO, DUAS SAÍDAS PROTEGIDAS POR CHAVES SECCIONADORAS E FUSÍVEL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	201.963,38	201.963,38	0,21	84,08
95750	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1), APARENTE, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	5.500,0	36,21	199.155,00	0,21	84,29
317	Próprio	DUTO AR CONDICIONADO CH.ACO 26 - KG/m2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	664,0	293,43	194.837,52	0,20	84,49
103673	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	4.794,4	39,75	190.577,40	0,20	84,68
327	Próprio	GRELHA PARA INSUFLAMENTO DUPLA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	433,0	429,27	185.873,91	0,19	84,87
93563	SINAPI	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	42,0	4.370,53	183.562,26	0,19	85,06
96549	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	13.152,84	13,93	183.219,06	0,19	85,25
210	Próprio	Isolamento térmico espuma elastomérica AF 3/4" Armacell R114	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	2.820,0	63,76	179.803,20	0,19	85,44
98557	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	3.666,58	48,88	179.222,43	0,18	85,62
206	Próprio	Revestimento em alumínio liso 0,7mm para revestimento da espuma elastomérica para as tubulações da CAG	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	529,0	333,31	176.320,99	0,18	85,80
288	Próprio	BARRAMENTO BLINDADO EM BARRA ESPAÇADA, IP31, TENSÃO DE ISOLAMENTO DE 690V, CAPACIDADE DE TRANSPORTE DE 1000A - INCLUSO CONEXÕES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	85,0	1.959,38	166.547,30	0,17	85,97
207	Próprio	MANTA ISOLANTE FLEXIVEL EM BORRACHA ELASTOMERICA 40MM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	489,0	332,16	162.426,24	0,17	86,14
335	Próprio	PERFILADO PERFURADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO EM METROS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	2.701,0	59,25	160.034,25	0,16	86,31
234	Próprio	Atuador On Off Nc 220-240 V Ac 2M	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	344,0	464,88	159.918,72	0,16	86,47
99841	SINAPI	GUARDA-CORPO PANORÂMICO COM PERFIS DE ALUMÍNIO E VIDRO LAMINADO 8 MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	132,0	1.183,89	156.273,48	0,16	86,63
00000073	Próprio	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	18.847,76	8,22	154.928,58	0,16	86,79
215	Próprio	Isolamento térmico espuma elastomérica AF 1" Armacell R35	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1.450,0	105,11	152.409,50	0,16	86,95
101388	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	42,0	3.627,95	152.373,90	0,16	87,11
101460	SINAPI	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	42,0	3.625,20	152.258,40	0,16	87,26
89512	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2.373,0	61,31	145.488,63	0,15	87,41
100316	SINAPI	AUXILIAR DE ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	MES	42,0	3.406,13	143.057,46	0,15	87,56
00000131	Próprio	PAINEL EM LAMINADO ESTRUTURAL TS COM DIMENSAO PADRAO 90 X 130 CM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	140,0	1.010,75	141.505,00	0,15	87,71



98567	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=4CM. AF_06/2018	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	1.960,97	71,13	139.483,79	0,14	87,85
99837	SINAPI	GUARDA-CORPO DE AÇO GALVANIZADO DE 1,10M, MONTANTES TUBULARES DE 1.1/4" ESPAÇADOS DE 1,20M, TRAVESSA SUPERIOR DE 1.1/2", GRADIL FORMADO POR TUBOS HORIZONTAIS DE 1" E VERTICAIS DE 3/4", FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	193,0	717,31	138.440,83	0,14	87,99
87692	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 5CM. AF_07/2021	PISO - PISOS	m²	2.297,88	59,75	137.298,33	0,14	88,13
96546	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	8.719,09	15,73	137.151,28	0,14	88,27
00000134	Próprio	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL POLIDO COM VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE 50X40X20,8CM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	106,0	1.289,41	136.677,46	0,14	88,42
97012	SINAPI	GUARDA-CORPO FIXADO EM FÔRMA DE MADEIRA COM TRAVESSÕES EM MADEIRA PREGADA E FECHAMENTO EM TELA DE POLIPROPILENO PARA EDIFICAÇÕES COM ALTURA IGUAL OU SUPERIOR A 4 PAVIMENTOS. AF_11/2017	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1.983,0	67,52	133.892,16	0,14	88,55
00000044	Próprio	PORTAO EM FIO 5 MM , MALHA 50X200MM, GALVANIZADO COM PINTURA, SIGRADI OU EQUIVALENTE TECNICO COM MONTANTE 60X40X1,5MM, BATENTE DE TUBO INDUSTRIAL INCLUINDO FECHADURA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	58,65	2.252,26	132.095,04	0,14	88,69
101981	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_11/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	540,94	241,52	130.647,82	0,13	88,82
95213	SINAPI	GRUA ASCENCIONAL, LANÇA DE 42 M, CAPACIDADE DE 1,5 T A 30 M, ALTURA ATÉ 39 M - CHI DIURNO. AF_08/2016	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHI	1.334,0	96,16	128.277,44	0,13	88,96
93213	SINAPI	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_02/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	100,88	1.203,62	121.421,18	0,13	89,08
92921	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	9.476,0	12,44	117.881,44	0,12	89,20
95946	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	7.502,0	15,58	116.881,16	0,12	89,32
96521	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	2.224,45	52,34	116.427,71	0,12	89,44
74068/001	SINAPI	CONJUNTO DE FERRAGENS CONTENDO FECHADURA COM CILINDRO PARA PORTA EXTERNA, MACANETA TIPO ALAVANCA COM ACABAMENTO PADRAO MEDIO E ROSETA EM LATAO CROMADO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	408,0	278,71	113.713,68	0,12	89,56
100878	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	152,0	739,02	112.331,04	0,12	89,68
244	Próprio	ELETROBOMBA CENTRIFUGA - METB125-080-250 GG A 01854A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	4,0	27.348,23	109.392,92	0,11	89,79
307	Próprio	TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/4" COM CONEXOES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	376,34	285,57	107.471,41	0,11	89,90



329	Próprio	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6, 1 U	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	95,0	1.103,82	104.862,90	0,11	90,01
00000128	Próprio	BANCADA EM PORCELANATO ESMALTADO 14,5 X 14,5CM - LINHA MAGMA ROCK. CÓD.: 27565E - PORTOBELLO OU SIMILAR EQUIVALENTE.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	132,27	779,64	103.122,98	0,11	90,11
242	Próprio	ELETROBOMBA CENTRIFUGA - METB125-080-250 GG A 00924A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	2,0	51.040,43	102.080,86	0,11	90,22
00000100	Próprio	BERCO AMORTECEDOR	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	3.354,85	30,24	101.450,66	0,10	90,32
CO-0003	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 100X50MM CHAPA 24	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	1.789,0	56,69	101.418,41	0,10	90,43
00000132	Próprio	CUBA DE LOUÇA DE SOBREPOR EM CERÂMICA ESMALTADA FORMATO OVAL INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO E SIFÃO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	168,0	598,76	100.591,68	0,10	90,53
96765	SINAPI	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	55,0	1.826,19	100.440,45	0,10	90,64
055360	SBC	CAIXA DRENAGEM 1,60x1,60x0,85m EM ALVENARIA, FUNDO CONCRETO	INSTALACOES HIDRAULICAS - INCENDIO	UN	42,0	2.345,48	98.510,16	0,10	90,74
92580	SINAPI	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	m²	1.699,57	57,92	98.439,09	0,10	90,84
CO-0010	Próprio	DETECTOR AUTOMÁTICO DE FUMAÇA, TIPO ÓPTICO, ENDEREÇÁVEL	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UNID	682,0	142,23	97.000,86	0,10	90,94
87795	SINAPI	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, PREPARO MECÂNICO E APLICAÇÃO COM EQUIPAMENTO DE MISTURA E PROJEÇÃO DE 1,5 M3/H DE ARGAMASSA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1.254,0	75,56	94.752,24	0,10	91,04
103655	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 750 KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM SOLO (NÃO INCLUSO ABRIGO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	93.132,23	93.132,23	0,10	91,13
97534	SINAPI	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 80 (3"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	116,0	787,14	91.308,24	0,09	91,23
98307	SINAPI	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	1.756,0	51,65	90.697,40	0,09	91,32
232	Próprio	Suporte CAG 3/8"" Com Tirante e Fixação com barra de ferro chata, cambota de madeira.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	844,0	106,87	90.198,28	0,09	91,41
225	Próprio	Equipamento condicionador de ar de expansão indireta - tipo SPLIT HIDRÔNICO, modelo , PISO TETO filtragem de ar G4 ABNT. Capacidade frigorífica nominal 14.000 BTU/h. . Acionamento elétrico Modelo CARRIER 40HK14.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	11,0	7.861,99	86.481,89	0,09	91,50
93211	SINAPI	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	120,0	720,07	86.408,40	0,09	91,59
90838	SINAPI	PORTA CORTA-FOGO 90X210X4CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	45,0	1.890,40	85.068,00	0,09	91,68

344	Próprio	Fechamento bomba água de condensação 126 m³	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	3,0	28.051,09	84.153,27	0,09	91,76
89580	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	880,0	94,57	83.221,60	0,09	91,85
00000056	Próprio	PORTA DE SANITARIOS 90 X 130 CM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	140,0	590,26	82.636,40	0,09	91,94
94329	SINAPI	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_05/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	924,81	88,74	82.067,63	0,08	92,02
00000038	Próprio	TUBO CORRUGADO PEAD DIAMETRO DE 500MM (FORN. E ASSENT.)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	62,0	1.323,14	82.034,68	0,08	92,10
00000063	Próprio	LUMINÁRIA LED (COM DRIVER E RABICHO), 36W, QUADRADA DE EMBUTIR, FLUXO LUMINOSO 4580lm, E EFICÁCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 131LM/W, EMISSÃO DE LUZ NA COR 4000K, CORPO EM ALUMÍNIO COM PINTURA MICROTEXTURIZADA NA COR BRANCA - REF. LUMICENTER LHT43-S4000840 OU EQUIVALENTE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	160,0	510,91	81.745,60	0,08	92,19
356	Próprio	SPLIT TIPO CASSETE 14000 BTUS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	11,0	7.373,25	81.105,75	0,08	92,27
89483	SINAPI	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², SEM VÃOS, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO. AF_12/2014	PARE - PAREDES/PAINEIS	m²	529,1	145,29	76.872,93	0,08	92,35
442	Próprio	REVESTIMENTO DE PISO PARA O TELHADO VERDE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	76.606,98	76.606,98	0,08	92,43
92648	SINAPI	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	489,0	156,62	76.587,18	0,08	92,51
98685	SINAPI	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF_09/2020	PISO - PISOS	M	1.183,38	64,29	76.079,50	0,08	92,59
101743	SINAPI	PISO TÊXTIL (CARPETE) EM PLACA. AF_09/2020	PISO - PISOS	m²	369,8	202,09	74.732,88	0,08	92,66
352	Próprio	Fechamento hidráulico para Unidade Resfriadora de Líquido (Chiller) 08", conforme de especificação de projeto	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	2,0	36.730,14	73.460,28	0,08	92,74
92655	SINAPI	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	477,0	151,31	72.174,87	0,07	92,81
95779	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	2.690,0	26,67	71.742,30	0,07	92,89
342	Próprio	TAPUME COM TELHA METÁLICA, INCLUSO RETIRADA FINAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	821,0	82,98	68.126,58	0,07	92,96
103654	SINAPI	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO, 500KVA, TRIFÁSICO, 60 HZ, CLASSE 15 KV, IMERSO EM ÓLEO MINERAL, INSTALAÇÃO EM SOLO (NÃO INCLUSO ABRIGO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2022	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	67.983,63	67.983,63	0,07	93,03
98671	SINAPI	PISO EM GRANITO APLICADO EM AMBIENTES INTERNOS. AF_09/2020	PISO - PISOS	m²	191,72	351,06	67.305,22	0,07	93,10
237	Próprio	Ta-Pilot-R-3"-Reg. Pd(30-150Kpa)-Brida Ansi	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	67.252,13	67.252,13	0,07	93,17

351	Próprio	DEMOLIÇÃO DE EDIFICAÇÃO EXISTENTE COMO UM TODO, INCLUINDO ESTRUTURAS, COBERTAS, LOUÇAS, METAIS, INSTALAÇÕES, ESQUADRIAS, VEDAÇÕES, DIVISÓRIAS, FORROS, E DEMAIS ITENS CONSTANTES DA EDIFICAÇÃO, JÁ COM SUA CARGA, TRANSPORTE, REMOÇÃO E DESTINAÇÃO DOS RESÍDUOS/ENTULHOS, INCLUSIVE TAXAS.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m³	2.154,95	31,08	66.975,84	0,07	93,24
CO-0004	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 150X50MM CHAPA 22	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	844,0	77,81	65.671,64	0,07	93,30
92922	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	5.460,0	11,96	65.301,60	0,07	93,37
92923	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	4.796,0	13,52	64.841,92	0,07	93,44
00000034	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO COM FOLHAS DE CORRER, LINHA INOVA, ACABAMENTO ANODIZADO NA COR NATURAL, ALCOA OU EQUIVALENTE TÉCNICO. VIDRO CRISTAL DE 6 mm. COM FUMÊ.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	54,54	1.183,61	64.554,08	0,07	93,50
97595	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	484,0	131,89	63.834,76	0,07	93,57
00000060	Próprio	PLUG MACHO 2P + T	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	2.141,0	29,48	63.116,68	0,07	93,63
CO-0009	Próprio	CABO DE COBRE BLINDADO COM FITA DE POLIESTER PARA ALARME DE INCÊNDIO 3 X 1,50 MM2 E CONDUTOR DRENO 0,5 MM2	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	M	4.020,0	15,69	63.073,80	0,06	93,70
96550	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 25 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	4.650,88	13,56	63.065,93	0,06	93,76
200	Próprio	CV01 - 247X125MM - PLACA EM ACRÍLICO E MODO EM SISTEMA DE SINALIZAÇÃO ARQUITETÔNICA EM ALUMÍNIO EXTRUDADO COM RÉGUAS REMOVÍVEIS - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	319,0	196,57	62.705,83	0,06	93,83
CO-0002	Próprio	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, 6", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	47,0	1.325,57	62.301,79	0,06	93,89
350	Próprio	Fechamento bomba primaria 110 m3 DN 6"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	3,0	20.758,59	62.275,77	0,06	93,96
211	Próprio	Isolamento térmico espuma elastomérica AF 3" Armacell R89	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	365,0	170,28	62.152,20	0,06	94,02
93582	SINAPI	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSIVE MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_04/2016	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	164,75	375,01	61.782,89	0,06	94,09
92649	SINAPI	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	318,0	191,45	60.881,10	0,06	94,15
376	Próprio	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1.368,0	44,47	60.834,96	0,06	94,21
92646	SINAPI	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	423,0	143,31	60.620,13	0,06	94,27
92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	954,0	62,07	59.214,78	0,06	94,33
88485	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	17.333,95	3,41	59.108,76	0,06	94,40

104105	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 32,0 MM. AF_06/2022	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	4.089,9	14,09	57.626,69	0,06	94,45
243	Próprio	ELETROBOMA CENTRIFUGA - METB125-080-250 GG A 01504A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	3,0	18.710,42	56.131,26	0,06	94,51
100853	SINAPI	TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, TIPO MONOCOMANDO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	168,0	322,08	54.109,44	0,06	94,57
91979	SINAPI	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1.066,0	50,45	53.779,70	0,06	94,62
349	Próprio	Fechamento bomba secundário 220 m3 DN 8"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	2,0	26.216,31	52.432,62	0,05	94,68
95778	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1.609,0	32,24	51.874,16	0,05	94,73
95696	SINAPI	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1.288,0	39,00	50.232,00	0,05	94,78
94996	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	PISO - PISOS	m²	325,04	151,74	49.321,56	0,05	94,83
87530	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1.058,2	44,83	47.439,10	0,05	94,88
96616	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	65,43	721,23	47.190,07	0,05	94,93
214	Próprio	Isolamento térmico espuma elastomérica AF 1¼" Armacell R42	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	425,0	110,08	46.784,00	0,05	94,98
355	Próprio	CAMERA DOME FULL HD INFRAVERMELHO MULTI HD VHD 1220DG4	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	157,0	294,58	46.249,06	0,05	95,03
89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1.782,0	25,55	45.530,10	0,05	95,07
87242	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 5 X 5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS COM VÃOS. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	180,4	248,92	44.905,16	0,05	95,12
97529	SINAPI	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	480,0	90,11	43.252,80	0,04	95,16
357	Próprio	SPLIT TIPO PISO TETO 30000 BTUS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	5,0	8.624,11	43.120,55	0,04	95,21
90706	SINAPI	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 400 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	66,0	648,65	42.810,90	0,04	95,25
91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	4.000,0	10,70	42.800,00	0,04	95,30
00000101	Próprio	GRADE EM MADEIRA PARA PROTEÇÃO DE MUDA DE ARVORES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	194,0	218,74	42.435,56	0,04	95,34
236	Próprio	Valvula Staf Sg 100 Ansi 150	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	5,0	8.454,05	42.270,25	0,04	95,38

00000066	Próprio	LEITO DE CABOS EM AÇO GALVANIZADO, COM PERFILADO DE 19x38, COM TAMPA, DIMENSÕES DE 800x100mm, FIXADA A CADA 1,5m.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	85,0	496,87	42.233,95	0,04	95,43
95947	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	3.383,0	12,28	41.543,24	0,04	95,47
92510	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m²	558,0	74,40	41.515,20	0,04	95,51
91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	62,13	655,19	40.706,95	0,04	95,56
240	Próprio	Atuador Floating 100Nm - 220V	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	2,0	19.977,32	39.954,64	0,04	95,60
00000088	Próprio	PLANTIO DE GRAMA TIPO AMENDOIM INCLUINDO TERRA PRETA (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	232,24	170,22	39.531,89	0,04	95,64
318	Próprio	DUTO AR COND.CHAPA 24 - KG/m²	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	119,0	328,42	39.081,98	0,04	95,68
249	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE AR CONDICIONADO, TTA, AUTOPORTANTE, DISJUNTOR GERAL DE 500A, DISJUNTORES DE SAÍDA DE 20A (3 UNIDADES), 80A (2 UNIDADES) E 225A (2 UNIDADES).	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	38.829,92	38.829,92	0,04	95,72
219	Próprio	PISO TÁTIL EM LADRILHO HIDRÁULICO NAS DIMENSÕES DE 20 X 20 CM, COM TÁTIL DIRECIONAL NA COR AMARELO.	PISO - PISOS	M	94,2	411,10	38.725,62	0,04	95,76
00000043	Próprio	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210CM, COM CHAPA DE AÇO INOX H = 40CM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	23,0	1.680,74	38.657,02	0,04	95,80
348	Próprio	Fechamento de Torre	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	2,0	19.135,05	38.270,10	0,04	95,84
230	Próprio	ENSAIOS E PROVAS DE CARREGAMENTO DINÂMICO	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	UN	20,0	1.861,96	37.239,20	0,04	95,88
94871	SINAPI	TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 300 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	121,0	307,17	37.167,57	0,04	95,91
95789	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	844,0	43,88	37.034,72	0,04	95,95
CO-0005	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 200X50MM CHAPA 22	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	M	415,0	88,76	36.835,40	0,04	95,99
101909	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P		UN	138,0	265,55	36.645,90	0,04	96,03
100868	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	78,0	451,42	35.210,76	0,04	96,06
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	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	200,0	175,11	35.022,00	0,04	96,10
224	Próprio	Equipamento condicionador de ar de expansão indireta - tipo FANCOLETE PISO TETO, filtragem de ar G4 ABNT. Capacidade frigorífica nominal 30.000 BTU/h. Acionamento elétrico Modelo CARRIER 42LSA30	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	4,0	8.722,33	34.889,32	0,04	96,14

92001	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1.066,0	32,13	34.250,58	0,04	96,17
91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	2.000,0	17,09	34.180,00	0,04	96,21
00000087	Próprio	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA, INCLUINDO TERRA PRETA (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	778,74	41,89	32.621,41	0,03	96,24
100859	SINAPI	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PARA ENTRADA DE ÁGUA EMBUTIDA PADRÃO ALTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	29,0	1.119,59	32.468,11	0,03	96,27
256	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGFL-2T-EN	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	32.165,58	32.165,58	0,03	96,31
305	Próprio	TUBO FERRO GALVANIZADO 2" COM CONEXOES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	86,95	369,71	32.146,28	0,03	96,34
261	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGFL-1-3P-EN	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	31.146,49	31.146,49	0,03	96,37
306	Próprio	TUBO FERRO GALVANIZADO 2.1/2" COM CONEXOES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	77,22	399,41	30.842,44	0,03	96,40
250	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGFL-SUBSOLO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	30.825,46	30.825,46	0,03	96,43
00000065	Próprio	LEITO DE CABOS EM AÇO GALVANIZADO, COM PERFILADO DE 19x38, COM TAMPA, DIMENSÕES DE 200x100mm, FIXADA A CADA 1,5m.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	85,0	362,27	30.792,95	0,03	96,47
00000035	Próprio	JANELA DE ALUMÍNIO FIXO, ACABAMENTO ANODIZADO NA COR NATURAL. VIDRO ARAMADO 7MM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	24,3	1.263,66	30.706,93	0,03	96,50
257	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGFL-2-3P-EN	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	30.504,95	30.504,95	0,03	96,53
253	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGFL-6P-EN	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	30.504,20	30.504,20	0,03	96,56
255	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGFL-4P-EN	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	30.492,86	30.492,86	0,03	96,59
252	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGFL-7P-EN	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	30.479,07	30.479,07	0,03	96,62
254	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGFL-5P-EN	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	30.343,33	30.343,33	0,03	96,66
251	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGFL-8P-EN	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	30.197,05	30.197,05	0,03	96,69
287	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE EMBUTIR, QDL-ILUMINAÇÃO EXTERNA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	29.976,57	29.976,57	0,03	96,72
340	Próprio	LOCAÇÃO DA OBRA, COM USO DE EQUIPAMENTOS TOPOGRÁFICOS, INCLUSIVE NIVELADOR, COM CONFECÇÃO DE GABARITO EM TÁBUA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	2.305,53	12,80	29.510,78	0,03	96,75
262	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGFL-1-2P-EN	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	29.319,09	29.319,09	0,03	96,78
278	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QFAC-TER	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	28.882,61	28.882,61	0,03	96,81
279	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QFAC-8P	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	28.882,61	28.882,61	0,03	96,84
280	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QFAC-7P	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	28.882,61	28.882,61	0,03	96,87
281	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QFAC-6P	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	28.882,61	28.882,61	0,03	96,90
282	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QFAC-5P	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	28.882,61	28.882,61	0,03	96,93

283	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QFAC-4P	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	28.882,61	28.882,61	0,03	96,96
284	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QFAC-3P	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	28.882,61	28.882,61	0,03	96,99
286	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QFAC-1P	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	28.882,61	28.882,61	0,03	97,02
263	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGFL-1-1P-EN	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	28.860,26	28.860,26	0,03	97,05
260	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGFL-1T-EN	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	28.799,45	28.799,45	0,03	97,08
96525	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA VIGA BALDRAME COM MINI-ESCAVADEIRA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	609,94	46,71	28.490,29	0,03	97,10
285	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QFAC-2P	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	28.458,77	28.458,77	0,03	97,13
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_07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1.000,0	28,40	28.400,00	0,03	97,16
275	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGF-EI-1-2P	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	27.840,09	27.840,09	0,03	97,19
276	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGF-EI-1-1P	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	27.840,09	27.840,09	0,03	97,22
89554	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	811,0	34,15	27.695,65	0,03	97,25
309	Próprio	TUBO FERRO GALVANIZADO 1.1/2" COM CONEXOES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	80,95	340,92	27.597,47	0,03	97,28
265	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGF-EI-2-1P	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	27.484,41	27.484,41	0,03	97,31
258	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGFL-2-2P-EN	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	26.927,98	26.927,98	0,03	97,33
91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	1.000,0	26,82	26.820,00	0,03	97,36
382	Próprio	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	191,0	139,02	26.552,82	0,03	97,39
00000030	Próprio	PORTA DE MADEIRA DE ABRIR COM 2 FOLHAS EM MADEIRA REVESTIDA DE CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO DIMENSOES 160X210 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	12,0	2.212,46	26.549,52	0,03	97,42
271	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGF-EI-6P	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	26.505,78	26.505,78	0,03	97,44
270	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGF-EI-7P	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	26.498,29	26.498,29	0,03	97,47
272	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGF-EI-5P	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	26.498,29	26.498,29	0,03	97,50
274	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGF-EI-3P	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	26.498,29	26.498,29	0,03	97,52
273	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGF-EI-4P	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	26.483,31	26.483,31	0,03	97,55
267	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGF-EI-1T	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	26.463,04	26.463,04	0,03	97,58
259	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGFL-2-1P-EN	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	26.405,88	26.405,88	0,03	97,61



269	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGF-EI-8P	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	26.354,82	26.354,82	0,03	97,63
00000059	Próprio	POSTE METÁLICO 4 M DE ALTURA, RETO, COM BASE FLANGEADA, JANELA DE INSPEÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	26,0	1.007,80	26.202,80	0,03	97,66
103342	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CONCRETO DE 14X19X29 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	PARE - PAREDES/PAINÉIS	m²	217,23	117,82	25.594,03	0,03	97,69
101926	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, 4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	UN	56,0	454,55	25.454,80	0,03	97,71
95785	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 32 MM (1 1/4	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	565,0	45,00	25.425,00	0,03	97,74
248	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ININTERRU PTA, TTA, AUTOPORTANTE, DISJUNTOR GERAL DE 1250A, DISJUNTORES DE SAIDA DE 1000A E 400A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	25.221,70	25.221,70	0,03	97,77
321	Próprio	Caixa de Ventilação c/Exaustor Centrifugo Mod: CVNE-5750	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	2,0	12.603,08	25.206,16	0,03	97,79
00000049	Próprio	COMBINADO VASO SANITÁRIO E PIA PRISIONAL , Antivandálico para utilização em Celas Segue normas internacionais de segurança Inclui acionadores p/ Torneira e Válvula de Descarga Material: Aço INOX 304 2mm acabamento escovado Garantia: 10 ano	Equipamento	UN	2,0	12.584,33	25.168,66	0,03	97,82
94869	SINAPI	TUBO DE PEAD CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 250 MM, JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	M	127,0	196,25	24.923,75	0,03	97,84
277	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QFAC-SUB	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	24.058,12	24.058,12	0,02	97,87
220	Próprio	GRADE FIXA E PORTA DE ABRIR COM GRADE E CHAPA E TRANCA DE SEGURANÇA COM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	22,27	1.070,90	23.848,94	0,02	97,89
89449	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	M	877,0	27,07	23.740,39	0,02	97,92
100675	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	22,0	1.072,00	23.584,00	0,02	97,94
289	Próprio	BARRAMENTO BLINDADO EM BARRA ESPAÇADA, IP31, TENSÃO DE ISOLAMENTO DE 690V, CAPACIDADE DE TRANSPORTE DE 450A - INCLUSO CONEXÕES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	20,0	1.176,51	23.530,20	0,02	97,97
00000031	Próprio	PORTA DE MADEIRA DE ABRIR 2 FOLHAS EM MADEIRA REVESTIDA DE CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO DIMENSOES 150X210 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	11,0	2.136,87	23.505,57	0,02	97,99
268	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGF-EI-SUB	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	23.414,22	23.414,22	0,02	98,01
264	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGF-EI-2-2P	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	23.257,97	23.257,97	0,02	98,04
00000110	Próprio	TÊ 1.1/4"X 1" EM FERRO GALVANIZADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	174,0	133,40	23.211,60	0,02	98,06
266	Próprio	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS DE SOBREPOR, QGF-EI-2T	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	23.150,80	23.150,80	0,02	98,09
384	Próprio	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 6"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	20,0	1.114,11	22.282,20	0,02	98,11

202	Próprio	CV03 - 247X225MM - MÓDULO EM SISTEMA DE SINALIZAÇÃO ARQUITETÔNICA EM ALUMÍNIO EXTRUDADO COM RÉGUAS REMOVÍVEIS - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	98,0	224,97	22.047,06	0,02	98,13
00000099	Próprio	PLANTIO DE GUANHUMA FORNECIMENTO E PLANTIO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	63,0	348,25	21.939,75	0,02	98,15
341	Próprio	EXECUÇÃO DE RESERVATÓRIO ELEVADO DE ÁGUA (2000 LITROS) EM CANTEIRO DE OBRA, APOIADO EM ESTRUTURA DE MADEIRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	2,0	10.902,49	21.804,98	0,02	98,18
90789	SINAPI	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 70X210CM, EXCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	23,0	937,62	21.565,26	0,02	98,20
95948	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESCADA, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_11/2020	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	1.932,0	11,08	21.406,56	0,02	98,22
00000033	Próprio	PORTA DE MADEIRA DE ABRIR 2 FOLHAS EM MADEIRA REVESTIDA DE CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO DIMENSOES 140X210 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	10,0	2.137,86	21.378,60	0,02	98,24
89448	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	859,0	24,52	21.062,68	0,02	98,26
366	Próprio	UNIAO COM ASSENTO CONICO DE BRONZE, DIAMETRO 2 1/2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	64,0	327,73	20.974,72	0,02	98,29
102122	SINAPI	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 10 CV OU 9,86 HP, HM 85 A 140 M, Q 4,2 A 14,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	10.375,38	20.750,76	0,02	98,31
204	Próprio	PV01 - 3700X1000MM - PAINEL 1900X1900MM EM ALUMÍNIO COMPOSTO SOBRE BASE EM MDF BRANCO. INSTALADO A 100MM DA PAREDE COM ILUMINAÇÃO EM MANGUEIRA DE LED NAS SUAS QUATRO FACES. MANGUEIRA DE LED AFASTADA 100MM DAS FACES EXTERNAS DO PAINEL. PLACAS MEDINDO 800X500MM, SEPARADAS 100MM ENTRE SI, TANTO NA VERTICAL QUANTO NA HORIZONTAL - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	20.533,93	20.533,93	0,02	98,33
97670	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 100 (4"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	650,0	30,44	19.786,00	0,02	98,35
00000040	Próprio	TUBO DE AÇO PRETO 1" SEM COSTURA SCHEDULE 40/NBR 5590, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	88,0	223,68	19.683,84	0,02	98,37
93367	SINAPI	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	MOVT - MOVIMENTO DE TERRA	m³	805,38	24,07	19.385,49	0,02	98,39
432	Próprio	UNIAO COM ASSENTO CONICO DE BRONZE, DIAMETRO 1"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	231,0	83,84	19.367,04	0,02	98,41
100866	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	46,0	413,57	19.024,22	0,02	98,43
89451	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	251,0	71,68	17.991,68	0,02	98,45

86919	SINAPI	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	16,0	1.036,34	16.581,44	0,02	98,46
00000122	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO 6" X 1"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	27,0	610,90	16.494,30	0,02	98,48
00000061	Próprio	INSTALAÇÃO DE CAIXA PARA TOMADA FIXA, PERFIL COM TAMPA E TOMADA UNIVERSAL, PARA PERFILADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	160,0	101,23	16.196,80	0,02	98,50
325	Próprio	VENEZIANA EM ALUMINIO PARA TOMADA DE AR EXTERIOR	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	41,0	389,09	15.952,69	0,02	98,51
102619	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 10000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	7.886,61	15.773,22	0,02	98,53
00000096	Próprio	PLANTIO DE AROEIRA FORNECIMENTO E PLANTIO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	59,0	267,13	15.760,67	0,02	98,55
89509	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	553,0	28,26	15.627,78	0,02	98,56
CO-0007	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 400X100MM	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	100,0	151,04	15.104,00	0,02	98,58
00000091	Próprio	PLANTIO DE MACAMBIRA INCLUINDO PREPARO DO SOLO E FORNECIMENTO DE MUDA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	155,74	96,96	15.100,55	0,02	98,59
00000032	Próprio	PORTA DE MADEIRA DE ABRIR 2 FOLHAS EM MADEIRA REVESTIDA DE CHAPA DE LAMINADO MELAMINICO DIMENSÕES 200X210 CM COM BARRA ANTI PANICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	4,0	3.681,50	14.726,00	0,02	98,61
92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	KG	883,0	16,67	14.719,61	0,02	98,62
98568	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE VERTICAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=4CM. AF_06/2018	IMPE - IMPERMEABILIZAÇÕES E PROTEÇÕES DIVERSAS	m²	167,96	86,77	14.573,88	0,02	98,64
00000089	Próprio	PLANTIO DE ARVORE TIPO IPE AMARELO , INCLUINDO PREPARO DO SOLO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	61,0	237,77	14.503,97	0,01	98,65
347	Próprio	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M. AF_12/2020 COM TAMPA ZB	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	10,0	1.447,26	14.472,60	0,01	98,67
372	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	234,0	61,66	14.428,44	0,01	98,68
205	Próprio	PISO TÁTIL EM LADRILHO HIDRÁULICO NAS DIMENSÕES DE 20 X 20 CM, COM TÁTIL ALERTA NA COR AMARELO.	PISO - PISOS	M	34,8	411,10	14.306,28	0,01	98,70
94231	SINAPI	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	204,5	67,67	13.838,51	0,01	98,71
101747	SINAPI	PISO EM CONCRETO 20 MPA PREPARO MECÂNICO, ESPESSURA 7CM. AF_09/2020	PISO - PISOS	m²	144,15	95,62	13.783,62	0,01	98,73
101912	SINAPI	ABRIGO PARA HIDRANTE, 75X45X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M 2 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	6,0	2.295,60	13.773,60	0,01	98,74

95781	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	345,0	39,25	13.541,25	0,01	98,76
89508	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	649,0	20,72	13.447,28	0,01	98,77
00000070	Próprio	FIBRA ÓPTICA MULTIMODO, 4 VIAS, USO INTERNO, NA COR PRETA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	500,0	26,89	13.445,00	0,01	98,78
97951	SINAPI	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF_12/2020	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	UN	4,0	3.353,35	13.413,40	0,01	98,80
89511	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	269,0	48,84	13.137,96	0,01	98,81
92678	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	95,0	138,25	13.133,75	0,01	98,82
89529	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	287,0	45,75	13.130,25	0,01	98,84
97625	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SERP - SERVIÇOS PRELIMINARES	m³	183,1	71,70	13.128,27	0,01	98,85
212	Próprio	Isolamento térmico espuma elastomérica AF 2" Armacell R60	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	97,0	134,23	13.020,31	0,01	98,86
00000085	Próprio	AS BUILT DE PROJETOS COM AREA DE 10000 M² ATE 20000 M²	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	18.847,76	0,69	13.004,95	0,01	98,88
213	Próprio	Isolamento térmico espuma elastomérica AF 2½" Armacell R76	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	84,0	149,23	12.535,32	0,01	98,89
89567	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	118,0	103,54	12.217,72	0,01	98,90
101654	SINAPI	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 33 W ATÉ 50 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	31,0	390,56	12.107,36	0,01	98,92
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_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	105,0	114,41	12.013,05	0,01	98,93
103245	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUS/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_P	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	6,0	1.987,97	11.927,82	0,01	98,94
290	Próprio	PLUG-IN PARA CONEXÃO A BARRAMENTO BLINDADO, COM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 25A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	9,0	1.289,64	11.606,76	0,01	98,95
00000118	Próprio	TÊ 6" X 4" EM FERRO GALVANIZADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	21,0	549,03	11.529,63	0,01	98,96
416	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	152,0	75,64	11.497,28	0,01	98,98
95693	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	175,0	64,49	11.285,75	0,01	98,99
00000037	Próprio	TUBO CORRUGADO PEAD DIAMETRO DE 200MM (FORN. E ASSENT.)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	60,0	187,06	11.223,60	0,01	99,00

92009	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	211,0	52,55	11.088,05	0,01	99,01
92642	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	49,0	223,16	10.934,84	0,01	99,02
203	Próprio	PA01 - 517X175MM - SISTEMA DE SINALIZAÇÃO ARQUITETÔNICA EM ALUMÍNIO EXTRUDADO E ANODIZADO COM RÉGUAS REMOVÍVEIS E IMPRESSÃO EM SERIGRAFIA - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	19,0	570,80	10.845,20	0,01	99,03
91957	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	211,0	50,98	10.756,78	0,01	99,04
92998	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 185 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	50,0	214,67	10.733,50	0,01	99,06
320	Próprio	Caixa de Ventilação c/Exaustor Centrifugo Mod: CVNE-3450	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	10.629,79	10.629,79	0,01	99,07
89403	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	438,0	24,06	10.538,28	0,01	99,08
437	Próprio	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MOTOBOMBA AUTOESCORVANTE MOTOR ELETRICO TRIFASICO 7,4HP BOCA DIAMETRO DE SUCCAO X RECLAQUE: 2"X2", HM/ Q = 10 M / 73,5 M3/H A 28 M / 8,2 M3 / H	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	10.535,33	10.535,33	0,01	99,09
96557	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAMES, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	FUES - FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	m³	11,44	919,32	10.517,02	0,01	99,10
241	Próprio	Valvula Borboleta Ff 4 C/Alavanca	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	7,0	1.501,12	10.507,84	0,01	99,11
97361	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 16 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0	10.423,76	10.423,76	0,01	99,12
00000095	Próprio	PLANTIO DE ARBUSTO, ESPECIE TRIALIS ( FORNECIMENTO E PLANTIO)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	53,88	191,19	10.301,31	0,01	99,13
87905	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1.254,0	8,21	10.295,34	0,01	99,14
98425	SINAPI	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) POÇO DE VISITA CIRCULAR PARA ESGOTO, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIÂMETRO INTERNO = 1,2 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,50 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_04/2018	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	UN	3,0	3.427,36	10.282,08	0,01	99,15
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_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	76,0	134,17	10.196,92	0,01	99,16
91981	SINAPI	INTERRUPTOR BIPOLAR (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	205,0	49,07	10.059,35	0,01	99,17
92685	SINAPI	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	52,0	190,34	9.897,68	0,01	99,18

383	Próprio	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	30,0	321,22	9.636,60	0,01	99,19
208	Próprio	Isolamento térmico espuma elastomérica AF 4" Armacell R114	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	48,0	200,35	9.616,80	0,01	99,20
00000111	Próprio	TÊ 1.1/2"X 1.1/4" EM FERRO GALVANIZADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	69,0	137,26	9.470,94	0,01	99,21
00000106	Próprio	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO 4"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	17,0	544,65	9.259,05	0,01	99,22
98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	PISO - PISOS	M	99,42	92,46	9.192,37	0,01	99,23
89531	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	192,0	47,22	9.066,24	0,01	99,24
217	Próprio	TUBO FERRO GALVANIZADO 1/2" COM CONEXOES	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	39,49	229,17	9.049,92	0,01	99,25
94702	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	32,0	272,95	8.734,40	0,01	99,26
324	Próprio	CONJUNTO MICRO VENTILADOR COMPOSTO DE BLOCO MOTOR, GRELHA CAPTAÇÃO E VENEZIANA AUTO FECHANTE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	16,0	539,41	8.630,56	0,01	99,27
97608	SINAPI	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	58,0	147,75	8.569,50	0,01	99,28
97532	SINAPI	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	31,0	262,52	8.138,12	0,01	99,29
89547	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	292,0	27,40	8.000,80	0,01	99,29
396	Próprio	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 6"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	14,0	569,73	7.976,22	0,01	99,30
97360	SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA COM 12 MEDIDORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	1,0	7.817,81	7.817,81	0,01	99,31
102256	SINAPI	TAPA VISTA DE MICTÓRIO EM MÁRMORE BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E . AF_01/2021	PARE - PAREDES/PAINES	m²	9,0	867,51	7.807,59	0,01	99,32
87894	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	REVE - REVESTIMENTO E TRATAMENTO DE SUPERFÍCIES	m²	1.058,2	7,08	7.492,05	0,01	99,33
00000054	Próprio	TE DE PVC 100 X 75	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	60,0	118,27	7.096,20	0,01	99,33
92990	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	80,0	86,03	6.882,40	0,01	99,34
228	Próprio	Fechamento hidráulico para Split Hidrônico de 30.000 BTU/h, composto de: 2 uniões de 1", 2 registros de esfera de 1", 2 registros de esfera de 1/2" para drenagem e purga de ar, conforme especificações de projeto.	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	4,0	1.716,93	6.867,72	0,01	99,35

86942	SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	23,0	297,74	6.848,02	0,01	99,35
91996	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	205,0	33,37	6.840,85	0,01	99,36
00000104	Próprio	SISTEMA DE PRESSURIZAÇÃO PARA AGUA FRIA, VAZAO DE 20M³/H, ALTURA MANOMETRICA DE 25 MCA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	6.808,68	6.808,68	0,01	99,37
216	Próprio	Isolamento térmico espuma elastomérica AF 1½" Armacell R46	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	91,0	74,27	6.758,57	0,01	99,38
102189	SINAPI	JOGO DE FERRAGENS CROMADAS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, UMA FOLHA COMPOSTO DE DOBRADICAS SUPERIOR E INFERIOR, TRINCO, FECHADURA, CONTRA FECHADURA COM CAPUCHINHO SEM MOLA E PUXADOR. AF_01/2021	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	UN	26,0	259,84	6.755,84	0,01	99,38
345	Próprio	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020 COM TAMPA ZA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	13,0	516,39	6.713,07	0,01	99,39
CO-0006	Próprio	ELETROCALHA PERFURADA TIPO "U" 200X100MM CHAPA 20	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	50,0	128,88	6.444,00	0,01	99,40
92938	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1" X 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	209,0	30,79	6.435,11	0,01	99,40
95782	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	170,0	37,73	6.414,10	0,01	99,41
88488	SINAPI	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	354,62	18,08	6.411,52	0,01	99,42
411	Próprio	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	30,0	212,36	6.370,80	0,01	99,42
91941	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	563,0	11,23	6.322,49	0,01	99,43
00000042	Próprio	PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA 150X150 MM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	106,0	57,22	6.065,32	0,01	99,44
393	Próprio	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	60,0	99,89	5.993,40	0,01	99,44
89545	SINAPI	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	281,0	21,18	5.951,58	0,01	99,45
89514	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	605,0	9,78	5.916,90	0,01	99,45
00000090	Próprio	PLANTIO DE ARBUSTO TIPO ALTERNATHERA E PREPARO DO SOLO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	47,28	123,70	5.848,53	0,01	99,46
89630	SINAPI	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	70,0	83,15	5.820,50	0,01	99,47
415	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4" X 1"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	192,0	30,16	5.790,72	0,01	99,47
00000092	Próprio	PLANTIO DE ARBUSTO TIPO IXORA MACRO E PREPARO DO SOLO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	51,33	112,30	5.764,35	0,01	99,48



95544	SINAPI	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	140,0	40,84	5.717,60	0,01	99,48
235	Próprio	Valvula Staf Sg 80 Ansi 150	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	5.542,17	5.542,17	0,01	99,49
97601	SINAPI	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	12,0	458,45	5.501,40	0,01	99,49
370	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	95,0	56,83	5.398,85	0,01	99,50
101922	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 4" X 2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	21,0	256,78	5.392,38	0,01	99,51
72253	SINAPI	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	100,0	53,63	5.363,00	0,01	99,51
334	Próprio	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO PARA USO INTERNO 9 TERMINAIS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	9,0	579,11	5.211,99	0,01	99,52
89576	SINAPI	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	141,0	36,92	5.205,72	0,01	99,52
89569	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	42,0	122,95	5.163,90	0,01	99,53
407	Próprio	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	41,0	125,55	5.147,55	0,01	99,53
369	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	90,0	56,83	5.114,70	0,01	99,54
89591	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	31,0	163,27	5.061,37	0,01	99,54
295	Próprio	PLUG-IN PARA CONEXÃO A BARRAMENTO BLINDADO, COM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	4,0	1.261,60	5.046,40	0,01	99,55
294	Próprio	PLUG-IN PARA CONEXÃO A BARRAMENTO BLINDADO, COM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 90A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	4,0	1.261,60	5.046,40	0,01	99,55
94223	SINAPI	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	COBE - COBERTURA	M	56,21	89,39	5.024,61	0,01	99,56
00000121	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO 4" X 1.1/4"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	34,0	146,73	4.988,82	0,01	99,56
97598	SINAPI	SENSOR DE PRESENÇA SEM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	58,0	85,76	4.974,08	0,01	99,57
89683	SINAPI	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	13,0	378,60	4.921,80	0,01	99,57
201	Próprio	CV02 - 247X225MM - MÓDULO EM SISTEMA DE SINALIZAÇÃO ARQUITETÔNICA EM ALUMÍNIO EXTRUDADO COM RÉGUAS REMOVÍVEIS - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	22,0	223,02	4.906,44	0,01	99,58
89364	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	359,0	13,20	4.738,80	0,00	99,58

388	Próprio	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	13,0	358,70	4.663,10	0,00	99,59
239	Próprio	Valv Borb Lug Ff/ln 4" S/Alavanca	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	2,0	2.300,38	4.600,76	0,00	99,59
395	Próprio	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	22,0	205,26	4.515,72	0,00	99,60
89681	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	39,0	114,29	4.457,31	0,00	99,60
298	Próprio	PLUG-IN PARA CONEXÃO A BARRAMENTO BLINDADO, COM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 600A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	4.447,11	4.447,11	0,00	99,61
354	Próprio	CAMERA BULLET INFRAVERMELHO MULTI HD 4 EM 1 INTELBRAS VHD 11	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	10,0	436,55	4.365,50	0,00	99,61
101921	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 4" X 2 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	17,0	256,78	4.365,26	0,00	99,62
100867	SINAPI	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	10,0	436,30	4.363,00	0,00	99,62
433	Próprio	UNIAO COM ASSENTO CONICO DE BRONZE, DIAMETRO 2'	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	21,0	207,67	4.361,07	0,00	99,63
95751	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	78,12	54,87	4.286,44	0,00	99,63
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	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	100,0	42,66	4.266,00	0,00	99,63
391	Próprio	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	37,0	115,27	4.264,99	0,00	99,64
72254	SINAPI	CABO DE COBRE NU 50MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	M	54,0	76,96	4.155,84	0,00	99,64
00000107	Próprio	LUVA DE FERRO GALVANIZADO 3" X 1"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	42,0	97,74	4.105,08	0,00	99,65
95752	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2 ), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	70,0	58,48	4.093,60	0,00	99,65
97530	SINAPI	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	31,0	131,01	4.061,31	0,00	99,66
00000058	Próprio	POSTE CIRCULAR DE CONCRETO, 11M DE COMPRIMENTO, 600DAN, INCLUSIVE ASSENTAMENTO COM ENGASTAMENTO EM BASE DE CONCRETO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	4.029,18	4.029,18	0,00	99,66
89518	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	219,0	18,27	4.001,13	0,00	99,66
89409	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	392,0	10,11	3.963,12	0,00	99,67
445	Próprio	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 8,7/15 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	100,0	39,14	3.914,00	0,00	99,67

95747	SINAPI	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 32 MM (1 1/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	80,0	48,14	3.851,20	0,00	99,68
00000093	Próprio	PLANTIO DE PAPIRO INCLUINDO O FORNECIMENTO E PREPARO DO SOLO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	43,06	89,08	3.835,78	0,00	99,68
435	Próprio	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ASSENTO CONICO DE BRONZE, DE 1 1/2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	30,0	124,01	3.720,30	0,00	99,68
302	Próprio	CENTRAL DE ALARME DE INC. MICROPROCESSADA	ASTU - ASSENTAMENTO DE TUBOS E PECAS	UNID	1,0	3.639,55	3.639,55	0,00	99,69
373	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO BASICA PARA SAIDA DE EMERGENCIA, EM PVC ANTICHAMA,DIMENSOES APROX. (24x12)CM, NBR 13434-2	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	102,0	35,50	3.621,00	0,00	99,69
89699	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	14,0	258,16	3.614,24	0,00	99,69
434	Próprio	UNIAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ASSENTO CONICO DE BRONZE, DE 1 1/4"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	30,0	120,18	3.605,40	0,00	99,70
00000133	Próprio	CABIDE METÁLICO SIMPLES CROMADO, INCLUSIVE FIXAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	106,0	33,94	3.597,64	0,00	99,70
94713	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	10,0	358,17	3.581,70	0,00	99,71
418	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	75,0	47,71	3.578,25	0,00	99,71
389	Próprio	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	90,0	39,47	3.552,30	0,00	99,71
00000036	Próprio	JANELA DE CORRER DUAS FOLHAS COM TELA MOSQUITEIRO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M²	4,8	736,18	3.533,66	0,00	99,72
218	Próprio	Isolamento térmico espuma elastomérica AF 1/2" Armacell R22	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	42,0	80,75	3.391,50	0,00	99,72
102513	SINAPI	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	PINT - PINTURAS	m²	72,0	46,70	3.362,40	0,00	99,72
89805	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	139,0	24,14	3.355,46	0,00	99,73
92992	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	30,0	111,29	3.338,70	0,00	99,73
92657	SINAPI	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	116,0	28,78	3.338,48	0,00	99,73
00000109	Próprio	LUVA 4" X 1.1/4" EM FERRO GALVANIZADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	16,0	207,76	3.324,16	0,00	99,74
CO-0012	Próprio	ACIONADOR DE ALARME DE INCENDIO ENDEREÇÁVEL	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UNID	23,0	139,78	3.214,94	0,00	99,74
371	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	38,0	83,55	3.174,90	0,00	99,74

333	Próprio	MINICAPTOR GALVANIZADO A FOGO SEM BANDEIRA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	58,0	54,69	3.172,02	0,00	99,75
94499	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	7,0	445,18	3.116,26	0,00	99,75
00000119	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO 3" X 1"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	38,0	81,05	3.079,90	0,00	99,75
94698	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	32,0	94,49	3.023,68	0,00	99,76
89440	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	235,0	12,39	2.911,65	0,00	99,76
CO-0013	Próprio	ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO, TIPO ENDEREÇÁVEL, COM SIRENE	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UNID	22,0	131,37	2.890,14	0,00	99,76
381	Próprio	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	32,0	90,23	2.887,36	0,00	99,77
297	Próprio	PLUG-IN PARA CONEXÃO A BARRAMENTO BLINDADO, COM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 225A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	2.877,33	2.877,33	0,00	99,77
387	Próprio	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	11,0	259,24	2.851,64	0,00	99,77
00000064	Próprio	LUMINÁRIA LED TIPO PROJETO 50W, EMISSÃO DE LUZ NA COR 4000K, CORPO EM ALUMÍNIO COM PINTURA MICROTTEXTURIZADA NA COR PRETA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	30,0	94,98	2.849,40	0,00	99,77
74194/001	SINAPI	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	M	6,0	459,11	2.754,66	0,00	99,78
94789	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL LONGO, DN 75 MM X 2 1/2 . INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	8,0	341,89	2.735,12	0,00	99,78
00000108	Próprio	LUVA 3" X 1.1/4" EM FERRO GALVANIZADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	38,0	71,26	2.707,88	0,00	99,78
94656	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	391,0	6,89	2.693,99	0,00	99,79
00000120	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO 4" X 1"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	14,0	191,07	2.674,98	0,00	99,79
92947	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1 1/4", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	41,0	64,83	2.658,03	0,00	99,79
94492	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 50 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	42,0	61,83	2.596,86	0,00	99,79
00000055	Próprio	TE DE INSPEÇÃO 100 X 75	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	27,0	95,72	2.584,44	0,00	99,80
96559	SINAPI	SUPORTE PARA DUTO EM CHAPA GALVANIZADA BITOLA 26, ESPAÇADO A CADA 1 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR ÁREA DE DUTO FIXADO. AF_07/2017	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	m²	62,0	41,64	2.581,68	0,00	99,80
101511	SINAPI	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 25 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	2.563,53	2.563,53	0,00	99,80

89796	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	50,0	51,01	2.550,50	0,00	99,80
74209/001	SINAPI	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	CANT - CANTEIRO DE OBRAS	m²	5,12	488,63	2.501,78	0,00	99,81
92952	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	17,0	146,47	2.489,99	0,00	99,81
00000051	Próprio	JOELHO 90° SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO 25 X 1/2, PVC AGUA FRIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	148,0	16,54	2.447,92	0,00	99,81
92665	SINAPI	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	29,0	84,37	2.446,73	0,00	99,81
89626	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	62,0	39,37	2.440,94	0,00	99,82
404	Próprio	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	25,0	96,64	2.416,00	0,00	99,82
326	Próprio	GRELHA AUTOFECHANTE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	16,0	145,95	2.335,20	0,00	99,82
89524	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	61,0	37,95	2.314,95	0,00	99,82
103003	SINAPI	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 300 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E CAIXAS	UN	6,0	384,79	2.308,74	0,00	99,83
92948	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	35,0	64,83	2.269,05	0,00	99,83
98110	SINAPI	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	5,0	450,96	2.254,80	0,00	99,83
94475	SINAPI	COTOVELO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 80 (3), INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	12,0	185,28	2.223,36	0,00	99,83
00000130	Próprio	PINTURA COM TINTA POLIESTER AUTOMOTIVA PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	L	22,27	98,43	2.192,03	0,00	99,84
380	Próprio	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	31,0	69,51	2.154,81	0,00	99,84
291	Próprio	PLUG-IN PARA CONEXÃO A BARRAMENTO BLINDADO, COM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 32A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	2,0	1.075,45	2.150,90	0,00	99,84
89362	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	221,0	9,67	2.137,07	0,00	99,84
332	Próprio	CONECTOR TIPO ATERRINSERT M-12 40 MM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	20,0	104,46	2.089,20	0,00	99,85
98516	SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	URBA - URBANIZAÇÃO	UN	5,0	417,47	2.087,35	0,00	99,85

96561	SINAPI	SUPORTE PARA DUTO EM CHAPA GALVANIZADA BITOLA 22, ESPAÇADO A CADA 1 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR ÁREA DE DUTO FIXADO. AF_07/2017	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	m²	115,0	18,15	2.087,25	0,00	99,85
296	Próprio	PLUG-IN PARA CONEXÃO A BARRAMENTO BLINDADO, COM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 175A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	2.025,52	2.025,52	0,00	99,85
96560	SINAPI	SUPORTE PARA DUTO EM CHAPA GALVANIZADA BITOLA 24, ESPAÇADO A CADA 1 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR ÁREA DE DUTO FIXADO. AF_07/2017	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	m²	78,0	25,80	2.012,40	0,00	99,85
353	Próprio	MUFLA TME	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	3,0	670,54	2.011,62	0,00	99,86
406	Próprio	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/4"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	16,0	125,55	2.008,80	0,00	99,86
414	Próprio	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 3"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	4,0	487,50	1.950,00	0,00	99,86
89503	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	65,0	29,42	1.912,30	0,00	99,86
336	Próprio	PURGADOR	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	6,0	315,04	1.890,24	0,00	99,86
390	Próprio	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/4"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	40,0	45,81	1.832,40	0,00	99,87
375	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	41,0	44,40	1.820,40	0,00	99,87
92004	SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	33,0	55,04	1.816,32	0,00	99,87
100984	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	TRAN - TRANSPORTES, CARGAS E DESCARGAS	m³	183,1	9,90	1.812,69	0,00	99,87
300	Próprio	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 10 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	PISO - PISOS	M	28,6	62,75	1.794,65	0,00	99,87
73784/002	SINAPI	LIGAÇÃO DE ESGOTO EM TUBO PVC ESGOTO SÉRIE-R DN 150MM, DA CAIXA ATÉ A REDE, INCLUINDO ESCAVAÇÃO E REATERRO ATÉ 1,00M, COMPOSTO POR 13,65M DE TUBO PVC SÉRIE-R ESGOTO DN 150MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	LIPR - LIGAÇÕES PREDIAIS ÁGUA/ESGOTO/ENERGIA/TELEFONE	UN	1,0	1.730,69	1.730,69	0,00	99,87
368	Próprio	FLANGE SEXTAVADO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 6"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	4,0	430,50	1.722,00	0,00	99,88
00000135	Próprio	VÁLVULA PARA MICTÓRIO COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO DE = 1/2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	8,0	214,25	1.714,00	0,00	99,88
100606	SINAPI	ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 10 M, CARGA NOMINAL DE 1000 DAN, ENGASTAMENTO BASE CONCRETADA COM 1 M DE CONCRETO E 0,6 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	1,0	1.708,92	1.708,92	0,00	99,88
HID-GRE-015	SETOP	GRELHA/PORTA GRELHA AÇO INOX, FECHO GIRATÓRIO 100 X 100 MM		un	51,0	32,74	1.669,74	0,00	99,88
00000041	Próprio	PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA 100X100 MM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	31,0	52,70	1.633,70	0,00	99,88
339	Próprio	TERMOMETRO DIGITAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	12,0	135,66	1.627,92	0,00	99,89
293	Próprio	PLUG-IN PARA CONEXÃO A BARRAMENTO BLINDADO, COM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	2,0	807,55	1.615,10	0,00	99,89

92951	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 3" X 2 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	11,0	146,47	1.611,17	0,00	99,89
89445	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	72,0	22,15	1.594,80	0,00	99,89
91860	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	100,0	15,84	1.584,00	0,00	99,89
055035	SBC	PLACA FOTOLUMINESCENTE SAIDA DE EMERGENCIA 25x10cm	INSTALACOES HIDRAULICAS - INCENDIO	UN	32,0	49,03	1.568,96	0,00	99,89
392	Próprio	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	24,0	65,36	1.568,64	0,00	99,89
428	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2 1/2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	16,0	96,23	1.539,68	0,00	99,90
0000052	Próprio	JOELHO 90° SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO 25 X 3/4, PVC AGUA FRIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	73,0	20,78	1.516,94	0,00	99,90
337	Próprio	MANOMETRO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	12,0	125,52	1.506,24	0,00	99,90
101907	SINAPI	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	2,0	747,64	1.495,28	0,00	99,90
96985	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E	UN	12,0	124,32	1.491,84	0,00	99,90
89557	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	37,0	40,15	1.485,55	0,00	99,90
94490	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	33,0	44,12	1.455,96	0,00	99,91
410	Próprio	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	7,0	207,65	1.453,55	0,00	99,91
444	Próprio	Barra chata em aluminio 7/8x1/8 - 6 Metros	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	40,0	36,29	1.451,60	0,00	99,91
386	Próprio	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	9,0	157,04	1.413,36	0,00	99,91
413	Próprio	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2 1/2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	5,0	278,83	1.394,15	0,00	99,91
00000117	Próprio	TÊ 6" X 2.1/2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	2,0	693,63	1.387,26	0,00	99,91
88484	SINAPI	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	PINT - PINTURAS	m²	354,62	3,87	1.372,37	0,00	99,91
00000114	Próprio	TÊ 4" X 2.1/2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	3,0	453,30	1.359,90	0,00	99,92
89795	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	27,0	49,59	1.338,93	0,00	99,92
97531	SINAPI	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	8,0	167,15	1.337,20	0,00	99,92
89401	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	103,0	12,78	1.316,34	0,00	99,92



101923	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 4" X 3", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	5,0	256,78	1.283,90	0,00	99,92
422	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/4"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	17,0	73,73	1.253,41	0,00	99,92
425	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 1 1/4"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	13,0	95,85	1.246,05	0,00	99,92
361	Próprio	CAP PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	28,0	44,02	1.232,56	0,00	99,93
92377	SINAPI	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	12,0	100,84	1.210,08	0,00	99,93
89502	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	58,0	20,70	1.200,60	0,00	99,93
053253	SBC	CAIXA SIFONADA PVC 100x100x40mm C/GRELHA ACO INOX	INSTALACOES HIDRAULICAS - ESGOTO	UN	7,0	171,18	1.198,26	0,00	99,93
426	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 1 1/2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	12,0	98,04	1.176,48	0,00	99,93
429	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	7,0	168,05	1.176,35	0,00	99,93
89784	SINAPI	TE, 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_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	40,0	27,90	1.116,00	0,00	99,93
89629	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	10,0	110,32	1.103,20	0,00	99,93
97593	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO SPOT, DE SOBREPÔR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	6,0	181,49	1.088,94	0,00	99,93
89369	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	52,0	20,49	1.065,48	0,00	99,94
00000039	Próprio	TUBO DE AÇO PRETO 1/2" SEM COSTURA SCHEDULE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	6,0	176,51	1.059,06	0,00	99,94
00000094	Próprio	PLANTIO E FORNECIMENTO DE HELICONIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	9,06	115,97	1.050,68	0,00	99,94
89408	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	115,0	8,90	1.023,50	0,00	99,94
89516	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	102,0	9,90	1.009,80	0,00	99,94
97667	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	90,0	11,14	1.002,60	0,00	99,94
86909	SINAPI	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL, DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	8,0	121,72	973,76	0,00	99,94
394	Próprio	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	7,0	138,76	971,32	0,00	99,94
89625	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	35,0	27,54	963,90	0,00	99,94

75027/002	SINAPI	TUBO DE AÇO PRETO 2 1/2" SEM COSTURA SCHEDULE 40/NBR 5590, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	2,0	481,14	962,28	0,00	99,95
322	Próprio	VENTILADOR TUBO AXIAL EM LINHA 100 MM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	2,0	480,80	961,60	0,00	99,95
420	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	20,0	47,71	954,20	0,00	99,95
72249	SINAPI	CABO DE COBRE NU 6MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	120,0	7,89	946,80	0,00	99,95
343	Próprio	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA LOCAÇÃO DE OBRA E NIVELAMENTO DE TERRENO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	m²	2.305,53	0,40	922,21	0,00	99,95
86914	SINAPI	TORNEIRA CROMADA 1/2 OU 3/4 PARA TANQUE, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	10,0	92,18	921,80	0,00	99,95
245	Próprio	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 20 CM, ESPESSURA 2,0 CM.	PISO - PISOS	M	9,1	100,91	918,28	0,00	99,95
97585	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 18 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	6,0	152,05	912,30	0,00	99,95
94489	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	30,0	29,80	894,00	0,00	99,95
97891	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	4,0	210,53	842,12	0,00	99,95
190074	SBC	GRELHA PARA RALO 15x15cm CROMADA	APARELHOS SANITARIOS	UN	40,0	21,04	841,60	0,00	99,95
89590	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	5,0	167,77	838,85	0,00	99,96
409	Próprio	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/4"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	4,0	207,65	830,60	0,00	99,96
358	Próprio	CAP PVC, SOLDAVEL, 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	61,0	13,38	816,18	0,00	99,96
421	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	12,0	67,89	814,68	0,00	99,96
323	Próprio	VENTILADOR TUBO AXIAL EM LINHA 200 MM	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	809,24	809,24	0,00	99,96
00000097	Próprio	PLANTIO DE PAU BRASIL FORNECIMENTO E PLANTIO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	3,0	267,81	803,43	0,00	99,96
92940	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/4" X 1", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	20,0	39,92	798,40	0,00	99,96
89520	SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	41,0	19,29	790,89	0,00	99,96
92946	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2" X 1 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	12,0	64,83	777,96	0,00	99,96
00000098	Próprio	PLANTIO DE PAU FERRO FORNECIMENTO E PLANTIO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	3,0	255,78	767,34	0,00	99,96
436	Próprio	PRESSOSTATO ALTA/BAIXA COM REARME MANUAL REF. KP15	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	757,76	757,76	0,00	99,96

292	Próprio	PLUG-IN PARA CONEXÃO A BARRAMENTO BLINDADO, COM DISJUNTOR TRIPOLAR DE 63A	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	737,76	737,76	0,00	99,96
385	Próprio	CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	9,0	79,98	719,82	0,00	99,97
102622	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	716,60	716,60	0,00	99,97
94683	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	7,0	102,01	714,07	0,00	99,97
95780	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	20,0	35,02	700,40	0,00	99,97
374	Próprio	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO - ALERTA, TRIANGULAR, BASE DE *30* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	8,0	86,77	694,16	0,00	99,97
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_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	344,13	688,26	0,00	99,97
431	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 2 1/2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	4,0	168,05	672,20	0,00	99,97
92663	SINAPI	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	11,0	60,24	662,64	0,00	99,97
92661	SINAPI	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 40 (1 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	15,0	43,91	658,65	0,00	99,97
89395	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	48,0	13,45	645,60	0,00	99,97
053528	SBC	TAMPA CEGA 150mm	INSTALACOES HIDRAULICAS - ESGOTO	UN	16,0	40,10	641,60	0,00	99,97
405	Próprio	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	5,0	125,55	627,75	0,00	99,97
92338	SINAPI	TUBO DE AÇO PRETO SEM COSTURA, CONEXÃO SOLDADA, DN 50 (2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	3,0	209,08	627,24	0,00	99,97
89360	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	59,0	10,51	620,09	0,00	99,97
423	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1 1/2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	9,0	67,89	611,01	0,00	99,97
92950	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 2 1/2" X 2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	101,80	610,80	0,00	99,98
359	Próprio	CAP PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	31,0	19,44	602,64	0,00	99,98
103015	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	295,20	590,40	0,00	99,98

443	Próprio	Braço em aço galvanizado tipo j para suporte de mufas	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	1,0	588,33	588,33	0,00	99,98
89501	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	34,0	16,79	570,86	0,00	99,98
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_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	25,0	22,81	570,25	0,00	99,98
412	Próprio	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 1 1/4"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	2,0	278,83	557,66	0,00	99,98
00000113	Próprio	TÊ 4" X 1.1/4" EM FERRO GALVANIZADO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	552,79	552,79	0,00	99,98
92659	SINAPI	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 32 (1 1/4"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	15,0	36,22	543,30	0,00	99,98
424	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	8,0	67,89	543,12	0,00	99,98
89499	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	21,0	25,80	541,80	0,00	99,98
72251	SINAPI	CABO DE COBRE NU 16MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	M	20,0	27,07	541,40	0,00	99,98
00000112	Próprio	TÊ 4" X 1"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	524,40	524,40	0,00	99,98
89410	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	42,0	12,43	522,06	0,00	99,98
92944	SINAPI	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 1 1/2" X 1", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA SPRINKLER - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	11,0	46,01	506,11	0,00	99,98
338	Próprio	PULSADOR MAGNETICO	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	12,0	41,99	503,88	0,00	99,98
94496	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	125,96	503,84	0,00	99,98
00000046	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 32X25 MM PVC	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	36,0	13,81	497,16	0,00	99,98
94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	ESQV - ESQUADRIAS/FERRAGENS/VIDROS	m²	0,8	597,26	477,80	0,00	99,99
97669	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	M	20,0	23,25	465,00	0,00	99,99
102704	SINAPI	TUBO DE PEAD CORRUGADO PERFURADO, DN 100 MM, PARA DRENO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_07/2021	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E	M	33,0	13,96	460,68	0,00	99,99
94498	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	220,68	441,36	0,00	99,99
99624	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	430,33	430,33	0,00	99,99
89627	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	17,0	25,26	429,42	0,00	99,99
419	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/4"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	9,0	47,71	429,39	0,00	99,99

89549	SINAPI	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	18,0	23,52	423,36	0,00	99,99
91283	SINAPI	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHOR - CUSTOS HORÁRIOS DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CHP	40,0	10,42	416,80	0,00	99,99
103016	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	403,33	403,33	0,00	99,99
102137	SINAPI	CHAVE DE BOIA AUTOMÁTICA SUPERIOR/INFERIOR 15A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	95,15	380,60	0,00	99,99
102990	SINAPI	CANAleta MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 30 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E	M	6,0	61,54	369,24	0,00	99,99
CO-0011	Próprio	CABO UTP 4 PARES, CATEGORIA 6	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	M	50,0	7,37	368,50	0,00	99,99
101917	SINAPI	MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KGF/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	INES - INSTALAÇÕES ESPECIAIS	UN	2,0	174,02	348,04	0,00	99,99
102605	SINAPI	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	333,62	333,62	0,00	99,99
055863	SBC	EXTINTOR PO QUIMICO SECO 6kg ABC NBR 15808:2017	INSTALACOES HIDRAULICAS - INCENDIO	UN	1,0	320,07	320,07	0,00	99,99
89443	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	17,0	18,72	318,24	0,00	99,99
89450	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	7,0	43,76	306,32	0,00	99,99
365	Próprio	UNIAO COM ASSENTO CONICO DE BRONZE, DIAMETRO 3/4"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	4,0	75,82	303,28	0,00	99,99
89594	SINAPI	UNIÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	50,24	301,44	0,00	99,99
427	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3" X 2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	3,0	98,04	294,12	0,00	99,99
94706	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	5,0	58,06	290,30	0,00	99,99
89623	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	12,0	24,05	288,60	0,00	99,99
94679	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	9,0	31,68	285,12	0,00	99,99
103009	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	275,57	275,57	0,00	99,99
379	Próprio	COTOVELO 90 GRAUS DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP MACHO/FEMEA, DE 1 1/4"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UNID	4,0	67,14	268,56	0,00	99,99
89862	SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	127,86	255,72	0,00	99,99
103047	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	10,0	24,27	242,70	0,00	100,00
91993	SINAPI	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	INEL - INSTALAÇÃO ELÉTRICA/ELETRIFICAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA	UN	5,0	45,53	227,65	0,00	100,00

378	Próprio	TE 90 GRAUS EM ACO CARBONO, SOLDAVEL, PRESSAO 3.000 LBS, DN 3/4"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	3,0	74,24	222,72	0,00	100,00
99630	SINAPI	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	104,14	208,28	0,00	100,00
408	Próprio	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2" X 1"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	207,65	207,65	0,00	100,00
89628	SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	63,84	191,52	0,00	100,00
00000045	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTO 25 X 20 MM, AGUA FRIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	14,0	13,25	185,50	0,00	100,00
362	Próprio	CAP PVC, SOLDAVEL, 75 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	4,0	45,24	180,96	0,00	100,00
360	Próprio	CAP PVC, SERIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	8,0	22,54	180,32	0,00	100,00
94707	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM X 2 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	88,80	177,60	0,00	100,00
94796	SINAPI	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	42,91	171,64	0,00	100,00
430	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 4" X 3"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	168,05	168,05	0,00	100,00
89550	SINAPI	TÊ DE INSPEÇÃO, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	53,79	161,37	0,00	100,00
377	Próprio	TE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4" X 1/2"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	3,0	47,88	143,64	0,00	100,00
00000053	Próprio	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA 25 X 1/2 PVC AGUA FRIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	9,0	15,19	136,71	0,00	100,00
364	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 3/4"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	3,0	43,55	130,65	0,00	100,00
89411	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	11,0	11,60	127,60	0,00	100,00
89561	SINAPI	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	7,0	18,12	126,84	0,00	100,00
367	Próprio	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	4,0	31,51	126,04	0,00	100,00
89353	SINAPI	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	59,39	118,78	0,00	100,00
89624	SINAPI	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	5,0	22,31	111,55	0,00	100,00
00000050	Próprio	JOELHO 90° SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO 20 X 1/2, PVC AGUA FRIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	6,0	18,35	110,10	0,00	100,00
89798	SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	6,0	18,31	109,86	0,00	100,00
94675	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	6,0	17,59	105,54	0,00	100,00

102989	SINAPI	CANALETA MEIA CANA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (D = 20 CM) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	DROP - DRENAGEM/OBRAS DE CONTENÇÃO / POÇOS DE VISITA E	M	2,0	50,55	101,10	0,00	100,00
89415	SINAPI	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	5,0	19,54	97,70	0,00	100,00
89413	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	7,0	13,21	92,47	0,00	100,00
96842	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, ROSCA FÊMEA TERMINAL, METÁLICO, PARA INSTALAÇÕES EM PEX, DN 20 MM X 3/4", CONEXÃO POR ANEL DESLIZANTE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	29,80	89,40	0,00	100,00
363	Próprio	CAP PVC, SOLDAVEL, 60 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	3,0	27,85	83,55	0,00	100,00
94704	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	37,54	75,08	0,00	100,00
00000048	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 40X25 MM PVC AGUA FRIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	4,0	18,03	72,12	0,00	100,00
89731	SINAPI	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	16,55	66,20	0,00	100,00
94491	SINAPI	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 40 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	60,14	60,14	0,00	100,00
00000047	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 40X20 MM PVC AGUA FRIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	3,0	18,41	55,23	0,00	100,00
94705	SINAPI	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	1,0	51,99	51,99	0,00	100,00
89416	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	16,42	49,26	0,00	100,00
89504	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	23,50	47,00	0,00	100,00
89429	SINAPI	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	7,0	6,46	45,22	0,00	100,00
89407	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	4,0	9,94	39,76	0,00	100,00
417	Próprio	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1 1/4"	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	39,27	39,27	0,00	100,00
89370	SINAPI	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	2,0	17,37	34,74	0,00	100,00



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_12/2014	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	UN	3,0	10,98	32,94	0,00	100,00
00000049	Próprio	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 50X32MM MM PVC AGUA FRIA	SEDI - SERVIÇOS DIVERSOS	UN	1,0	21,28	21,28	0,00	100,00
91167	SINAPI	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PPR DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	INHI - INSTALAÇÕES HIDROS SANITÁRIAS	M	1,0	13,69	13,69	0,00	100,00

<b>Total sem BDI</b>	<b>81.645.969,92</b>
<b>Total do BDI</b>	<b>15.429.742,55</b>
<b>Total Geral</b>	<b>97.075.712,47</b>

---

THADEU RODRIGUES  
Arquiteto Urbanista - CAU nº A1682830  
Corsi Arquitetura e Construções LTDA  
CNPJ: 10.266.352/0001-47